

OFÍCIO nº 009/2025

À

Sra DEISE MARIA BARROSO

SECRETÁRIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE SÃO CRISTÓVÃO/SE.

Referente: Aditivo de item do Contrato nº 539/2024

O contrato nº. 539/2024 tem como objetivo a “Reforma e Ampliação da Quadra de Esportes da Escola Municipal de Ensino Fundamental Lourival Baptista”, localizada na Avenida Paulo Barreto Menezes, s/n, bairro Romualdo Prado, São Cristóvão/SE”.

Segue como anexo a nossa proposta de aditivo da obra mencionada a cima mediante as necessidades constatadas durante a execução da obra.

Aracaju, SE 16 de Setembro de 2025.

Cleverton Araújo dos Santos
SERGIPE ESTRUTURAS & CONSTRUÇÕES LTDA

EXTRATO DO CONTRATO Nº 04/2024

PROCEDIMENTO LICITATÓRIO: Pregão Eletrônico nº 66/2023/PMBC (Adesão Parcial a Ata de Registro de Preço nº 211/2023/PMBC)

CONTRATADA: Universal Comércio e Serviços LTDA EPP

OBJETO: Contratação de empresa para Locação de impressoras policromáticas (equipamentos novos), com material de consumo incluso (toner, cilindro e outros), exceto papel, com assistência técnica durante o período contratual incluindo peças de reposição e mão de obra técnica, para atender as necessidades da secretaria Municipal de Meio Ambiente.

VALOR GLOBAL: R\$13.152,00 (treze mil, cento e cinquenta e dois reais)

PRAZO INICIAL: 12 (doze) meses.

PRAZO TOTAL: 48 (quarenta e oito) meses.

DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA:

U.O.	Ação	E. D.	Fonte
02062 Secretaria Municipal de Meio Ambiente - SEMMA	4313 Gestão e Manutenção SEMMA	339039 Outros Serviços de Terceiros-Pessoa Jurídica	15000000 Recursos não vinculados de impostos

PARECER JURÍDICO: Nº340 - COORCON

São Cristóvão, 17 de outubro de 2024.

Janine Menezes de Oliveira
Secretária Municipal de Meio Ambiente

PORTARIA/CGFC Nº 280/2024
DE 14 DE OUTUBRO DE 2024

Designa servidores para exercerem as funções de Gestor e Fiscal de Contrato, para atuarem no Contrato nº 539/2024, firmado entre a empresa **SERGIPE ESTRUTURAS e a Prefeitura Municipal de São Cristóvão por intermédio da Secretaria Municipal de Educação.**

A SECRETÁRIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO, no uso de sua atribuição que lhe confere o artigo 55º, Parágrafo Único, inciso II da Lei Orgânica do Município de São Cristóvão, bem como o Decreto Municipal nº 377/2023, Seção IV, Art 19 e em observância ao disposto nos Art. 7º c/c Art. 117, da Lei Federal nº 14.133, de 1 de abril de 2021, edita a seguinte Portaria:

CONSIDERANDO que cabe ao Poder Público, nos termos do disposto nos Art. 104, inc. III e Art. 115, e seus parágrafos, ambos da Lei nº 14.133/2021, acompanhar e fiscalizar a execução do Contrato celebrado através de um representante da Administração;

CONSIDERANDO que os órgãos públicos devem manter gestor e fiscal, formalmente designados, durante toda a vigência do Contrato celebrado pela entidade;

CONSIDERANDO, também, que as principais atribuições dos Gestores do Contrato são:

I - Gerenciar a parte administrativa da execução contratual, no intuito de que o contrato transcorra de forma regular;
II - Indicar, quando houver, a necessidade de nova licitação para a continuidade dos serviços;
III - Solicitar à autoridade competente da área interessada, para que esta promova a elaboração de novo Projeto Básico ou Termo de Referência, com a antecedência mínima necessária à realização da nova contratação;

IV - Conferência do adequado cumprimento das exigências da prestação das respectivas garantias contratuais;

V - Quando da proximidade do encerramento da vigência contratual, consultar, em tempo hábil, sobre o interesse na prorrogação da mesma e, em havendo, promover a respectiva prorrogação;

VI - Manifestar-se sobre quaisquer solicitações da contratada, em especial aquelas pertinentes a valores do contrato e devolução de prazos, submetendo-as à autoridade competente;

VII - Informar a área requisitante, em prazo hábil, quando prever ou verificar necessidade de acréscimos, supressões ou outras alterações no objeto do contrato e promover as respectivas alterações;

VIII - Propor à Autoridade Competente, de forma motivada e fundamentada e com base nas anotações da fiscalização contratual, a abertura de processo administrativo para aplicação de penalidades ao contratado, conforme previsto no contrato e realizar esse processo;

IX - Prestar esclarecimentos e apresentar soluções técnicas a seu cargo para ocorrências que surgirem durante a execução do contrato e propor medidas que melhorem a execução do mesmo.

CONSIDERANDO, ainda, que as principais atribuições dos Fiscais Contratuais são:

I - Zelar pelo efetivo cumprimento das obrigações contratuais assumidas e pela qualidade dos produtos fornecidos e dos serviços prestados à Administração;

II - Acompanhar, fiscalizar e atestar as aquisições, a execução dos serviços e obras contratadas;

III - Indicar as eventuais glosas das faturas;

IV - Informar ao Gestor do Contrato o eventual descumprimento dos compromissos pactuados, que poderá ensejar a aplicação de penalidades;

V - Providenciar, quando necessário, o recibo ou termo circunstanciado referente ao recebimento do objeto do contrato e pagamento do preço ajustado, conforme definido no instrumento de contrato;

VI - Registrar todas as ocorrências, qualitativas e quantitativas, relacionadas com a execução do contrato pelo qual for responsável, prestando nos autos os esclarecimentos que se fizerem necessários;



VII - Manter permanente vigilância sobre as obrigações da Contratada, definidas nos dispositivos contratuais e condições editalícias e, fundamentalmente, quanto à observância aos princípios e preceitos consubstanciados na Lei nº 14.133/2021, com suas alterações.

RESOLVE:

Art. 1º - Designar, para atuar como Gestor e Fiscal do Contrato nº **539/2024**. Exercendo todas as atribuições aos mesmos inerentes e designadas em Legislação pertinente e nesta Portaria, no âmbito da Prefeitura de São Cristóvão, os servidores abaixo especificados, nas respectivas funções:

I - Deyse Carinne Oliveira dos Santos - CPF- 058.XXX.XXX-71 - Gestor do Contrato

II - Andréa Benevan Barros dos Santos - CPF: 080.XXX.XXX-50 - Gestor do Contrato Substituto

III - Gustavo Douglas dos Santos Pereira - CPF: 035.XXX.XXX-45 - Fiscal do Contrato

IV - Daniel Santos de Jesus - CPF: 054.XXX.XXX-54 - Fiscal do Contrato Substituto

Art. 2º - Os servidores designados atuarão no âmbito do **Contrato nº 539/2024**.

Parágrafo único. Constituem-se como dados complementares:

Contratado	Objeto do Contrato	Vigência do Contrato
SE ESTRUTURAS & CONSTRUÇÕES LTDA EPP	Reforma e Ampliação da quadra de esportes da Escola Municipal de Ensino Fundamental EMEF Lourival Baptista.	04 de outubro de 2024 à 26 de abril de 2025

Art. 3º - Dê-se ciência aos interessados e se autue no respectivo processo.

Art. 4º - Esta Portaria entra em vigor nesta data e terá validade durante toda a vigência contratual.

CIENTE:

GESTOR DO CONTRATO

SUPLENTE DO GESTOR DO CONTRATO

FISCAL DO CONTRATO

SUPLENTE DO FISCAL DO CONTRATO

São Cristóvão, 14 de Outubro de 2024.

DEISE MARIA BARROSO
Secretária Municipal da Educação

AVISO DE LICITAÇÃO
PREGÃO ELETRÔNICO SRP Nº 11/2024
Processo nº. 2024.0007.000001586-2

Licitação: www.licitanet.com.br

O Pregoeiro e Equipe de Apoio da Secretaria Municipal de Saúde de São Cristóvão, Sergipe, em atendimento às disposições legais, torna público, para conhecimento de todos, a realização da licitação na modalidade acima especificada, e mediante informações a seguir:

OBJETO: Aquisição de materiais médico-hospitalares, a fim de atender as necessidades específicas e estratégicas relacionadas à saúde pública e ao fortalecimento da atenção primária no município de São Cristóvão/SE.

VALOR TOTAL ESTIMADO: R\$ 1.391.044,06 (UM MILHÃO E TREZENTOS E NOVENTA E UM REAIS E QUARENTA E QUATRO REAIS E SEIS CENTAVOS).

INÍCIO DE ACOLHIMENTO DAS PROPOSTAS: a partir das 10:00h (dez horas - horário de Brasília) do dia 22 de outubro de 2024. ABERTURA DA SESSÃO: 31/10/2024 (trinta e um de outubro de dois mil e vinte e quatro), às 09:30h (nove horas e trinta minutos horário de Brasília).

CLASSIFICAÇÃO ORÇAMENTÁRIA: As despesas oriundas com o pagamento do objeto desta licitação correrão à conta dos recursos orçamentários consignados no Orçamento Programa de 2024, obedecendo à classificação orçamentária estabelecida para o respectivo exercício.

BASE LEGAL: Este procedimento licitatório obedecerá à Lei nº 14.133, de 1º de abril de 2021, à Lei Complementar nº 123, de 14 de dezembro de 2006, à Lei nº 11.488, de 15 de junho de 2007, bem como ao Decreto Municipal nº 377, de 16 de junho de 2023, e à Instrução Normativa Conjunta PGM/CGM/SEGOV nº 002/2024, e suas correspondentes alterações.

PARECER JURÍDICO: 1098/2024

O Edital e informações complementares encontram-se à disposição dos interessados na Secretaria Municipal de Saúde de São Cristóvão, Sergipe, de segunda-feira à sexta-feira, em dias de expediente, no horário das 08h00min às 15h00min; através do e-mail: licitacao.saude@saocristovao.se.gov.br, no portal www.licitanet.com.br ou no endereço www.saocristovao.se.gov.br (portal da transparência). (79) 98827-6028 e (79) 99978-0804.

São Cristóvão/SE, 17 de outubro de 2024.

Itaverton Madureira Santana Souza
Pregoeiro

PORTARIA Nº 24/2025.
DE 06 DE MAIO DE 2025

Designa servidores para exercerem as funções de Gestor e Fiscal de Contrato, para atuarem no Contrato nº 539/2024, firmado entre a SERGIPE ESTRUTURAS & CONSTRUÇÕES LTDA EPP e a Prefeitura Municipal de São Cristóvão por intermédio da Secretaria Municipal de Educação.

A SECRETÁRIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO no uso de sua atribuição que lhe confere o artigo 55º, Parágrafo Único, inciso II da Lei Orgânica do Município de São Cristóvão, bem como o Decreto Municipal nº 377/2023, Seção IV, Art 19 e em observância ao disposto nos Art. 7º c/c Art. 117, da Lei Federal nº 14.133, de 1 de abril de 2021, edita a seguinte Portaria:

CONSIDERANDO que cabe ao Poder Público, nos termos do disposto nos Art. 104, inc. III e Art. 115, e seus parágrafos, ambos da Lei nº 14.133/2021, acompanhar e fiscalizar a execução do Contrato celebrado através de um representante da Administração;

CONSIDERANDO que os órgãos públicos devem manter gestor e fiscal, formalmente designados, durante toda a vigência do Contrato celebrado pela entidade;

CONSIDERANDO, também, que as principais atribuições dos Gestores do Contrato são:

I - Gerenciar a parte administrativa da execução do Contrato, no intuito de que o Contrato transcorra de forma regular;

II - Indicar, quando houver, a necessidade de nova licitação para a continuidade dos serviços;

III - Solicitar à autoridade competente da área interessada, para que esta promova a elaboração de novo Projeto Básico ou Termo de Referência, com a antecedência mínima necessária à realização da nova licitação;

IV - Conferência do adequado cumprimento das exigências da prestação da respectiva garantia do Contrato;

V - Quando da proximidade do encerramento da vigência do Contrato, consultar, em tempo hábil, sobre o interesse na prorrogação da mesma e, em havendo, promover a respectiva prorrogação;

VI - Manifestar-se sobre quaisquer solicitações da contratada, em especial aquelas pertinentes a valores do Contrato e devolução de prazos, submetendo-as à autoridade competente;

VII - Propor à Autoridade Competente, de forma motivada e fundamentada e com base nas anotações da fiscalização da Ata, a abertura de processo administrativo para aplicação de penalidades ao fornecedor, conforme previsto no Contrato e realizar esse processo;

VIII - Prestar esclarecimentos e apresentar soluções técnicas a seu cargo para ocorrências que surgirem durante a vigência do Contrato.

CONSIDERANDO, ainda, que as principais atribuições dos Fiscais são:

I - Zelar pelo efetivo cumprimento das obrigações contratuais assumidas e pela qualidade dos produtos fornecidos e dos serviços prestados à Administração;

II - Acompanhar, fiscalizar e atestar as aquisições, a execução dos serviços e obras contratadas;

III - Indicar as eventuais glosas das faturas;

IV - Informar ao Gestor do Contrato o eventual descumprimento dos compromissos pactuados, que poderá ensejar a aplicação de penalidades;

V - Providenciar, quando necessário, o recibo ou termo circunstanciado referente ao serviço do contrato e pagamento do preço ajustado, conforme definido no instrumento do contrato;

VI - Registrar todas as ocorrências, qualitativas e quantitativas, relacionadas com a execução do Contrato pelo qual for responsável, prestando nos autos os esclarecimentos que se fizerem necessários;

VII - Manter permanente vigilância sobre as obrigações da Contratada, definidas nos dispositivos contratuais e condições editalícias e, fundamentalmente, quanto à observância aos princípios e preceitos consubstanciados na Lei nº 14.133/2021, com suas alterações.

CONSIDERANDO, por fim, que com essas disposições, são normatizados os procedimentos relativos à gestão e fiscalização do Contrato, no âmbito desta Prefeitura;

RESOLVE:

Art. 1º - Designar, para atuar como Gestor e Fiscal do Contrato nº 539/2024. Exercendo todas as atribuições aos mesmos inerentes e designadas em Legislação pertinente e nesta Portaria, no âmbito da Prefeitura de São Cristóvão, os servidores abaixo especificados, nas respectivas funções:

I – Deyse Carinne Oliveira dos Santos - CPF 058.XXX.XXX-71 - Gestor do Contrato

II – Daniel Santos de Jesus- CPF 054.XXX.XXX-54 - Fiscal do Contrato

Art. 2º- Os servidores designados atuarão no âmbito do **Contrato nº 539/2024**.

Parágrafo único. Constituem-se como dados complementares:

Contratada	Objeto do Contrato	Vigência do Contrato
SERGIPE ESTRUTURAS & CONSTRUÇÕES LTDA EPP	Reforma e Ampliação da quadra de esportes da Escola Municipal de Ensino Fundamental EMEF Lourival Baptista.	04 de outubro 2024 à 26 de abril de 2025

Art. 3º - Dê-se ciência aos interessados e se autue no respectivo processo.

Art. 4º - Esta Portaria entra em vigor na data da sua publicação e se estende à todos seus respectivos aditivos.

DEISE MARIA BARROSO
SECRETÁRIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO

Ciência

DEYSE CARINNE OLIVEIRA DOS SANTOS
Gestor do Contrato

DANIEL SANTOS DE JESUS
Fiscal do Contrato

PORTARIA Nº 125
DE 30 DE ABRIL DE 2025

Concede Gratificação por Tempo Integral
a professor(a) da Secretaria Municipal de
Educação

A SECRETÁRIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO, Deise Maria Barroso, no uso de suas atribuições legais e regulamentares, de acordo com as competências que lhe foram conferidas pelo Excelentíssimo Senhor Prefeito Municipal nos termos do Decreto nº 22/2025, de 03 de janeiro de 2025, em conformidade com o Art. 53 da Lei Orgânica Municipal e suas alterações, compatibilizado com as disposições dos Art. 2º, 71 e 72 da Lei Complementar nº 69/2022 de 29 de abril de 2022, conforme requerimento 535/2025, resolve:

CONCEDER

Art. 1º Gratificação por Tempo Integral a **ELÍCIA MARIA DOS SANTOS**, Professor Subst. de Educação Infantil e Fundamental – Anos Iniciais, **CPF. ***.161.***-53**, lotado(a) em Tempo Integral (2º turno) na Escola Municipal Dr. Martinho de Oliveira Bravo.

Art. 2º Esta Portaria entra em vigor na data de sua publicação, produzindo seus efeitos legais a partir de 05 de maio de 2025.

Art. 3º Revogam-se as disposições em contrário.

Dê-se ciência.

PUBLIQUE-SE. REGISTRE-SE. CUMPRA-SE.

Gabinete da Secretária Municipal da Educação em São Cristóvão, em 30 de abril de 2025.

DEISE MARIA BARROSO
Secretária Municipal da Educação



Anotação de Responsabilidade Técnica - ART
Lei nº 6.496, de 7 de dezembro de 1977

CREA-SE

ART OBRA / SERVIÇO
Nº SE20240405821

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Sergipe

INICIAL

1. Responsável Técnico

JULIANA DE MELO RAMOS

Título profissional: **ENGENHEIRA CIVIL, MBA GESTÃO DE OBRAS**

RNP: **2718823577**

Registro: **2718823577SE**

Empresa contratada: **SERGIPE ESTRUTURAS & CONSTRUÇÕES EIRELI**

Registro : **0000133450-SE**

2. Dados do Contrato

Contratante: **SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO**

CPF/CNPJ: **12.151.993/0001-81**

PRAÇA PRAÇA GETÚLIO VARGAS

Nº: **S/N**

Complemento:

Bairro: **CENTRO HISTÓRICO**

Cidade: **SÃO CRISTÓVÃO**

UF: **SE**

CEP: **49100000**

Contrato: **539/2024**

Celebrado em: **04/10/2024**

Valor: **R\$ 988.876,56**

Tipo de contratante: **Pessoa Jurídica de Direito Público**

Ação Institucional: **Outros**

3. Dados da Obra/Serviço

AVENIDA Paulo Barreto de Menezes

Nº: **s/n**

Complemento: **EMEF LOURIVAL BAPTISTA**

Bairro: **Romualdo Prado**

Cidade: **SÃO CRISTÓVÃO**

UF: **SE**

CEP: **49100000**

Data de Início: **16/10/2024**

Previsão de término: **16/04/2025**

Coordenadas Geográficas: **-11.005476, -37.197609**

Finalidade: **Escolar**

Código: **Não Especificado**

Proprietário: **SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO**

CPF/CNPJ: **12.151.993/0001-81**

4. Atividade Técnica

16 - Execução	Quantidade	Unidade
49 - Execução de obra > ESTRUTURAS > FUNDAÇÕES > DE FUNDAÇÕES SUPERFICIAIS > #TOS_2.9.1.1 - EM ALVENARIA DE PEDRA	55,87	m3
49 - Execução de obra > GEOTECNIA E GEOLOGIA DA ENGENHARIA > ESTABILIDADE DE TALUDES E CONTENÇÕES > DE CONTENÇÕES > #TOS_3.4.2.2 - EM ALVENARIA DE PEDRA	55,87	m3
49 - Execução de obra > CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > DE EDIFICAÇÃO > #TOS_1.1.1.1 - DE ALVENARIA	218,70	m2
49 - Execução de obra > CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > DE CERCAMENTO > #TOS_1.1.7.1 - POR ALAMBRADO OU GRADES	381,26	m2
49 - Execução de obra > ELETROTÉCNICA > INSTALAÇÕES ELÉTRICAS > DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS EM BAIXA TENSÃO > #TOS_11.10.1.3 - PARA FINS RESIDENCIAIS E COMERCIAIS	933,80	m
49 - Execução de obra > CONSTRUÇÃO CIVIL > INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS > #TOS_1.4.3 - DE INSTALAÇÃO DE SISTEMA DE ESGOTO SANITÁRIO	228,01	m
49 - Execução de obra > CONSTRUÇÃO CIVIL > INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS > #TOS_1.4.1 - DE SISTEMA DE ÁGUA POTÁVEL	228,01	m
49 - Execução de obra > CONSTRUÇÃO CIVIL > INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS > #TOS_1.4.2 - DE SISTEMA DE REDES DE ÁGUAS PLUVIAIS	228,01	m
49 - Execução de obra > ESTRUTURAS > ESTRUTURAS DE CONCRETO E ARGAMASSA ARMADA > #TOS_2.1.1 - DE ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO	90,01	m3
49 - Execução de obra > ESTRUTURAS > PRÉ-MOLDADOS E PRÉ-FABRICADOS > #TOS_2.8.1 - DE ESTRUTURA DE CONCRETO PRÉ-FABRICADO	90,01	m3
49 - Execução de obra > TRANSPORTES > INFRAESTRUTURA URBANA > DE PAVIMENTAÇÃO > #TOS_4.2.1.1 - EM CONCRETO PARA VIAS URBANAS	500,28	m2
49 - Execução de obra > ESTRUTURAS > ESTRUTURAS DE CONCRETO E ARGAMASSA ARMADA > #TOS_2.1.3 - DE ESTRUTURA DE ARGAMASSA ARMADA	500,28	m2
49 - Execução de obra > ESTRUTURAS > ESTRUTURAS DE CONCRETO E ARGAMASSA ARMADA > #TOS_2.1.5 - DE DEMOLIÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO SEM USO DE EXPLOSIVOS	10,09	m3

A autenticidade desta ART pode ser verificada em: <http://crea-se.sitac.com.br/publico/>, com a chave: d30bC

Impresso em: 30/10/2024 às 11:48:47 por: , ip: 200.165.194.28

www.crea-se.org.br

crea-se@crea-se.org.br

Tel: 3234-3000

Fax: XXXX-XXXX



CREA-SE
 Conselho Regional de Engenharia
 e Agronomia de Sergipe





Anotação de Responsabilidade Técnica - ART
Lei nº 6.496, de 7 de dezembro de 1977

CREA-SE

ART OBRA / SERVIÇO
Nº SE20240405821

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Sergipe

INICIAL

49 - Execução de obra > ESTRUTURAS > ESTRUTURAS DE MATERIAIS MISTOS > #TOS_2.5.1 - DE ESTRUTURA DE MATERIAIS MISTOS	577,11	m2
49 - Execução de obra > CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > DE EDIFICAÇÃO > #TOS_1.1.1.2 - DE MADEIRA	10,27	m
49 - Execução de obra > ESTRUTURAS > ESTRUTURAS METÁLICAS > DE DESMONTAGEM DE ESTRUTURA METÁLICA > #TOS_2.2.2.1 - PARA EDIFICAÇÃO	693,75	m2

Após a conclusão das atividades técnicas o profissional deve proceder a baixa desta ART

5. Observações

Reforma e ampliação da quadra de esporte da escola EMEF Lourival Baptista.

6. Declarações

- Declaro que estou cumprindo as regras de acessibilidade previstas nas normas técnicas da ABNT, na legislação específica e no decreto n. 5296/2004.

- Cláusula Compromissória: Qualquer conflito ou litígio originado do presente contrato, bem como sua interpretação ou execução, será resolvido por arbitragem, de acordo com a Lei no. 9.307, de 23 de setembro de 1996, por meio do Centro de Mediação e Arbitragem - CMA vinculado ao Crea-SE, nos termos do respectivo regulamento de arbitragem que, expressamente, as partes declaram concordar

7. Entidade de Classe

NENHUMA - NAO OPTANTE

8. Assinaturas

Declaro serem verdadeiras as informações acima

JULIANA DE MELO RAMOS - CPF: 356.415.088-96

_____, _____ de _____ de _____
 Local data

SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO - CNPJ: 12.151.993/0001-81

9. Informações

* A ART é válida somente quando quitada, mediante apresentação do comprovante do pagamento ou conferência no site do Crea.

10. Valor

Valor da ART: **R\$ 262,55** Registrada em: **29/10/2024** Valor pago: **R\$ 262,55** Nosso Número: **8203318045**

A autenticidade desta ART pode ser verificada em: <http://crea-se.sitac.com.br/publico/>, com a chave: d30bC
 Impresso em: 30/10/2024 às 11:48:47 por: , ip: 200.165.194.28

www.crea-se.org.br

crea-se@crea-se.org.br

Tel: 3234-3000

Fax: XXXX-XXXX



CREA-SE
 Conselho Regional de Engenharia
 e Agronomia de Sergipe



ATESTADO DE EXECUÇÃO E REGULARIDADE DA OBRA

Objeto: Execução de obras e serviços de reforma e ampliação da quadra de esportes da Escola Municipal de Ensino Fundamental EMEF Lourival Baptista

Empresa Contratada: Sergipe Estruturas e Construções LTDA EPP

Número do Contrato: 539/2024

Certifico, para fins de aditivo de prazo, que a execução da obra referente ao contrato acima mencionado está em conformidade com o projeto, apresentando um percentual de 63,71% de conclusão na obra da Quadra da EMEF Dr. Lourival Baptista, como também com todas as autorizações exigidas pelo Poder Público Municipal, que eventualmente sejam necessárias à sua realização.

São Cristóvão, 30 de setembro de 2025

Daniel Santos de Jesus
Engenheiro Fiscal da Obra
CREA-SE: 272051448-9

ORDEM DE SERVIÇO 001/2024 – Contrato N°539/2024.

OBJETO: Execução de obras e serviços de reforma e ampliação da quadra de esportes da Escola Municipal de Ensino Fundamental EMEF Lourival Baptista, localizada na Avenida Paulo Barreto de Menezes, s/n, bairro Romualdo Prado, São Cristóvão/SE, de acordo com o Termo de Referência/Projeto Básico/Especificações Técnicas – Anexo I do Edital, além das especificações e normas estabelecidas pela ABNT.

CONTRATO DE N°: 539 / 2024.

DATA DO CONTRATO: 04/ 10/ 2024

DATA DA SOLICITAÇÃO: 18/ 10/ 2024

FIRMA CONTRATADA: SERGIPE ESTRUTURAS E CONSTRUÇÕES LTDA EPP

VALOR DA OBRA: R\$ 988.876,56 (novecentos e oitenta e oito mil, oitocentos e setenta e seis reais e cinquenta e seis centavos)

LOCAL DA REQUALIFICAÇÃO: EMEF Dr. LOURIVAL BAPTISTA

AUTORIZAÇÃO

Desde que cumprido todo o preceito legal, fica autorizado o início do serviço acima mencionado. Publique-se, Cumpra-se.

Eng. Daniel Santos de Jesus
Chefe de Divisão de Manutenção
SEMED – Secretaria Municipal de Educação
Contratante

CIÊNCIA

Estou ciente do cumprimento das obrigações assumidas e, quanto ao início dos referidos serviços.

SERGIPE ESTRUTURAS & CONSTRUÇÕES LTDA
Contratada


Daniel Santos de Jesus
Chefe de Divisão de Manutenção
Eng. Civil - CREA-SE 272051448-9

CONTRATO Nº 539/2024

Contrato de empreitada por preço unitário que firmam o Município de São Cristóvão/SE e a empresa Sergipe Estruturas & Construções Ltda EPP.

O MUNICÍPIO DE SÃO CRISTÓVÃO, pessoa jurídica público interno, inscrita no CNPJ/MF sob o nº 13.128.855/0001-44, com sede no Paço Municipal, Praça São Francisco, s/n, Centro, São Cristóvão/SE, por intermédio da **SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO**, órgão integrante da Administração Direta, inscrito no CNPJ/MF sob o nº 12.151.993/0001-81, com sede na Rua Messias Prado, nº 79, São Cristóvão/SE, doravante denominado **CONTRATANTE**, neste ato representada pela senhora Deise Maria Barroso, brasileira, maior e capaz, inscrita no CPF sob o nº 555.644.705-59, e a empresa **SERGIPE ESTRUTURAS & CONSTRUÇÕES LTDA EPP**, pessoa jurídica de direito privado, inscrita no CNPJ/MF sob o nº 16.848.716/0001-83, com sede na Travessa Amapá, nº 392-A, bairro Siqueira Campos, Município de Aracaju/SE, neste ato por conduto de seu representante legal, o senhor **Clevertton Araújo dos Santos**, brasileiro, maior, capaz, portador do CPF nº 946.892.025-91 e do RG nº 1.278.088, SSP/SE, doravante denominada **CONTRATADA**, firmam o presente **Contrato de Empreitada por Preço Unitário**, em conformidade com as normas, diretrizes e julgamentos da **Tomada de Preços nº 01/2024 SEMED** e da Lei nº 8.666/93, e pelas cláusulas e condições a seguir delineadas:

1. DO OBJETO

1.1. A **contratada** se obriga a executar para o **contratante**, sob o regime de empreitada por preço unitário, **as obras e serviços de reforma e ampliação da quadra de esportes da Escola Municipal de Ensino Fundamental EMEF Lourival Baptista**, localizada na Avenida Paulo Barreto de Menezes, s/n, bairro Romualdo Prado, São Cristóvão/SE, de acordo com o Termo de Referência/Projeto Básico/Especificações Técnicas – Anexo I do Edital, além das especificações e normas estabelecidas pela ABNT.

1.2. **Fica vedada a subcontratação dos serviços, salvo no caso de subcontratação parcial e com autorização ou consentimento do contratante.** Não será admitida, de qualquer forma, a subcontratação com licitante que tenha participado da licitação.

1.3. Quando da assinatura deste instrumento, será exigido da contratada as vias atualizadas e válidas dos documentos exigidos e discriminados no item 8.4, alíneas de “c” a “g” do Edital da licitação, sendo dispensados se ainda válidos desde a licitação.

Rua Messias Prado nº 79, Centro Histórico CEP 49.100-059 São Cristóvão – SE
CNPJ 12.151.993/0001-81

Email: educacao@saocristovao.se.gov.br

2. DO VALOR E CONDIÇÕES DE PAGAMENTO

2.1. Pela execução dos serviços, o **contratante** pagará à **contratada** uma remuneração calculada sobre os serviços efetivamente executados e aceitos pelo **contratante**, com base na planilha de quantidades e preços, parte integrante deste instrumento, cujo valor global as partes estimam em **R\$ 988.876,56 (novecentos e oitenta e oito mil, oitocentos e setenta e seis reais e cinquenta e seis centavos)**.

2.2. O pagamento será realizado de acordo com o boletim de medição, acompanhado esse da memória de cálculo dos quantitativos efetivamente executados, no prazo de até 30 (trinta) dias, contados da apresentação da nota fiscal ou nota fiscal-fatura, condicionada essa ao aceite pelo Fiscal do Contrato.

2.3. As faturas só serão emitidas para pagamento após aprovação dos boletins de medições pela Fiscalização do Município e deve levar em consideração o intervalo de 30 (trinta) dias de execução ou um outro a critério do **contratante**.

2.4. Sendo microempresa ou empresa de pequeno porte optante do Simples Nacional, a Contratada deverá excluir da sua remuneração os valores eventualmente superiores e resultantes de percentuais de PIS, Cofins e ISS de sua planilha de composição de BDI excedentes às alíquotas às quais está obrigada a recolher de acordo com o Anexo IV da Lei Complementar nº 123/2006.

2.5. Igualmente, tendo em vista a isenção ou a dispensa de recolhimento assegurada no art. 13, § 3º, da referida Lei Complementar, deverá excluir da fatura os respectivos valores das contribuições para o Sesi, Senai, Sebrae, Incra e salário-educação.

2.6. Por isso, as empresas optantes pelo SIMPLES deverão apresentar comprovante de recolhimento mensal através do documento único de arrecadação, conforme art. 13 da Lei Complementar nº 123/2006.

2.7. Havendo erro na fatura, recusa de aceitação de serviços pelo contratante, ou obrigações da contratada para com terceiros, decorrentes da obra, inclusive obrigações sociais ou trabalhistas, que possam prejudicar de alguma forma o contratante, o pagamento será susado para que a contratada tome as providências cabíveis. O ônus decorrente de sustações correrá por conta da contratada.

2.8. O contratante, por sua vez, desde que atendidas as exigências supra e na forma de suas disposições internas, efetuará o pagamento da fatura no prazo de 30 (trinta) dias, mediante depósito em conta corrente indicada pela contratada, após a apresentação da nota fiscal ou nota fiscal-fatura, condicionada essa ao aceite dos serviços pelo contratante.

2.9. As faturas só serão emitidas para pagamento após aprovação dos boletins de medições pela fiscalização e deve levar em consideração o intervalo de 30 (trinta) dias de execução ou um outro a critério do contratante.

Rua Messias Prado nº 79, Centro Histórico CEP 49.100-059 São Cristóvão – SE
CNPJ 12.151.993/0001-81

Email: educacao@saocristovao.se.gov.br

2.10. Por ocasião do faturamento, será exigida simultaneamente a apresentação dos comprovantes de recolhimento do INSS, FGTS, ISS e PIS, da cópia da matrícula da obra no CNO junto à RFB, **nas hipóteses exigidas legalmente**, da cópia da Anotação da Responsabilidade Técnica – ART junto ao Conselho Regional de Engenharia e Agronomia – CREA ou ao Conselho Regional de Arquitetura e Urbanismo – CAU; bem como a folha de pagamento relativa ao mês da execução, os comprovantes de entrega dos EPIs e, quando do primeiro pagamento, as vias Programa de Prevenção de Riscos Ambientais – PPRA ou do Programa de Condições do Meio Ambiente de Trabalho na Indústria da Construção Civil – PCMAT e do Programa de Controle Médico de Saúde Ocupacional – PCMSO aos quais se encontra vinculado, além das **demais condicionantes fixadas no Decreto Municipal nº 369/2017**.

2.11. A contratada deverá apresentar ao Fiscal do Contrato, além dos documentos exigidos acima, para fins de recebimento da última fatura, a baixa da obra junto à respectiva Prefeitura Municipal e junto ao Cadastro Nacional de Obras – CNO da RFB.

2.12. Sem prejuízo do disposto no item 2.10, caberá ao Município de São Cristóvão promover a retenção da parcela do ISSQN, quando e se ainda devido e na forma da legislação do Município da prestação dos serviços, além da retenção da contribuição previdenciária de que trata a Lei 8.212/91 e observados os limites ali impostos.

2.13. O pagamento do item serviço de administração local será realizado de forma proporcional à execução financeira da obra, observando-se o respectivo cronograma físico financeiro.

3. DOS RECURSOS ORÇAMENTÁRIOS

3.1. Os recursos financeiros para pagamento dos serviços objetos deste contrato são próprios do Município de São Cristóvão cujas despesas estão consignadas na seguinte dotação: **Unidade Orçamentária: 3020. Classificação Funcional – Programática: 0021. Projeto Atividade: 1053. Elemento de Despesa: 44905100. Fonte de Recursos: 1540.0000.**

4. DO PRAZO

4.1. As obras e serviços objetos deste contrato deverão ser executados e concluídos no prazo total de **06 (seis) meses**, de acordo com o cronograma físico-financeiro que integrará o contrato, contado da emissão da Ordem de Serviço.

4.2. Será admitida a sua prorrogação, nos termos e nas hipóteses previstas no §1º do art. 57 da Lei de Licitações e Contratos Administrativos, desde que por razões justificadas e para a qual a Contratada não tenha contribuído, mediante prévia autorização de quem compete celebrar o contrato.

Rua Messias Prado nº 79, Centro Histórico CEP 49.100-059 São Cristóvão – SE
CNPJ 12.151.993/0001-81

Email: educacao@saocristovao.se.gov.br

4.3. Eventual paralisação ou suspensão do contrato, em decorrência de ordem da Contratante, devidamente justificada, implicará no ajuste do cronograma físico-financeiro de modo a suprimir do prazo de execução os dias parados.

4.4. Tratando-se de contrato por escopo, a sua vigência perdurará até a entrega definitiva do objeto ou até que haja ato da Administração pela rescisão da avença.

5. DAS OBRIGAÇÕES DO CONTRATANTE

O contratante obriga-se a:

5.1. Pagar à contratada os valores devidos no prazo de 30 (trinta) dias, contados do protocolo de requerimento com a Nota Fiscal, condicionada essa ao **aceite pelo Gestor do Contrato**.

5.2. Após a execução da obra/serviço, verificar sua conformidade quanto ao disposto no Termo de Referência/Projeto Básico e Especificações, sob os aspectos quantitativos e qualitativos.

5.3. Prestar os devidos esclarecimento e fornecer à contratada as informações indispensáveis à execução do objeto.

6. DAS OBRIGAÇÕES SUPLEMENTARES DA CONTRATADA

6.1. Sem prejuízo do quanto mais aqui disposto, constituem obrigações suplementares da Contratada o seguinte:

a) os serviços serão executados observando-se o cronograma da obra e o prazo estipulado acima e de acordo com o(s) termo(s) de referência(s), os projetos e as especificações previamente definidas, tudo de pleno conhecimento pela contratada, não sendo admitida qualquer alteração, salvo se decorrente de prévio e manifesto consentimento do contratante;

b) utilizar maquinários, ferramentas e materiais adequados à perfeita execução dos serviços; além de manter o local dos serviços limpo, com a retirada de entulho, sem que isso implique acréscimo nos serviços contratados;

c) transportar e dar destinação adequada a materiais e equipamentos inservíveis provenientes de descarte e remoção, sem que isso implique acréscimo nos serviços contratados;

d) retirar da obra qualquer empregado ou preposto seu cuja capacidade técnica e permanência seja incompatível e desaconselhável para o local;

e) reparar ou substituir, no prazo de 24h, qualquer equipamento ou material que se mostre defeituoso, inadequado, desgastado ou que esteja operando aquém dos níveis exigidos nas especificações técnicas indicados pela fiscalização;

Rua Messias Prado nº 79, Centro Histórico CEP 49.100-059 São Cristóvão – SE
CNPJ 12.151.993/0001-81

Email: educacao@saocristovao.se.gov.br

f) reparar ou refazer, exclusivamente às suas expensas, todo e qualquer serviço ou obra que, durante o contrato ou no prazo de garantia, apresentar erro ou vício de construção, imperfeições ou falhas decorrentes de negligência, imperícia, imprudência ou do emprego de materiais diversos ou de qualidade inferior, sob pena das sanções do contrato e/ou de sua rescisão, além das perdas e danos;

g) responsabilizar-se pelo pontual e integral pagamento da remuneração de seus empregados, inclusive das eventuais horas extras e dos adicionais de periculosidade e/ou insalubridades quando devidos, além dos encargos sociais, previdenciários e de seguro, bem como com os custos de material de consumo, de alojamento, de mobilização e desmobilização, respondendo como única empregadora;

h) garantir aos seus empregados os equipamentos de proteção individual – EPIs estabelecidos nas normas de segurança e medicina do trabalho, treinando-os e exigindo deles o uso efetivo, sem prejuízo da devida fiscalização;

i) assegurar ao contratante o direito de, a qualquer tempo, analisar sua documentação e verificar seus registros no cumprimento das obrigações legais e contratuais decorrentes desta avença;

j) indenizar o contratante de todo e qualquer prejuízo e despesas resultantes de danos causados às suas instalações ou decorrentes de demandas judiciais ou sanções administrativas, inclusive honorários e custas, que essa última seja obrigada a arcar por ato de responsabilidade daquela primeira e vinculados à execução dos serviços objetos deste contrato;

k) cumprir as diretrizes e disposições do Plano de Gerenciamento de Resíduos da Indústria da Construção Civil – PGRCC, do Programa de Prevenção de Riscos Ambientais – PPRA ou do Programa de Condições do Meio Ambiente de Trabalho na Indústria da Construção Civil – PCMAT e do Programa de Controle Médico de Saúde Ocupacional – PCMSO aos quais se encontra vinculado, atentando-se para as orientações dos profissionais de Segurança do Trabalho;

l) a contratada, se para a execução do objeto houver a necessidade de aquisição de material de jazida diretamente do produtor, deverá apresentar comprovante indicando ter o respectivo fornecedor registro de licença perante o Departamento Nacional de Pesquisas Minerais e licença de operação;

m) garantir, durante o prazo de cinco anos, a contar do recebimento definitivo da obra, a qualidade dos serviços que executar, respondendo por sua solidez e segurança, na forma do parágrafo único do art. 618 do Código Civil, obrigando-se a contratada a efetuar, sem qualquer ônus para o contratante, as devidas correções, substituições, reparos e conservações das instalações, primordialmente no que se refere à sua funcionalidade e segurança;

n) garantir ao contratante o livre acesso para a fiscalização dos trabalhos executados, comprometendo-se, ainda, a fornecer as informações, os dados e demais elementos que forem requisitados pelo Município ou por quem lhe fizer às vezes;

Rua Messias Prado nº 79, Centro Histórico CEP 49.100-059 São Cristóvão – SE
CNPJ 12.151.993/0001-81

Email: educacao@saocristovao.se.gov.br

o) comunicar ao contratante a conclusão dos serviços, para fins de vistoria, quando, se for o caso, será a contratada notificada para eventual correção;

p) a contratada deverá manter durante o prazo de execução todas as condições habilitação e qualificação exigidas na licitação, sob pena de inadimplemento contratual e consequente rescisão, salvo nesse caso se regularizar a sua situação no prazo que lhe for concedido;

q) apresentar, ao final da prestação dos serviços, o as built, que deve incluir plantas, memoriais e especificações, com detalhes do que foi executado e de quais insumos foram utilizados na execução.

7. DA GARANTIA DOS SERVIÇOS

7.1. A contratada assumirá integral responsabilidade pela boa execução e eficiência dos serviços que efetuar, bem como pelos danos decorrentes daquela execução.

7.2. Não serão admitidos, para efeitos de recebimento, serviços que estejam em desacordo ou conflitantes com quaisquer especificações prescritas no termo de referência ou nas normas aplicáveis da Associação Brasileira de Normas Técnicas – ABNT.

7.3. Se, após o recebimento, constatar-se que os serviços executados foram entregues em desacordo com a correspondente planilha orçamentária, fora das especificações fixadas ou incompletos, depois da contratada ter sido notificada, esta terá o prazo de mais de 10 (dez) dias úteis para iniciar os procedimento correção e entregar os serviços num novo prazo fixado pela Administração e dentro das referidas especificações, sob pena das sanções previstas no edital e/ou neste contrato.

7.4. O recebimento dos serviços pela fiscalização da contratante não exclui a responsabilidade da contratada quanto aos vícios ocultos, nos termos do Código de Defesa do Consumidor (Lei nº 8.078/90).

7.5. Com relação ao disposto no artigo 618 do Código Civil, entende-se que o prazo de cinco anos ali referido é de garantia e não de prescrição.

8. DAS PENALIDADES

8.1. Pela inexecução total ou parcial deste contrato, a contratada pagará ao contratante, a título de cláusula penal, multa equivalente a até **20% do valor total do contrato ou da obrigação não cumprida**, sem prejuízo das demais sanções abaixo cominadas e pagamento das perdas e danos que acarretar ao Município de São Cristóvão.

8.2. Além da multa do item 8.1., a contratada também estará sujeito à sanção de advertência e/ou de suspensão do direito de licitar e contratar com o Administração, por um prazo de até 02 (dois) anos; bem como sujeito a declaração de inidoneidade para licitar ou contratar com a Administração Pública nos termos do art. 87, IV, da Lei nº 8.666/93.

Rua Messias Prado nº 79, Centro Histórico CEP 49.100-059 São Cristóvão – SE
CNPJ 12.151.993/0001-81

Email: educacao@saocristovao.se.gov.br

8.3. As sanções acima referidas poderão ser aplicadas de forma cumuladas ou independentes, sendo autorizado ao contratante, na hipótese de multa, o devido desconto ou a retenção dos valores que tenha eventualmente tenha a receber a contratada.

8.4. Na imposição de multa, respeitado o limite de 20%, observar-se-á o seguinte critério:

a) 0,666% (seiscentos e sessenta e seis milésimos por cento) ao dia, até o trigésimo dia de atraso, sobre o valor dos serviços não executados ou sobre a etapa do cronograma físico da obra não cumprido; ou

b) 20% (vinte por cento) sobre o valor do contrato, na hipótese de inexecução do objeto, ou sobre o valor da parcela da obra não execução, na hipótese de inadimplemento parcial.

8.5. Na hipótese da retenção ou da garantia eventualmente prestada serem insuficientes, o valor da multa será cobrado judicial, com o acréscimo de correção monetária pelo IPCA e juros de mora de 1% ao mês, desde a data da imposição e notificação da multa.

8.6. O contratante poderá considerar rescindido o presente contrato, independente de notificação extrajudicial ou judicial, na hipótese também de inexecução total do contrato ou no caso de transcurso do prazo de execução cuja prorrogação não tenha sido por ela autorizada.

9. DA ALTERAÇÃO E RESCISÃO CONTRATUAL

9.1. Sem prejuízo do disposto em Lei, o presente Contrato poderá ser alterado, unilateralmente, pelo contratante quando houver modificação do projeto ou das especificações, para melhor adequação técnica aos seus objetivos, e/ou quando necessária a modificação do valor contratual em decorrência de acréscimo ou diminuição quantitativa de seu objeto, respeitado o limite de 25% (vinte e cinco por cento) para a parte de ampliação e o limite de 50% (cinquenta por cento) para a parte de reforma, considerando nas duas hipóteses o valor inicial atualizado do contrato e ao qual a contratada ficará obrigada a aceitar.

9.2. Na hipótese de supressão, o limite acima estabelecido poderá ser excedido se houver acordo entre as partes. **E qualquer que seja o motivo da alteração, a fim de que tenha validade, deve sempre constar do correspondente termo aditivo.**

9.3. Para fins de manutenção do equilíbrio econômico-financeiro do contrato, a diferença percentual entre o valor global do contrato e o obtido a partir dos custos unitários do SINAPI ou ORSE não poderá ser reduzida, em favor da contratada, em decorrência de aditamento que modifique a planilha orçamentária.

9.4. Assim, tratando-se de alteração contratual para a inclusão de serviços ou itens novos, os preços devem ser apurados levando em consideração os referidos custos unitários do SINAPI ou ORSE, tendo como data base o mês do orçamento de referência da licitação, aplicando em seguida o mesmo percentual de desconto inicialmente concedido.

Rua Messias Prado nº 79, Centro Histórico CEP 49.100-059 São Cristóvão – SE
CNPJ 12.151.993/0001-81

Email: educacao@saocristovao.se.gov.br

9.5. Na hipótese de inexistência daqueles custos unitários, os preços devem ser apurados mediante cotação junto ao mercado, promovendo-se em seguida o deflacionamento daqueles preços desde à época da cotação até o mês do orçamento de referência da licitação, aplicando em seguida o mesmo percentual médio de desconto concedido inicialmente, segundo as diretrizes do item 9.3.

9.6. O não cumprimento de quaisquer cláusulas ou condições deste Contrato, devidamente comprovado, importará na sua rescisão, a critério da parte não inadimplente. Fica, porém, estabelecido que a rescisão dar-se-á imediatamente e sem qualquer aviso extrajudicial ou judicial, nos seguintes casos:

- a) falência ou dissolução da firma contratada;
- b) superveniente incapacidade técnica da contratada, devidamente comprovada;
- c) não recolhimento pela contratada, dentro do prazo determinado, das multas que lhe forem impostas por Órgãos Oficiais;
- d) transferência do Contrato a terceiros, no todo ou em parte, sem prévia e expressa autorização do contratante;
- e) por se negar a contratada refazer qualquer trabalho realizado em desacordo com contrato, termo de referência e as especificações gerais e particulares da avença, no prazo que determinar a fiscalização da contratante;
- f) atraso injustificado da conclusão dos serviços por mais de 30 (trinta) dias consecutivos;

9.7. Fica vedada a subcontratação do objeto do contrato, salvo no caso de subcontratação parcial e após expressa autorização ou consentimento do contratante. Não será admitida, de qualquer forma, a subcontratação com licitante que tenha participado do certame.

9.8. Considerar-se-á parte integrante do contrato, como se nele estivessem transcritos, o Edital e seus anexos, além da proposta da licitante vencedora.

10. DO REAJUSTE E DA REVISÃO DO CONTRATO

10.1. Respeitado o prazo mínimo de 12 (doze) meses, contado do mês do orçamento de referência, os valores das parcelas vincendas, observado o cronograma físico-financeiro, serão reajustados anualmente pelo Índice Nacional do Custo da Construção – INCC, Coluna 35 – Edificações, apurado pela Fundação Getúlio Vargas.

10.2. Desta feita, ajustam as partes que em nenhuma hipótese será admitido reajustamento com periodicidade inferior àquele intervalo. Além disso, não serão reajustados os valores dos serviços que, por culpa da contratada, não forem executados dentro do prazo do cronograma físico-financeiro.

10.3. No caso de reformulação do citado cronograma por ordem e interesse da contratante, desde que a contratada não tenha contribuído com a paralisação e prorrogação, prevalecerá para fins de reajustamento o cronograma inicial.

Rua Messias Prado nº 79, Centro Histórico CEP 49.100-059 São Cristóvão – SE
CNPJ 12.151.993/0001-81

Email: educacao@saocristovao.se.gov.br

10.4. Não integrarão o cômputo do reajustamento os valores das eventuais aquisições de materiais do contratante.

10.5. Pretendendo o reajustamento e respeitada a periodicidade supra, deverá a contratada apresentar a pertinente memória de cálculo para fins de conferência e aprovação pela contratante.

10.6. O reajustamento de preços a que se refere esta Cláusula será calculado com base na seguinte fórmula:

$$R = P \times T$$

$$T = \frac{I - I_0}{I_0}$$

$$R = P \times \frac{I - I_0}{I_0}, \text{ onde:}$$

R = é o valor do reajustamento procurado;

P = é o valor da parcela considerada;

T = é a taxa de reajustamento

I₀ = é o índice setorial de preços relacionado à obra/serviço executado (Coluna 35 – Edificações), informado ou divulgado pela FGV - Fundação Getúlio Vargas, correspondente ao mês do orçamento de referência da licitação;

I = é o índice setorial de preços relacionado à obra/serviço executado (Coluna 35 – Edificações), informado ou divulgado pela FGV - Fundação Getúlio Vargas, correspondente ao décimo segundo mês após o do orçamento de referência

10.7. O valor do reajustamento de cada fatura será obtido, assim, multiplicando a taxa “T” pelo valor bruto da fatura.

10.8. No cálculo do reajuste conforme a fórmula descrita nesta cláusula, somente será admitida 4 (quatro) decimais, sem aproximação ou arredondamentos.

10.9. Enquanto não informado ou divulgado o índice do 12º mês para efeito de definição do “I” de que trata a fórmula acima, o reajuste será obtido levando em consideração o último índice conhecido, cabendo a devida correção, quando informado, divulgado ou publicado o índice definitivo, e o encontro de contas correspondente na ocasião do pagamento da fatura subsequente.

10.10. A liquidação de cada parcela, quando houver reajustamento, far-se-á por de duas faturas. Uma correspondendo aos valores dos serviços contratados e a outra equivalendo aos valores do reajustamento, deduzindo em qualquer caso os descontos e retenções legais.

10.11. A variação do valor contratual para fazer face ao reajuste de preços ora acordado será registrada por simples apostilamento, nos termos que autoriza o § 8º do art. 65 da Lei nº 8.666/93.

10.12. O contrato poderá ser alterado, por acordo das partes, para fins de restabelecimento e consequente manutenção do seu inicial equilíbrio econômico-financeiro, desde que sobrevirem

Rua Messias Prado nº 79, Centro Histórico CEP 49.100-059 São Cristóvão – SE
CNPJ 12.151.993/0001-81

Email: educacao@saocristovao.se.gov.br

fatos imprevisíveis ou previsíveis, porém de consequências incalculáveis, retardadores ou impeditivos da execução do ajustado, ou, ainda, em caso de força maior, caso fortuito ou fato de princípio, configurando álea econômica extraordinária e extracontratual. O mês do orçamento de referência da licitação será considerado, para esse fim, como marco inicial de apuração da variação extraordinária dos custos dos insumos e/ou serviços.

10.13. Não terá a contratada direito ao reequilíbrio econômico-financeiro se a álea econômica extraordinária e extracontratual, inclusive para os itens da administração local, decorrer de ato ou fato de seu prévio conhecimento ou que deveria saber, até mesmo relacionado a erro ou insuficiência de composição de preços ou de projetos, ou que alguma forma tenha contribuído para sua ocorrência.

11. DO RECEBIMENTO DO OBJETO

11.1. O recebimento provisório dos serviços objetos deste contrato apenas se concretizará após a emissão do as built pela Contratada e dar-se-á pelo engenheiro responsável do Contratante, que verificará e atestará a fiel execução, em parecer escrito, comunicando a Contratada de tudo a respeito.

11.2. Sucedendo vício ou erro de execução ou de funcionamento, a contratada deverá prontamente promover a reparação, sob pena de inadimplemento contratual e das penalidades da cláusula sétima.

11.3. Considerar-se-ão recebidos em definitivos os serviços desde que transcorridos mais de 90 (noventa) dias do recebimento provisório e desde que não tenha havido oposição do contratante quanto aos serviços executados e desde que tenha a contratada efetuada a reparação indicada pelo engenheiro responsável.

12. GESTOR DO CONTRATO

12.1. A gerência/fiscalização deste contrato, para todos os efeitos, ficará a cargo de agente público que o Contratante indicar em substituição.

13. DAS DISPOSIÇÕES FINAIS

13.1. A contratada não poderá transferir, a qual título for ou por qualquer instrumento, os direitos e as obrigações decorrentes desta avença, nem caucioná-los, sem o expresse consentimento do contratante.

13.2. Integram o presente contrato, como se aqui estivessem transcritos, **o edital da Tomada de Preços nº 01/2024 SEMED e seus anexos, além da proposta ofertada pela contratada e anexos.**

Rua Messias Prado nº 79, Centro Histórico CEP 49.100-059 São Cristóvão – SE
CNPJ 12.151.993/0001-81

Email: educacao@saocristovao.se.gov.br

13.3. Nenhuma das disposições deste instrumento poderá ser considerada renunciada ou alterada, salvo aquelas decorrentes de instrumento aditivo. O fato de uma das partes eventualmente tolerar a falta ou descumprimento de obrigações pela outra não importará em sua alteração nem configurará novação, ficando mantido o direito de se exigir da parte faltosa ou inadimplente, a qualquer tempo, a regularização da falta ou o cumprimento integral da obrigação.

13.4. É obrigação da contratada manter, durante a execução do contrato, em compatibilidade com as obrigações assumidas, todas as condições de habilitação e qualificação exigidas na licitação.

14. DO FORO DE ELEIÇÃO

14.1. Fica eleito o foro da Comarca de São Cristóvão para dirimir as controvérsias eventualmente advindas da interpretação deste Contrato, renunciando as partes a qualquer outro por mais privilegiado que seja.

E, por estarem assim justos e contratados, na presença das testemunhas abaixo firmadas, assinam o presente instrumento em duas vias e de igual teor, para todos os efeitos.

São Cristóvão/SE, 04 de outubro de 2024.

Município de São Cristóvão
Deise Maria Barroso
Secretária de Estado da Educação
Contratante

Sergipe Estruturas & Construções Ltda EPP
Cleverton Araújo dos Santos
Contratada

Rua Messias Prado nº 79, Centro Histórico CEP 49.100-059 São Cristóvão – SE
CNPJ 12.151.993/0001-81
Email: educacao@saocristovao.se.gov.br



REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL

CADASTRO NACIONAL DA PESSOA JURÍDICA

NÚMERO DE INSCRIÇÃO 16.848.716/0001-83 MATRIZ	COMPROVANTE DE INSCRIÇÃO E DE SITUAÇÃO CADASTRAL	DATA DE ABERTURA 27/08/2012
--	---	---------------------------------------

NOME EMPRESARIAL SERGIPE ESTRUTURAS & CONSTRUÇOES LTDA
--

TÍTULO DO ESTABELECIMENTO (NOME DE FANTASIA) SE ESTRUTURAS	PORTE EPP
--	---------------------

CÓDIGO E DESCRIÇÃO DA ATIVIDADE ECONÔMICA PRINCIPAL 42.92-8-01 - Montagem de estruturas metálicas

CÓDIGO E DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES ECONÔMICAS SECUNDÁRIAS 25.99-3-02 - Serviço de corte e dobra de metais 33.14-7-07 - Manutenção e reparação de máquinas e aparelhos de refrigeração e ventilação para uso industrial e comercial 41.20-4-00 - Construção de edifícios 42.11-1-01 - Construção de rodovias e ferrovias 42.12-0-00 - Construção de obras de arte especiais 42.13-8-00 - Obras de urbanização - ruas, praças e calçadas 42.21-9-01 - Construção de barragens e represas para geração de energia elétrica 42.21-9-02 - Construção de estações e redes de distribuição de energia elétrica 42.22-7-01 - Construção de redes de abastecimento de água, coleta de esgoto e construções correlatas, exceto obras de irrigação 42.91-0-00 - Obras portuárias, marítimas e fluviais 43.11-8-01 - Demolição de edifícios e outras estruturas 43.11-8-02 - Preparação de canteiro e limpeza de terreno 43.13-4-00 - Obras de terraplenagem 43.21-5-00 - Instalação e manutenção elétrica 43.22-3-01 - Instalações hidráulicas, sanitárias e de gás 43.22-3-03 - Instalações de sistema de prevenção contra incêndio 43.29-1-04 - Montagem e instalação de sistemas e equipamentos de iluminação e sinalização em vias públicas, portos e aeroportos 43.29-1-99 - Outras obras de instalações em construções não especificadas anteriormente 43.30-4-01 - Impermeabilização em obras de engenharia civil 43.30-4-02 - Instalação de portas, janelas, tetos, divisórias e armários embutidos de qualquer material
--

CÓDIGO E DESCRIÇÃO DA NATUREZA JURÍDICA 206-2 - Sociedade Empresária Limitada

LOGRADOURO R TERRITORIO DO AMAPA	NÚMERO 392	COMPLEMENTO LOJA A
--	----------------------	------------------------------

CEP 49.075-060	BAIRRO/DISTRITO SIQUEIRA CAMPOS	MUNICÍPIO ARACAJU	UF SE
--------------------------	---	-----------------------------	-----------------

ENDEREÇO ELETRÔNICO GERENCIA@SEESTRUTURAS.COM.BR	TELEFONE (79) 3179-1026/ (79) 9138-8384
--	---

ENTE FEDERATIVO RESPONSÁVEL (EFR) *****
--

SITUAÇÃO CADASTRAL ATIVA	DATA DA SITUAÇÃO CADASTRAL 27/08/2012
------------------------------------	---

MOTIVO DE SITUAÇÃO CADASTRAL

SITUAÇÃO ESPECIAL *****	DATA DA SITUAÇÃO ESPECIAL *****
----------------------------	------------------------------------

Aprovado pela Instrução Normativa RFB nº 2.119, de 06 de dezembro de 2022.

Emitido no dia 31/03/2025 às 11:29:14 (data e hora de Brasília).

Página: 1/3



REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL

CADASTRO NACIONAL DA PESSOA JURÍDICA

NÚMERO DE INSCRIÇÃO 16.848.716/0001-83 MATRIZ	COMPROVANTE DE INSCRIÇÃO E DE SITUAÇÃO CADASTRAL	DATA DE ABERTURA 27/08/2012
--	---	---------------------------------------

NOME EMPRESARIAL SERGIPE ESTRUTURAS & CONSTRUÇOES LTDA
--

CÓDIGO E DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES ECONÔMICAS SECUNDÁRIAS 43.30-4-03 - Obras de acabamento em gesso e estuque 43.30-4-04 - Serviços de pintura de edifícios em geral 43.30-4-05 - Aplicação de revestimentos e de resinas em interiores e exteriores 43.30-4-99 - Outras obras de acabamento da construção 43.99-1-01 - Administração de obras 43.99-1-02 - Montagem e desmontagem de andaimes e outras estruturas temporárias 43.99-1-03 - Obras de alvenaria 46.49-4-01 - Comércio atacadista de equipamentos elétricos de uso pessoal e doméstico 46.49-4-99 - Comércio atacadista de outros equipamentos e artigos de uso pessoal e doméstico não especificados anteriormente 46.51-6-01 - Comércio atacadista de equipamentos de informática 46.72-9-00 - Comércio atacadista de ferragens e ferramentas 46.79-6-99 - Comércio atacadista de materiais de construção em geral 47.44-0-01 - Comércio varejista de ferragens e ferramentas 47.63-6-01 - Comércio varejista de brinquedos e artigos recreativos 49.23-0-02 - Serviço de transporte de passageiros - locação de automóveis com motorista 71.11-1-00 - Serviços de arquitetura 71.12-0-00 - Serviços de engenharia 77.11-0-00 - Locação de automóveis sem condutor 77.19-5-99 - Locação de outros meios de transporte não especificados anteriormente, sem condutor 77.32-2-01 - Aluguel de máquinas e equipamentos para construção sem operador, exceto andaimes
--

CÓDIGO E DESCRIÇÃO DA NATUREZA JURÍDICA 206-2 - Sociedade Empresária Limitada

LOGRADOURO R TERRITORIO DO AMAPA	NÚMERO 392	COMPLEMENTO LOJA A
--	----------------------	------------------------------

CEP 49.075-060	BAIRRO/DISTRITO SIQUEIRA CAMPOS	MUNICÍPIO ARACAJU	UF SE
--------------------------	---	-----------------------------	-----------------

ENDEREÇO ELETRÔNICO GERENCIA@SEESTRUTURAS.COM.BR	TELEFONE (79) 3179-1026/ (79) 9138-8384
--	---

ENTE FEDERATIVO RESPONSÁVEL (EFR) *****
--

SITUAÇÃO CADASTRAL ATIVA	DATA DA SITUAÇÃO CADASTRAL 27/08/2012
------------------------------------	---

MOTIVO DE SITUAÇÃO CADASTRAL

SITUAÇÃO ESPECIAL *****	DATA DA SITUAÇÃO ESPECIAL *****
----------------------------	------------------------------------

Aprovado pela Instrução Normativa RFB nº 2.119, de 06 de dezembro de 2022.

Emitido no dia **31/03/2025** às **11:29:14** (data e hora de Brasília).

Página: **2/3**



REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL

CADASTRO NACIONAL DA PESSOA JURÍDICA

NÚMERO DE INSCRIÇÃO 16.848.716/0001-83 MATRIZ	COMPROVANTE DE INSCRIÇÃO E DE SITUAÇÃO CADASTRAL	DATA DE ABERTURA 27/08/2012
--	---	---------------------------------------

NOME EMPRESARIAL SERGIPE ESTRUTURAS & CONSTRUcoes LTDA
--

CÓDIGO E DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES ECONÔMICAS SECUNDÁRIAS 77.32-2-02 - Aluguel de andaimes 77.39-0-99 - Aluguel de outras máquinas e equipamentos comerciais e industriais não especificados anteriormente, sem operador 80.11-1-01 - Atividades de vigilância e segurança privada 80.20-0-01 - Atividades de monitoramento de sistemas de segurança eletrônico 81.21-4-00 - Limpeza em prédios e em domicílios 81.30-3-00 - Atividades paisagísticas
--

CÓDIGO E DESCRIÇÃO DA NATUREZA JURÍDICA 206-2 - Sociedade Empresária Limitada

LOGRADOURO R TERRITORIO DO AMAPA	NÚMERO 392	COMPLEMENTO LOJA A
--	----------------------	------------------------------

CEP 49.075-060	BAIRRO/DISTRITO SIQUEIRA CAMPOS	MUNICÍPIO ARACAJU	UF SE
--------------------------	---	-----------------------------	-----------------

ENDEREÇO ELETRÔNICO GERENCIA@SEESTRUTURAS.COM.BR	TELEFONE (79) 3179-1026/ (79) 9138-8384
--	---

ENTE FEDERATIVO RESPONSÁVEL (EFR) *****
--

SITUAÇÃO CADASTRAL ATIVA	DATA DA SITUAÇÃO CADASTRAL 27/08/2012
------------------------------------	---

MOTIVO DE SITUAÇÃO CADASTRAL

SITUAÇÃO ESPECIAL *****	DATA DA SITUAÇÃO ESPECIAL *****
----------------------------	------------------------------------

Aprovado pela Instrução Normativa RFB nº 2.119, de 06 de dezembro de 2022.

Emitido no dia **31/03/2025** às **11:29:14** (data e hora de Brasília).

Página: **3/3**

CNPJ
16.848.716/0001-83Razão Social
SERGIPE ESTRUTURAS & CONSTRUÇOES LTDAPeríodo de Apuração
Dezembro/2024Data de Vencimento
20/01/2025Número do Documento
07.20.25015.1836285-7

Pagar este documento até

20/01/2025

Observações

Valor Total do Documento

18.845,78**Composição do Documento de Arrecadação**

Código	Denominação	Principal	Multa	Juros	Total
1001	IRPJ - SIMPLES NACIONAL 12/2024	2.190,76			2.190,76
1002	CSLL - SIMPLES NACIONAL 12/2024	1.933,00			1.933,00
1004	COFINS - SIMPLES NACIONAL 12/2024	3.178,10			3.178,10
1005	PIS - SIMPLES NACIONAL 12/2024	688,74			688,74
1006	INSS - SIMPLES NACIONAL 12/2024	6.038,64			6.038,64
1007	ICMS - SIMPLES NACIONAL SE - 12/2024	4.816,54			4.816,54
Totais		18.845,78			18.845,78

SENDA (Versão:5.2.0)

Página: 1 / 1

15/01/2025 08:49:50

85850000188 2 45780328250 7 20072025015 6 18362857124 0

AUTENTICAÇÃO MECÂNICA**Documento de Arrecadação do Simples Nacional**

85850000188 2 45780328250 7 20072025015 6 18362857124 0

CNPJ: 16.848.716/0001-83
Número: 07.20.25015.1836285-7
Pagar até: 20/01/2025
Valor: 18.845,78

Pague com o PIX



21/01/2025

GERENCIADOR
CAIXA



Comprovante de Transação Pix

Via Gerenciador CAIXA

Detalhes do pagamento

ID da transação: E00360305202501202043e272b956481

Situação: EFETIVADA **Data e Hora:** 20/01/2025 às 17:44:06

Valor Original: R\$ 18.845,78 **Valor Atualizado:** R\$ 18.845,78

Origem

Nome: SERGIPE ESTRUTURAS CONST EIRELI

CNPJ: 16.848.716/0001-83

Instituição: CAIXA ECONOMICA FEDERAL

Destino

Nome: RECEITA FEDERAL

CNPJ: 00.394.460/0058-87

Instituição: ITAÚ UNIBANCO S.A.

Código da operação: 41380598236

Chave de segurança: QCXKAEFETEPPUPPT

Caso tenha dúvidas ou não reconheça esta transação, entre em contato com o Alô CAIXA e informe o ID Transação presente neste comprovante.

Alô CAIXA: 0800 104 0104 (Capitais e Regiões Metropolitanas: 4004-0104)

SAC CAIXA: 0800 726 0101

Ouvidoria: 0800 725 7474

Pessoas com deficiência auditiva: 0800 726 2492



ORÇAMENTO DE OBRAS DE SERGIPE

Atualize ou faça seu
cadastro clicando aqui!!!

Departamento Estadual de Habitação e Obras Públicas

Coleta de Preços

Fornecedores

Insumos

Especificações

Serviços

Downloads

Contato

Composição de Preço de Serviço

Abril/2024-1

Serviço						
Código	Descrição do Serviço			Unidade		
09360/ORSE	Impermeabilização com aplicação de argamassa polimérica tipo Denvertec 100 ou similar			m2		
Composição de Preço						
* 	Código	Descrição da Composição	Unid	Quant	Custo Unit.	Custo Total
	09238/ORSE	Argamassa polimérica Denvertec 100 ou similar	kg	3	4,08	12,24
	04750/SINAPI	Pedreiro (horista)	h	0,7	8,57	6,00
	06111/SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,7	6,42	4,49
	10549/ORSE	Encargos Complementares - Servente	h	0,7	3,83	2,68
	10550/ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro	h	0,7	3,73	2,61
Totais						
Equipamento	Material	Mão-de-Obra	Enc. Social	Terceiros	Valor Total	
0.00	16.56	10.49	11.81	0.96	39.82	

Relação Detalhada de Insumos

* Código	Descrição do insumo	Unid	Quant	Custo Unit.	Custo Total
M 00158/ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,14252	14,00	2,00
M 09238/ORSE	Argamassa polimérica Denvertec 100 ou similar	kg	3	4,08	12,24
M 12893/SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,00112	65,04	0,07
M 12894/SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliéster, com capuz (amarela ou azul)	un	0,00028	17,61	0,00
M 12895/SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,00084	13,55	0,01
M 02711/SINAPI	Carrinho de mão, em aço, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com câmara	un	0,00014	184,50	0,03
M 10492/ORSE	Cesta Básica	un	0,0063	175,00	1,10
M 04722/ORSE	Colher de pedreiro	un	0,00028	18,80	0,01
M 04174/ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,00035	10,80	0,00
M 11245/ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	0,00049	11,60	0,01
M 11246/ORSE	Escala métrica de bambú	Un	0,00049	10,22	0,01
S 10517/ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,00056	300,00	0,17
M 00941/ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0021	190,62	0,40
M 12892/SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,00322	12,19	0,04
M 04729/ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,00007	31,50	0,00
M 11264/ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	0,00014	13,52	0,00
M 11265/ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	0,00028	18,75	0,01
M 11243/ORSE	Martelo sem unha	un	0,00007	28,00	0,00
M 10789/ORSE	Nível de bolha de madeira	un	0,00014	15,40	0,00
M 01651/ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,00112	6,35	0,01
M 10788/ORSE	Pá quadrada	un	0,00014	36,90	0,01
P 04750/SINAPI	Pedreiro (horista)	h	0,7	18,21	12,75
M 10596/ORSE	Protetor auricular	un	0,0063	4,90	0,03
M 10599/ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,00252	18,00	0,05
M 10790/ORSE	Prumo de face	un	0,00007	25,95	0,00
S 10761/ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,14252	5,00	0,71
M 10282/ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,00014	40,80	0,01
S 10362/ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0063	12,54	0,08
M 11247/ORSE	Serra mármore	un	0,00007	327,80	0,02
P 06111/SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,7	13,65	9,55
M 04728/ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,00021	18,58	0,00
M 02378/ORSE	Vale transporte	un	0,11165	4,50	0,50

Copyright 2004 cehop.se.gov.br

Este site é melhor visualizado com 800 x 600 pixels e com IE5 ou superior

Créditos



**Atualize ou faça seu
cadastro clicando aqui!!!**

ORÇAMENTO DE OBRAS DE SERGIPE




Departamento Estadual de Habitação e Obras Públicas

Coleta de Preços **Fornecedores** **Insumos** **Especificações** **Serviços** **Downloads** **Contato**

Composição de Preço de Serviço**Abril/2024-1**

Código	Serviço	Unidade
06456/ORSE	Concreto Armado fck=21,0MPa, usinado, bombeado, adensado e lançado, para Uso Geral, com formas planas em compensado resinado 12mm (05 usos)	m3

Composição de Preço

* Código	Descrição da Composição	Unid	Quant	Custo Unit.	Custo Total
 00116/ORSE	Forma Plana para estruturas, em compensado resinado de 12mm, 05 usos, inclusive escoramento - Revisada 07..2015	m2	10	77,82	778,20
 00127/ORSE	Arame galvanizado 12 bwg, d = 2,76 mm (0,048 kg/m), bombeado, lançado e adensado em superestrutura	m3	1	544,24	544,24
 00140/ORSE	Aço CA - 50 Ø 6,3 a 12,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocação de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - R1	kg	80	12,81	1.024,80

Totais

Equipamento	Material	Mão-de-Obra	Enc. Social	Terceiros	Valor Total
0,77	1.715,59	284,11	319,73	26,43	2.346,63

Relação Detalhada de Insumos

* Código	Descrição do insumo	Unid	Quant	Custo Unit.	Custo Total
M 00081/ORSE	Aço ca-50 6,3 a 12,5 mm	kg	80	8,89	711,20
M 00158/ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	3,92439	14,00	54,94
M 43130/SINAPI	Arame galvanizado 12 bwg, d = 2,76 mm (0,048 kg/m) ou 14 bwg, d = 2,11 mm (0,026 kg/m)	kg	1,5	26,90	40,35
M 43132/SINAPI	Arame recozido 16 bwg, d = 1,65 mm (0,016 kg/m) ou 18 bwg, d = 1,25 mm (0,01 kg/m)	kg	1,6	26,90	43,04
M 10585/ORSE	Arco de serra	un	0,001316	19,90	0,03
P 00378/SINAPI	Armador (horista)	h	6,58	18,21	119,85
M 12893/SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,029831	65,04	1,94
M 12894/SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliéster, com capuz (amarela ou azul)	un	0,00771	17,61	0,14
M 12895/SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,02313	13,55	0,31
P 01213/SINAPI	Carpinteiro de formas para concreto (horista)	h	10,09	18,21	183,79
M 02711/SINAPI	Carrinho de mão, em aço, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com câmara	un	0,004304	184,50	0,79
M 10492/ORSE	Cesta Básica	un	0,173475	175,00	30,36
M 10579/ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,002018	26,89	0,05
M 04722/ORSE	Colher de pedreiro	un	0,000144	18,80	0,00
M 00630/ORSE	Compensado resinado 12mm - Madeirit ou similar	m2	2,34	40,08	93,79
M 34492/SINAPI	Concreto usinado bombeável, classe de resistência c20, com brita 0 e 1, slump = 100 +/- 20 mm, exclui serviço de bombeamento (nº 8953)	m3	1	450,00	450,00
M 04174/ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,00018	10,80	0,00
M 11245/ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	0,000252	11,60	0,00
M 02692/SINAPI	Desmoldante protetor para formas de madeira, de base oleosa emulsionada em água	l	0,2	8,55	1,71
M 11246/ORSE	Escala métrica de bambú	Un	0,000252	10,22	0,00
M 39017/SINAPI	Espacador / distanciador circular com entrada lateral, em plástico, para vergalhão *4,2 a 12,5* mm, comprimento 20 mm	un	32	0,22	7,04
M 39315/SINAPI	Espacador / distanciador tipo garra dupla, em plástico, comprimento *20* mm, para ferragens de lajes e fundo de vigas	un	32	0,35	11,20
S 10517/ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,01542	300,00	4,63
M 00941/ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,057825	190,62	11,02
M 10578/ORSE	Formão grande	un	0,002018	15,15	0,03
E 11248/ORSE	Furadeira e Parafusadeira elétrica Bosch ou Similar profissional	un	0,001009	246,00	0,25
M 12892/SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,088665	12,19	1,08
M 01569/ORSE	Madeira mista serrada (barrote) 6 x 6cm - 0,0036 m3/m (angelim, louro)	m	12,27	6,75	82,82
M 04729/ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,002152	31,50	0,07
M 11264/ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	0,000072	13,52	0,00
M 11244/ORSE	Martelo com unha	un	0,002018	48,95	0,10
M 11265/ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	0,000144	18,75	0,00
M 11243/ORSE	Martelo sem unha	un	0,000036	28,00	0,00
M 10789/ORSE	Nível de bolha de madeira	un	0,000072	15,40	0,00

M 01651/ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,029831	6,35	0,19
M 10788/ORSE	Pá quadrada	un	0,004304	36,90	0,16
P 04750/SINAPI	Pedreiro (horista)	h	0,36	18,21	6,56
M 05068/SINAPI	Prego de aço polido com cabeça 17 x 21 (2 x 11)	kg	0,25	16,43	4,11
M 05069/SINAPI	Prego de aço polido com cabeça 17 x 27 (2 1/2 x 11)	kg	1	16,74	16,74
M 10596/ORSE	Protetor auricular	un	0,173475	4,90	0,85
M 10599/ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,06939	18,00	1,25
M 10790/ORSE	Prumo de face	un	0,000036	25,95	0,00
S 10761/ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	3,92439	5,00	19,62
M 10282/ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,000072	40,80	0,00
M 04509/SINAPI	Sarrafo *2,5 x 10* cm em pinus, mista ou equivalente da regioao - bruta	m	10,89	6,02	65,56
S 10362/ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,173475	12,54	2,18
E 11249/ORSE	Serra circular eletrica portatil	un	0,001009	518,00	0,52
M 11247/ORSE	Serra mármore	un	0,000036	327,80	0,01
M 10577/ORSE	Serrote 40cm	un	0,001009	29,90	0,03
P 06111/SINAPI	Servente de obras (horista)	h	21,52	13,65	293,64
M 44535/SINAPI	Servico de bombeamento de concreto com consumo minimo de 40 m3, (disponibilizacao de bomba), sem o lancamento	m3	1	46,26	46,26
M 06193/SINAPI	Tabua nao aparelhada *2,5 x 20* cm, em macaranduba/massaranduba, angelim ou equivalente da regioao - bruta	m	1,22	19,78	24,13
M 04728/ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,006456	18,58	0,12
M 10586/ORSE	Torquesa	un	0,001316	36,90	0,05
M 02378/ORSE	Vale transporte	un	3,138794	4,50	14,12



Atualize ou faça seu
cadastro clicando aqui!!!

Departamento Estadual de Habitação e Obras Públicas

Coleta de Preços Fornecedor Insumos Especificações Serviços Downloads Contato

Composição de Preço de Serviço

Abril/2024-1

Código	Serviço	Unidade
10321/ORSE	Fossa séptica em alvenaria bloco de cimento e concreto armado, dimensões internas 2,10 x 4,20 x 1,50 m	un

Composição de Preço

* Código	Descrição da Composição	Unid	Quant	Custo Unit.	Custo Total
00026/ORSE	Coleta e carga manuais de entulho	m3	34,4	17,48	601,31
00072/ORSE	Reaterro manual de valas, com compactação utilizando sêpo, sem controle do grau de compactação	m3	50,15	34,91	1.750,74
00095/ORSE	Concreto simples fabricado na obra, fck=13,5 mpa, lançado e adensado	m3	1,22	569,73	695,07
00110/ORSE	Forma plana para estruturas, em compensado resinado de 12mm, 01 uso, inclusive escoramento - Revisada 07.2015	m2	39,13	190,17	7.441,35
00140/ORSE	Aço CA - 50 Ø 6,3 a 12,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocacao de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - R1	kg	386,19	12,81	4.947,09
01528/ORSE	Tubo pvc rígido soldável ponta e bolsa p/ esgoto predial, d = 150 mm	m	4	61,18	244,72
02497/ORSE	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	m3	70,07	52,39	3.670,97
02660/ORSE	Apiloamento manual de fundo de vala	m2	12,22	26,19	320,04
03310/ORSE	Chapisco em parede com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia) - Revisado 08/2015	m2	44,86	6,61	296,52
03314/ORSE	Reboco ou emboço interno, de parede, com argamassa traço t6 - 1:2:10 (cimento / cal / areia), espessura 1,5 cm	m2	44,86	31,05	1.392,90
03346/ORSE	Concreto simples usinado fck=30mpa, bombeado, lançado e adensado em superestrutura	m3	3,913	572,34	2.239,57
09276/ORSE	Abraçadeira em ferro Galvanizado DN 150mm	un	4	59,98	239,92
09382/ORSE	Alvenaria bloco concreto vedação 14x19x39cm, e=0,14m, com argamassa traço T5 1:2:8 (cimento / cal / areia), junta 1 cm - Rev. 01	m2	22,43	77,66	1.741,91
09948/ORSE	Tampa de concreto armado, dimensões: 0,60x0,80mx0,05m	un	2	56,31	112,62

Totais

Equipamento	Material	Mão-de-Obra	Enc. Social	Terceiros	Valor Total
5,96	15.736,18	4.474,58	5.035,70	440,34	25.692,76

Relação Detalhada de Insumos

* Código	Descrição do insumo	Unid	Quant	Custo Unit.	Custo Total
M 04840/ORSE	Abraçadeira em ferro Galvanizado DN 150mm	un	4	56,06	224,24
M 00081/ORSE	Aço ca-50 6,3 a 12,5 mm	kg	390,03	8,89	3.467,37
M 00138/ORSE	Adesivo pvc em frasco de 850 gramas	kg	0,2	71,24	14,25
M 00158/ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	65,40070102	14,00	915,61
M 43130/SINAPI	Arame galvanizado 12 bwg, d = 2,76 mm (0,048 kg/m) ou 14 bwg, d = 2,11 mm (0,026 kg/m)	kg	5,9415	26,90	159,83
M 43132/SINAPI	Arame recozido 16 bwg, d = 1,65 mm (0,016 kg/m) ou 18 bwg, d = 1,25 mm (0,01 kg/m)	kg	7,8006	26,90	209,84
M 10585/ORSE	Arco de serra	un	0,00642698	19,90	0,13
M 00367/SINAPI	Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	2,49511158	111,43	278,03
M 00370/SINAPI	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	0,242244	110,00	26,65
P 00378/SINAPI	Armador (horista)	h	32,13498	18,21	585,33
M 00651/SINAPI	Bloco de vedacao de concreto 14 x 19 x 39 cm (classe c - nbr 6136)	un	302,805	3,12	944,75
M 12893/SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,50615732	65,04	32,92
M 01106/SINAPI	Cal hidratada ch-i para argamassas	kg	178,376818	1,19	212,27
M 12894/SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,12848853	17,61	2,26
M 12895/SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,38546575	13,55	5,22
P 01213/SINAPI	Carpinteiro de formas para concreto (horista)	h	77,97049	18,21	1.420,21
M 02711/SINAPI	Carrinho de mao, em aço, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,09592156	184,50	17,70
M 10492/ORSE	Cesta Básica	un	2,89099365	175,00	505,92
M 10579/ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,01559407	26,89	0,42

M 01379/SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32	kg	590,905278	0,78	460,91
M 04722/ORSE	Colher de pedreiro	un	0,02003586	18,80	0,38
M 00630/ORSE	Compensado resinado 12mm - Madeirit ou similar	m2	45,77703	40,08	1.834,74
M 34492/SINAPI	Concreto usinado bombeavel, classe de resistencia c20, com brita 0 e 1, slump = 100 +/- 20 mm, exclui servico de bombeamento (nbr 8953)	m3	0,048	450,00	21,60
M 34494/SINAPI	Concreto usinado bombeavel, classe de resistencia c30, com brita 0 e 1, slump = 100 +/- 20 mm, exclui servico de bombeamento (nbr 8953)	m3	3,913	478,10	1.870,81
M 04174/ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,02504483	10,80	0,27
M 11245/ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	0,03506275	11,60	0,41
M 02692/SINAPI	Desmoldante protetor para formas de madeira, de base oleosa emulsionada em agua	l	0,7922	8,55	6,77
P 02696/SINAPI	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	h	2,64	18,21	48,09
M 11246/ORSE	Escala métrica de bambú	Un	0,03506275	10,22	0,36
M 39017/SINAPI	Espacador / distanciador circular com entrada lateral, em plastico, para vergalhao *4,2 a 12,5* mm, cobrimento 20 mm	un	156,012	0,22	34,32
M 39315/SINAPI	Espacador / distanciador tipo garra dupla, em plastico, cobrimento *20* mm, para ferragens de lajes e fundo de vigas	un	156,012	0,35	54,60
S 10517/ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,25697716	300,00	77,09
M 00941/ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,96366454	190,62	183,69
M 10578/ORSE	Formão grande	un	0,01559407	15,15	0,24
E 11248/ORSE	Furadeira e Parafusadeira eletrica Bosch ou Similar profissional	un	0,00779702	246,00	1,92
M 10592/ORSE	Lima chata 12"	un	0,000264	37,36	0,01
M 12892/SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	1,47761893	12,19	18,01
M 01569/ORSE	Madeira mista serrada (barrote) 6 x 6cm - 0,0036 m3/m (angelim, louro)	m	240,57325	6,75	1.623,87
M 04729/ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,04796076	31,50	1,51
M 11264/ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	0,01001792	13,52	0,14
M 11244/ORSE	Martelo com unha	un	0,01559407	48,95	0,76
M 11265/ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	0,02003586	18,75	0,38
M 11243/ORSE	Martelo sem unha	un	0,00500895	28,00	0,14
M 10789/ORSE	Nível de bolha de madeira	un	0,01001792	15,40	0,15
M 01651/ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,50615732	6,35	3,21
M 10788/ORSE	Pá quadrada	un	0,09592156	36,90	3,54
M 04721/SINAPI	Pedra britada n. 1 (9,5 a 19 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	m3	0,25498	134,66	34,34
M 04718/SINAPI	Pedra britada n. 2 (19 a 38 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	m3	0,76494	135,37	103,55
P 04750/SINAPI	Pedreiro (horista)	h	50,08966	18,21	912,37
M 10593/ORSE	Praio simples 30cm	un	0,000264	19,57	0,01
M 05068/SINAPI	Prego de aco polido com cabeca 17 x 21 (2 x 11)	kg	0,99025	16,43	16,27
M 05069/SINAPI	Prego de aco polido com cabeca 17 x 27 (2 1/2 x 11)	kg	3,961	16,74	66,31
M 10596/ORSE	Protetor auricular	un	2,89099365	4,90	14,17
M 10599/ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	1,15639742	18,00	20,82
M 10790/ORSE	Prumo de face	un	0,00500895	25,95	0,13
S 10761/ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	65,40070102	5,00	327,00
M 10282/ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,01001792	40,80	0,41
M 04509/SINAPI	Sarrafo *2,5 x 10* cm em pinus, mista ou equivalente da regioao - bruta	m	213,54644	6,02	1.285,55
S 10362/ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	2,89099365	12,54	36,25
E 11249/ORSE	Serra circular eletrica portatil	un	0,00779702	518,00	4,04
M 11247/ORSE	Serra mármore	un	0,00500895	327,80	1,64
M 10577/ORSE	Serrote 40cm	un	0,00779702	29,90	0,23
P 06111/SINAPI	Servente de obras (horista)	h	479,607906	13,65	6.544,28
M 44535/SINAPI	Servico de bombeamento de concreto com consumo minimo de 40 m3, (disponibilizacao de bomba), sem o lancamento	m3	3,961	46,26	183,24
M 02036/ORSE	Solucao limpadora pvc	l	0,3	68,60	20,58
M 06193/SINAPI	Tabua nao aparelhada *2,5 x 20* cm, em macaranduba/massaranduba, angelim ou equivalente da regioao - bruta	m	24,00612	19,78	474,84
M 04728/ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,14388234	18,58	2,67
M 11256/ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/2"	un	0,001056	60,00	0,06
M 11257/ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/4"	un	0,001056	32,30	0,03
M 11255/ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1"	un	0,001584	63,00	0,10
M 11253/ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1/2"	un	0,002904	25,50	0,07
M 11254/ORSE	Tarracha para tubos PVC de 3/4"	un	0,001848	22,80	0,04
M 10586/ORSE	Torquesa	un	0,00642698	36,90	0,24
M 20065/SINAPI	Tubo pvc serie normal, dn 150 mm, para esgoto predial (nbr 5688)	m	4,04	30,11	121,64
M 02378/ORSE	Vale transporte	un	55,7805214	4,50	251,01





Atualize ou faça seu
cadastro clicando aqui!!!

Departamento Estadual de Habitação e Obras Públicas

Coleta de Preços Fornecedores Insumos Especificações Serviços Downloads Contato

Composição de Preço de Serviço

Abril/2024-1

Serviço					
Código	Descrição do Serviço	Unidade			
12862/ORSE	Andaime tubular metálico simples com rodas - peça x dia	Px/D			
Composição de Preço					
* Código	Descrição da Composição	Unid	Quant	Custo Unit.	Custo Total
 00160/ORSE	Aluguel de andaime metálico tubular simples - aluguel diário por peça	pxd	1	0,50	0,50
 13631/ORSE	Locação de Rodas para andaimes	pxd	0,5	1,32	0,66
Totais					
Equipamento	Material	Mão-de-Obra	Enc. Social	Terceiros	Valor Total
0,00	0,00	0,00	0,00	1,16	1,16



**Atualize ou faça seu
cadastro clicando aqui!!!**

Departamento Estadual de Habitação e Obras Públicas

Coleta de Preços **Fornecedores** **Insumos** **Especificações** **Serviços** **Downloads** **Contato**

Composição de Preço de Serviço

Abril/2024-1

Código	Serviço	Unidade
11620/ORSE	Junta de dilatação com brita 2, argamassada, esp=3 x 3cm	m

Composição de Preço

* Código	Descrição da Composição	Unid	Quant	Custo Unit.	Custo Total
00309/ORSE	Brita 2 (19,0 a 25,0 mm) - incluso frete	m3	0,0009	240,00	0,22
06111/SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,15	6,42	0,96
01906/ORSE	Argamassa cimento e areia traço t-4 (1:5) - 1 saco cimento 50kg / 5 padiolas areia dim. 0,35x0,45x0,23m - Confecção mecânica e transporte	m3	0,0005	422,62	0,21
10549/ORSE	Encargos Complementares - Servente	h	0,15	3,83	0,57

Totais

Equipamento	Material	Mão-de-Obra	Enc. Social	Terceiros	Valor Total
0,00	0,86	0,98	1,09	0,11	3,04

Relação Detalhada de Insumos

* Código	Descrição do insumo	Unid	Quant	Custo Unit.	Custo Total
M 00158/ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,0154736	14,00	0,22
M 00370/SINAPI	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	0,00054	110,00	0,06
M 12893/SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,0001216	65,04	0,01
M 00309/ORSE	Brita 2 (19,0 a 25,0 mm) - incluso frete	m3	0,0009	240,00	0,22
M 12894/SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0000304	17,61	0,00
M 12895/SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0000912	13,55	0,00
M 02711/SINAPI	Carrinho de mão, em aço, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com câmara	un	0,0000304	184,50	0,01
M 10492/ORSE	Cesta Básica	un	0,000684	175,00	0,12
M 01379/SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32	kg	0,15	0,78	0,12
S 10517/ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0000608	300,00	0,02
M 00941/ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,000228	190,62	0,04
M 12892/SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0003496	12,19	0,00
M 04729/ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0000152	31,50	0,00
M 01651/ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0001216	6,35	0,00
M 10788/ORSE	Pá quadrada	un	0,0000304	36,90	0,00
M 10596/ORSE	Protetor auricular	un	0,000684	4,90	0,00
M 10599/ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0002736	18,00	0,00
S 10761/ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,0154736	5,00	0,08
S 10362/ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,000684	12,54	0,01
P 06111/SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,152	13,65	2,07
M 04728/ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0000456	18,58	0,00
M 02378/ORSE	Vale transporte	un	0,0143032	4,50	0,06

Copyright 2004 cehop.se.gov.br

Este site é melhor visualizado com 800 x 600 pixels e com IE5 ou superior

Créditos



Atualize ou faça seu
cadastro clicando aqui!!!

ORÇAMENTO DE OBRAS DE SERGIPE

Departamento Estadual de Habitação e Obras Públicas

Coleta de Preços

Fornecedores

Insumos

Especificações

Serviços

Downloads

Contato

Composição de Preço de Serviço

Abril/2024-1

Código	Serviço	Unidade
04738/ORSE	Montagem e desmontagem de andaime metálico tubular simples	pç

Composição de Preço

* Código	Descrição da Composição	Unid	Quant	Custo Unit.	Custo Total
06111/SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,16	6,42	1,03
44497/SINAPI	Montador de estruturas metalicas horista	h	0,08	8,13	0,65
10549/ORSE	Encargos Complementares - Servente	h	0,16	3,83	0,61
10605/ORSE	Encargos Complementares - Montador	h	0,08	4,43	0,35

Totais

Equipamento	Material	Mão-de-Obra	Enc. Social	Terceiros	Valor Total
0,00	0,79	1,68	1,88	0,16	4,51

Relação Detalhada de Insumos

* Código	Descrição do insumo	Unid	Quant	Custo Unit.	Custo Total
M 11272/ORSE	Alicate Climrador (cripador)	un	0,000008	102,60	0,00
M 11275/ORSE	Alicate de pressão 11"	un	0,000016	62,08	0,00
M 11277/ORSE	Alicate de pressão para solda de chapa 18" (460mm), Ref.138 Z Gedore	un	0,000016	110,32	0,00
M 11276/ORSE	Alicate de pressão para solda tipo U, para apertar chapas, tiras e qualquer tipo de perfil. Niquelado, mordentes reforçados em aço laminado. Corpo em chapa dobrada extra-reforçada e rebites de aço, 11" (280mm). Ref. 138 Gedore.	un	0,000016	68,31	0,00
M 11278/ORSE	Alicate diagonal para corte rente 5" a 8"	un	0,000016	37,60	0,00
M 11279/ORSE	Alicate para anéis de pistão capacidade 50-100mm. ref.44044101 Tramontina ou similar	un	0,000016	88,71	0,00
M 00158/ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,024432	14,00	0,34
M 11281/ORSE	Bolsa de lona para ferramentas 40 x 30 x 20cm	un	0,000064	357,49	0,02
M 12893/SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,000192	65,04	0,01
M 12894/SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,000048	17,61	0,00
M 12895/SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,000144	13,55	0,00
M 02711/SINAPI	Carrinho de mao, em aço, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,000032	184,50	0,01
M 11284/ORSE	Cavalete de ferro nº 1	un	0,000016	120,76	0,00
M 10492/ORSE	Cesta Básica	un	0,00108	175,00	0,19
M 11280/ORSE	Chave Inglesa 15" ref. 012418012 carbografite	un	0,000016	60,50	0,00
M 11282/ORSE	Esmerilhadeira angular elétrico portátil 4 1/2" - 1000 watts - ref. G1000kB2 Black e Decker	un	0,000016	362,00	0,01
M 11273/ORSE	Esquadro de alumínio para soldagem de peças, com duas morsas, 35 x 35 x 4,5cm, marca Black Jack	un	0,000016	218,98	0,00
S 10517/ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,000096	300,00	0,03
M 00941/ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,00036	190,62	0,07
M 11285/ORSE	Fonte inversora de solda WMI 140ED 220V - BAMBOZZI - WMI-140ED	un	0,000008	899,00	0,01
M 11274/ORSE	Grampo de de aperto rápido 16" Ref. 60987 Beltools	un	0,000024	18,79	0,00
M 12892/SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,000552	12,19	0,01
M 11286/ORSE	Macariço de solda Ref. CG201 código 010414410 carbografite	un	0,000024	398,78	0,01
M 04729/ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,000016	31,50	0,00
M 11270/ORSE	Martelo de solda do tipo picareta, cabo de madeira, 300x0,4x0,5mm	un	0,000024	28,65	0,00
P 44497/SINAPI	Montador de estruturas metalicas horista	h	0,08	17,28	1,38
M 01651/ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,000192	6,35	0,00
M 10788/ORSE	Pá quadrada	un	0,000032	36,90	0,00
M 10596/ORSE	Protetor auricular	un	0,00108	4,90	0,01
M 10599/ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,000432	18,00	0,01
S 10761/ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,024432	5,00	0,12
S 10362/ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,00108	12,54	0,01
M 11283/ORSE	Selador horizontal para fita de aço 1"	un	0,000008	483,81	0,00
P 06111/SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,16	13,65	2,18
M 04728/ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,000048	18,58	0,00
M 11271/ORSE	Talhadeira com punho de proteção 22 x225mm ref.207206BR Belzer	un	0,000008	29,21	0,00

M 02378/ORSE Vale transporte

un

0,020288

4,50

0,09

Copyright 2004. cehop.se.gov.br

Este site é melhor visualizado com 800 x 600 pixels e com IE5 ou superior

Créditos



Atualize ou faça seu
cadastro [clikando aqui!!!](#)

Departamento Estadual de Habitação e Obras Públicas

Coleta de Preços Fornecedores Insumos Especificações Serviços Downloads Contato

Composição de Preço de Serviço

Abril/2024-1

Código	Serviço	Unidade
88242/SINAPI	Ajudante de pedreiro com encargos complementares	h

Composição de Preço

* Código	Descrição da Composição	Unid	Quant	Custo Unit.	Custo Total
06127/SINAPI	Auxiliar de pedreiro (horista)	h	1	6,48	6,48
37370/SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	1	2,39	2,39
37371/SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	1	0,74	0,74
37372/SINAPI	Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	1	1,34	1,34
37373/SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	1	0,04	0,04
43465/SINAPI	Ferramentas - familia pedreiro - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	1	0,82	0,82
43489/SINAPI	Epi - familia pedreiro - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	1	1,24	1,24
95312/SINAPI	Curso de capacitação para ajudante de pedreiro (encargos complementares) - horista	h	1	0,23	0,23

Totais

Equipamento	Material	Mão-de-Obra	Enc. Social	Terceiros	Valor Total
0,00	6,57	14,00	0,00	0,00	20,57

Relação Detalhada de Insumos

* Código	Descrição do insumo	Unid	Quant	Custo Unit.	Custo Total
M 37370/SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	1	2,39	2,39
P 06127/SINAPI	Auxiliar de pedreiro (horista)	h	1,01699	13,77	14,01
M 43489/SINAPI	Epi - familia pedreiro - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	1	1,24	1,24
M 37372/SINAPI	Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	1	1,34	1,34
M 43465/SINAPI	Ferramentas - familia pedreiro - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	1	0,82	0,82
M 37373/SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	1	0,04	0,04
M 37371/SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	1	0,74	0,74



Atualize ou faça seu cadastro clicando aqui!!!

Departamento Estadual de Habitação e Obras Públicas





Coleta de Preços Fornecedores Insumos Especificações Serviços Downloads Contato

Composição de Preço de Serviço

Abril/2024-1

Código	Serviço	Unidade
11912/ORSE	Corte em pavimento de asfalto/concreto, com máquina e disco diamantado - Rev 01	m

Composição de Preço

* Código	Descrição da Composição	Unid	Quant	Custo Unit.	Custo Total
 12749/ORSE	Aluguel de Máquina de corte em asfalto/concreto utilizando disco diamantado diam. 350 mm (não inclui o disco)	d	0,125	80,00	10,00
 12750/ORSE	Disco de corte diamantado para asfalto e concreto diam. 350mm (utilização 1.000,0m)	un	0,005	447,47	2,24
 04257/SINAPI	Operador de martelete ou marteleteiro (horista)	h	0,125	7,35	0,92
 10599/ORSE	Encargos Complementares - Marteleteiro	h	0,125	3,83	0,48

Totais

Equipamento	Material	Mão-de-Obra	Enc. Social	Terceiros	Valor Total
10,00	2,62	0,92	1,03	0,09	14,66

Relação Detalhada de Insumos

*



**Atualize ou faça seu
cadastro clicando aqui!!!**

Departamento Estadual de Habitação e Obras Públicas

Coleta de Preços **Fornecedores** **Insumos** **Especificações** **Serviços** **Downloads** **Contato**

Composição de Preço de Serviço

Abril/2024-1

Serviço

Código	Descrição do Serviço	Unidade
97624/SINAPI	Demolição de alvenaria de tijolo maciço, de forma manual, sem reaproveitamento. af_09/2023	m3

Composição de Preço

* Código	Descrição da Composição	Unid	Quant	Custo Unit.	Custo Total
88309/SINAPI	Pedreiro com encargos complementares	h	0,6658	25,22	16,79
88316/SINAPI	Servente com encargos complementares	h	4,1278	20,42	84,29

Totais

Equipamento	Material	Mão-de-Obra	Enc. Social	Terceiros	Valor Total
0,00	30,95	70,12	0,00	0,00	101,07

Relação Detalhada de Insumos

* Código	Descrição do insumo	Unid	Quant	Custo Unit.	Custo Total
M 37370/SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	4,7936	2,39	11,46
M 43489/SINAPI	Epi - familia pedreiro - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	0,6658	1,24	0,83
M 43491/SINAPI	Epi - familia servente - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	4,1278	1,33	5,49
M 37372/SINAPI	Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	4,7936	1,34	6,42
M 43465/SINAPI	Ferramentas - familia pedreiro - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	0,6658	0,82	0,55
M 43467/SINAPI	Ferramentas - familia servente - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	4,1278	0,61	2,52
P 04750/SINAPI	Pedreiro (horista)	h	0,68205883	18,21	12,42
M 37373/SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	4,7936	0,04	0,19
P 06111/SINAPI	Servente de obras (horista)	h	4,22860087	13,65	57,70
M 37371/SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	4,7936	0,74	3,55



Atualize ou faça seu
cadastro clicando aqui!!!

Departamento Estadual de Habitação e Obras Públicas

Coleta de Preços Fornecedores Insumos Especificações Serviços Downloads Contato

Composição de Preço de Serviço

Abril/2024-1

Código	Serviço	Unidade
99861/SINAPI	Gradil em ferro fixado em vãos de janelas, formado por barras chatas de 25x4,8 mm. af_04/2019	m2

Composição de Preço

* Código	Descrição da Composição	Unid	Quant	Custo Unit.	Custo Total
00565/SINAPI	Barra de aço chato, retangular, 25,4 mm x 4,76 mm (l x e), 0,94 kg/m	m	9,17	17,55	160,93
04777/SINAPI	Cantoneira aço abas iguais (qualquer bitola), espessura entre 1/8" e 1/4"	kg	7,544	8,02	60,50
11002/SINAPI	Eletrodo revestido aws - e6013, diametro igual a 2,50 mm	kg	0,115	46,09	5,30
88251/SINAPI	Auxiliar de serralheiro com encargos complementares	h	6,965	20,69	144,11
88315/SINAPI	Serralheiro com encargos complementares	h	8,479	25,02	212,14
88629/SINAPI	Argamassa traço 1:3 (em volume de cimento e areia média úmida), preparo manual. af_08/2019	m3	0,008	669,39	5,36

Totais

Equipamento	Material	Mão-de-Obra	Enc. Social	Terceiros	Valor Total
0,00	332,57	255,75	0,00	0,00	588,32

Relação Detalhada de Insumos

* Código	Descrição do insumo	Unid	Quant	Custo Unit.	Custo Total
P 00252/SINAPI	Ajudante de serralheiro (horista)	h	7,0574952	13,94	98,40
M 37370/SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	15,51256	2,39	37,08
M 00370/SINAPI	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	0,00856	110,00	0,94
M 00565/SINAPI	Barra de aço chato, retangular, 25,4 mm x 4,76 mm (l x e), 0,94 kg/m	m	9,17	17,55	160,93
M 04777/SINAPI	Cantoneira aço abas iguais (qualquer bitola), espessura entre 1/8" e 1/4"	kg	7,544	8,02	60,50
M 01379/SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32	kg	3,86368	0,78	3,01
M 11002/SINAPI	Eletrodo revestido aws - e6013, diametro igual a 2,50 mm	kg	0,115	46,09	5,30
M 43489/SINAPI	Epi - familia pedreiro - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	15,444	1,24	19,15
M 43491/SINAPI	Epi - familia servente - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	0,06856	1,33	0,09
M 37372/SINAPI	Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	15,51256	1,34	20,79
M 43465/SINAPI	Ferramentas - familia pedreiro - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	15,444	0,82	12,66
M 43467/SINAPI	Ferramentas - familia servente - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	0,06856	0,61	0,04
M 37373/SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	15,51256	0,04	0,62
P 06110/SINAPI	Serralheiro (horista)	h	8,59160112	18,21	156,49
P 06111/SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,07023423	13,65	0,96
M 37371/SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	15,51256	0,74	11,48



Atualize ou faça seu
cadastro clicando aqui!!!

ORÇAMENTO DE OBRAS DE SERGIPE

Departamento Estadual de Habitação e Obras Públicas

Coleta de Preços

Fornecedores

Insumos

Especificações










Serviços

Downloads

Contato

Composição de Preço de Serviço

Abril/2024-1

Serviço						
Código	Descrição do Serviço	Unidade				
11136/ORSE	Entrada de energia elétrica trifásica demanda entre 15,2 e 19 kw - Rev 01	un				
Composição de Preço						
*	Código	Descrição da Composição	Unid	Quant	Custo Unit.	Custo Total
	00339/ORSE	Quadro de medição trifásica (acima de 10 kva) com caixa em noril	un	1	469,96	469,96
	00353/ORSE	Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 25mm (3/4")	m	1,5	12,50	18,75
	00354/ORSE	Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 32mm (1")	m	6	15,91	95,46
	00363/ORSE	Curva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 32mm (1")	un	2	8,22	16,44
	00372/ORSE	Luva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 32mm (1")	un	4	3,20	12,80
	00681/ORSE	Conector para haste de aterramento 5/8" - fornecimento e assentamento - Rev 02 (10/2021)	un	1	6,08	6,08
	02892/ORSE	Fornecimento de isolador roldana de porcelana	un	1	2,00	2,00
	03249/ORSE	Poste auxiliar p/entrada energia, trifasico, em ferro galvanizado d=3" e h=6,0m, completo	un	1	493,20	493,20
	04429/ORSE	Caixa de inspeção 0,30 x 0,30 x 0,40m	un	1	153,93	153,93
	07926/ORSE	Terminal de compressão para cabo de 10 mm2 - fornecimento e instalação	un	5	2,51	12,55
	08419/ORSE	Disjuntor termomagnetico tripolar 50 A, padrão DIN (Europeu - linha branca), curva C, corrente 5KA	un	1	96,29	96,29
	09140/ORSE	Cabo de cobre isolado HEPR (XLPE), rigido, 10mm², 1kv / 90º C	m	25	15,29	382,25
	09379/ORSE	Haste cobreada copperweld p/aterramento d= 5/8" x 2,40m	un	1	41,38	41,38
	12370/ORSE	Cabo de cobre nú 10 mm2 - fornecimento e assentamento (10,85m/kg)	kg	0,184	98,11	18,05
Totais						
Equipamento	Material	Mão-de-Obra	Enc. Social	Terceiros	Valor Total	
0,03	1.266,58	249,08	280,32	23,35	1.819,36	

Relação Detalhada de Insumos

* Código	Descrição do insumo	Unid	Quant	Custo Unit.	Custo Total	
M 00082/ORSE	Aço ca-60 4,2 a 9,5 mm	kg	0,77	8,41	6,48	
M 11240/ORSE	Alicate com isolamento	un	0,0024382	47,69	0,12	
S 07880/ORSE	Alicate de compressão para terminais de compressão de cabos com seção até 120mm²	h	0,165	2,67	0,44	
M 11241/ORSE	Alicate volt-amperímetro	un	0,0024382	163,00	0,40	
M 00158/ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	3,40200938	14,00	47,63	
M 43130/SINAPI	Arame galvanizado 12 bwg, d = 2,76 mm (0,048 kg/m) ou 14 bwg, d = 2,11 mm (0,026 kg/m)	kg	0,0459	26,90	1,23	
M 43132/SINAPI	Arame recozido 16 bwg, d = 1,65 mm (0,016 kg/m) ou 18 bwg, d = 1,25 mm (0,01 kg/m)	kg	0,0154	26,90	0,41	
M 10585/ORSE	Arco de serra	un	0,00001394	19,90	0,00	
M 00367/SINAPI	Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	0,10674768	111,43	11,89	
M 00370/SINAPI	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	0,01296	110,00	1,43	
P 00378/SINAPI	Armador (horista)	h	0,06974	18,21	1,27	
M 00209/ORSE	Arruela de alumínio p/eletroduto d=1 1/ 4"	un	3	1,75	5,25	
M 12893/SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,0254697	65,04	1,66	
M 00314/ORSE	Bucha alumínio p/eletroduto d=1 1/ 4"	un	3	1,95	5,85	
M 10394/ORSE	Bucha em liga zamak para eletroduto 16mm, d=1/2"	un	1	0,35	0,35	
M 00414/ORSE	Cabo cobre rígido, isolado, 16mm² - 450/750v / 70°	m	1	12,94	12,94	
M 03812/ORSE	Cabo de cobre isolado HEPR (XLPE), 10mm², 1kv / 90° C	m	25,5	9,20	234,60	
M 07406/ORSE	Cabo de cobre nú 10 mm2 - classe 2A	kg	0,184	95,78	17,62	
M 00868/SINAPI	Cabo de cobre nu 25 mm2 meio-duro	m	2	20,59	41,18	
M 00436/ORSE	Caixa de medicação bi ou trifásica, em noril (policarbonato)	un	1	91,50	91,50	
M 01106/SINAPI	Cal hidratada ch-i para argamassas	kg	3,72736	1,19	4,44	
M 12894/SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliéster, com capuz (amarela ou azul)	un	0,00668367	17,61	0,12	
M 12895/SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0200511	13,55	0,27	

P 01213/SINAPI	Carpinteiro de formas para concreto (horista)	h	0,46008	18,21	8,38
M 02711/SINAPI	Carrinho de mão, em aço, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com câmara	un	0,00347143	184,50	0,64
M 10492/ORSE	Cesta Básica	un	0,15038352	175,00	26,32
M 10579/ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,00253021	26,89	0,07
M 11242/ORSE	Chave inglesa 12"	un	0,0012191	34,00	0,04
M 01379/SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32	kg	33,03776	0,78	25,77
M 04722/ORSE	Colher de pedreiro	un	0,00133619	18,80	0,03
M 00630/ORSE	Compensado resinado 12mm - Madeirit ou similar	m2	0,11322	40,08	4,54
M 00663/ORSE	Conector p/ haste de aterramento 3/4"	un	1	7,00	7,00
M 00664/ORSE	Conector p/ haste de aterramento 5/8"	un	1	5,00	5,00
M 01884/SINAPI	Curva 90 graus, longa, de pvc rígido roscavel, de 1", para eletroduto	un	2	3,14	6,28
M 04174/ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,00167024	10,80	0,02
M 11245/ORSE	Desempenadeira de madeira 12x22	un	0,00233833	11,60	0,03
M 02692/SINAPI	Desmoldante protetor para formas de madeira, de base oleosa emulsionada em água	l	0,00459	8,55	0,04
M 03699/ORSE	Disjuntor tripolar 50 A, padrão DIN (linha branca), curva de disparo C, corrente de interrupção 5KA, ref.: Siemens 5SX1 ou similar.	un	1	56,93	56,93
P 02436/SINAPI	Eletricista (horista)	h	12,19104	18,21	222,06
M 00865/ORSE	Eletroduto condutete pvc rígido, d= 1/2"	m	1,5	3,33	5,00
M 02685/SINAPI	Eletroduto de pvc rígido roscavel de 1", sem luva	m	6,3	6,92	43,60
M 02674/SINAPI	Eletroduto de pvc rígido roscavel de 3/4", sem luva	m	1,575	4,43	6,98
M 11246/ORSE	Escala métrica de bambú	Un	0,00233833	10,22	0,02
M 39017/SINAPI	Espacador / distanciador circular com entrada lateral, em plástico, para vergalhão *4,2 a 12,5* mm, cobrimento 20 mm	un	0,308	0,22	0,07
M 39315/SINAPI	Espacador / distanciador tipo garra dupla, em plástico, cobrimento *20* mm, para ferragens de lajes e fundo de vigas	un	0,308	0,35	0,11
S 10517/ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,01336739	300,00	4,01
M 00941/ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,05012784	190,62	9,56
M 10578/ORSE	Formão grande	un	0,00009201	15,15	0,00
E 11248/ORSE	Furadeira e Parafusadeira elétrica Bosch ou Similar profissional	un	0,000046	246,00	0,01
M 01094/ORSE	Haste cobreada copperweld p/ aterramento 254 micr d= 3/4" x 3,00 m c/conector	un	1	112,00	112,00
M 01096/ORSE	Haste cobreada copperweld p/aterramento d= 5/8" x 2,40m, exclusivo conector	un	1	29,60	29,60
M 01113/ORSE	Impermeabilizante para concretos e argamassas Vedacit ou similar	kg	0,192	7,36	1,41
M 03398/SINAPI	Isolador de porcelana, tipo roldana, dimensoes de *72* x *72* mm, para uso em baixa tensao	un	1	2,00	2,00
M 01892/SINAPI	Luva em pvc rígido roscavel, de 1", para eletroduto	un	4	1,25	5,00
M 12892/SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,07686266	12,19	0,94
M 01569/ORSE	Madeira mista serrada (barrote) 6 x 6cm - 0,0036 m3/m (angelim, louro)	m	0,10098	6,75	0,68
M 04729/ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,00173571	31,50	0,05
M 11264/ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	0,00066809	13,52	0,01
M 11244/ORSE	Martelo com unha	un	0,00009201	48,95	0,00
M 11265/ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	0,00133619	18,75	0,03
M 11243/ORSE	Martelo sem unha	un	0,00033404	28,00	0,01
M 10789/ORSE	Nível de bolha de madeira	un	0,00066809	15,40	0,01
M 01651/ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,02668881	6,35	0,17
M 10788/ORSE	Pá quadrada	un	0,00347143	36,90	0,13
M 04721/SINAPI	Pedra britada n. 1 (9,5 a 19 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	m3	0,018392	134,66	2,48
M 04718/SINAPI	Pedra britada n. 2 (19 a 38 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	m3	0,055176	135,37	7,47
P 04750/SINAPI	Pedreiro (horista)	h	3,34048	18,21	60,85
M 02645/ORSE	Poste de ferro galvanizado, 3" x 6m, completo, para entrada de energia	un	1	371,22	371,22
M 05067/SINAPI	Prego de aço polido com cabeça 16 x 24 (2 1/4 x 12)	kg	0,0918	17,51	1,61
M 10596/ORSE	Protetor auricular	un	0,15038352	4,90	0,74
M 10599/ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,06015338	18,00	1,08
M 10790/ORSE	Prumo de face	un	0,00033404	25,95	0,01
S 10761/ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	3,40200938	5,00	17,01
M 10282/ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,00066809	40,80	0,03
M 04509/SINAPI	Sarrafo *2,5 x 10* cm em pinus, mista ou equivalente da região - bruta	m	0,40698	6,02	2,45
S 10362/ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,15038352	12,54	1,89
E 11249/ORSE	Serra circular elétrica portátil	un	0,000046	518,00	0,02
M 11247/ORSE	Serra mármore	un	0,00033404	327,80	0,11
M 10577/ORSE	Serrote 40cm	un	0,000046	29,90	0,00
P 06111/SINAPI	Servente de obras (horista)	h	17,35722	13,65	236,84
M 04728/ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,00520715	18,58	0,10
M 01574/SINAPI	Terminal a compressão em cobre estanhado para cabo 10 mm2, 1 furo e 1 compressão, para parafuso de fixação m6	un	5	1,56	7,80
M 02212/ORSE	Tijolo cerâmico maciço 5 x 9 x 19cm	un	43,52	0,55	23,94
M 10586/ORSE	Torquesa	un	0,00001394	36,90	0,00
M 02378/ORSE	Vale transporte	un	2,68372601	4,50	12,08



Atualize ou faça seu
cadastro clicando aqui!!!

ORÇAMENTO DE OBRAS DE SERGIPE

Departamento Estadual de Habitação e Obras Públicas

Coleta de Preços

Fornecedores

Insumos

Especificações

Serviços

Downloads

Contato

Composição de Preço de Serviço

Abril/2024-1

Código	Serviço	Unidade
06086/ORSE	Ligação Predial de Água em Muro/Fachada Existente, com Fornecimento de Material, Inclusive Hidrômetro - Rev 03_10/2022	un

Composição de Preço

* Código	Descrição da Composição	Unid	Quant	Custo Unit.	Custo Total
00980/ORSE	Fita vedacao teflon larg= 1/2"	m	20	0,22	4,40
01200/ORSE	Joelho 90° pvc rigido roscavel d= 1/2"	un	5	1,44	7,20
01784/ORSE	Plug pvc rigido roscavel d= 1/2"	un	1	0,62	0,62
02260/ORSE	Torneira plastica para jardins 1/2", HERC 1128 ou similar	un	1	2,13	2,13
02360/ORSE	Uniao pvc rigido roscavel d= 1/2"	un	1	5,50	5,50
05161/ORSE	Adaptador pead 20mm x 1/2"	un	2	4,17	8,34
05207/ORSE	Caixa plástica para proteção de hidrômetro c/tampa articulada em policarbonato	un	1	75,90	75,90
05240/ORSE	Colar de tomada em pvc com travas e saída roscável de = 60mm x 1/2"	un	1	8,15	8,15
06313/ORSE	Lacre anti-fraude para hidrômetro em polipropileno	UN	1	0,89	0,89
02696/SINAPI	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	h	0,67	8,57	5,74
04750/SINAPI	Pedreiro (horista)	h	1	8,57	8,57
06036/SINAPI	Registro de esfera pvc, com borboleta, com rosca externa, de 1/2"	un	1	10,63	10,63
06111/SINAPI	Servente de obras (horista)	h	1,67	6,42	10,72
07098/SINAPI	Te pvc, roscavel, 90 graus, 1/2", agua fria predial	un	1	3,12	3,12
09813/SINAPI	Tubo de polietileno de alta densidade (pead), pe-80, de = 20 mm x 2,3 mm de parede, para ligacao de agua predial (nbr 15561)	m	6	5,11	30,66
09856/SINAPI	Tubo pvc, roscavel, 1/2", agua fria predial	m	2,5	6,48	16,20
12773/SINAPI	Hidrometro unijato / medidor de agua, dn 1/2", vazao maxima de 3 m3/h, para agua potavel fria, relojoaria plana, classe b, horizontal (sem conexoes)	un	1	100,32	100,32
00006/ORSE	Demolição de alvenaria de bloco cerâmico e=0,09m - revestida	m3	0,02	29,47	0,59
00026/ORSE	Coleta e carga manuais de entulho	m3	0,02	17,48	0,35
00076/ORSE	Reaterro manual de valas com espalhamento s/ compactação	m3	1,32	17,48	23,07
02476/ORSE	Rasgos em alvenaria para passagem de tubulação diâm 1/2" a 1"	m	0,6	6,55	3,93
02497/ORSE	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	m3	1,32	52,39	69,15
10549/ORSE	Encargos Complementares - Servente	h	1,67	3,83	6,40
10550/ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro	h	1	3,73	3,73
10554/ORSE	Encargos Complementares - Encanador	h	0,67	3,76	2,52

Totais

Equipamento	Material	Mão-de-Obra	Enc. Social	Terceiros	Valor Total
0,00	301,70	60,75	68,37	6,09	436,91

Relação Detalhada de Insumos

* Código	Descrição do insumo	Unid	Quant	Custo Unit.	Custo Total
M 05161/ORSE	Adaptador pead 20mm x 1/2"	un	2	4,17	8,34
M 00158/ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,9042894	14,00	12,66
M 12893/SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,0071064	65,04	0,46
M 05207/ORSE	Caixa plástica para proteção de hidrômetro c/tampa articulada em policarbonato	un	1	75,90	75,90
M 12894/SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0017766	17,61	0,03
M 12895/SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0053298	13,55	0,07
M 02711/SINAPI	Carrinho de mao, em aço, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,00143	184,50	0,26
M 10492/ORSE	Cesta Básica	un	0,0399735	175,00	7,00
M 05240/ORSE	Colar de tomada em pvc com travas e saída roscável de = 60mm x 1/2"	un	1	8,15	8,15

M 04722/ORSE	Colher de pedreiro	un	0,0004252	18,80	0,01
M 04174/ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,0005315	10,80	0,01
M 11245/ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	0,0007441	11,60	0,01
P 02696/SINAPI	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	h	0,67	18,21	12,20
M 11246/ORSE	Escala métrica de bambú	Un	0,0007441	10,22	0,01
S 10517/ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0035532	300,00	1,07
M 00941/ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0133245	190,62	2,54
M 00980/ORSE	Fita vedacao teflon larg= 1/2"	m	20	0,22	4,40
M 12773/SINAPI	Hidrometro unijato / medidor de agua, dn 1/2", vazao maxima de 3 m3/h, para agua potavel fria, relojoaria plana, classe b, horizontal (sem conexoes)	un	1	100,32	100,32
M 01200/ORSE	Joelho 90° pvc rigido roscavel d= 1/2"	un	5	1,44	7,20
M 06313/ORSE	Lacre anti-fraude para hidrômetro em polipropileno	UN	1	0,89	0,89
M 10592/ORSE	Lima chata 12"	un	0,000067	37,36	0,00
M 12892/SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0204309	12,19	0,25
M 04729/ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,000715	31,50	0,02
M 11264/ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	0,0002126	13,52	0,00
M 11265/ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	0,0004252	18,75	0,01
M 11243/ORSE	Martelo sem unha	un	0,0001063	28,00	0,00
M 10789/ORSE	Nível de bolha de madeira	un	0,0002126	15,40	0,00
M 01651/ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0071064	6,35	0,05
M 10788/ORSE	Pá quadrada	un	0,00143	36,90	0,05
P 04750/SINAPI	Pedreiro (horista)	h	1,063	18,21	19,36
M 01784/ORSE	Plug pvc rigido roscavel d= 1/2"	un	1	0,62	0,62
M 10593/ORSE	Praio simples 30cm	un	0,000067	19,57	0,00
M 10596/ORSE	Protetor auricular	un	0,0399735	4,90	0,20
M 10599/ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0159894	18,00	0,29
M 10790/ORSE	Prumo de face	un	0,0001063	25,95	0,00
S 10761/ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,9042894	5,00	4,52
M 06036/SINAPI	Registro de esfera pvc, com borboleta, com rosca externa, de 1/2"	un	1	10,63	10,63
M 10282/ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,0002126	40,80	0,01
S 10362/ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0399735	12,54	0,50
M 11247/ORSE	Serra mármore	un	0,0001063	327,80	0,03
P 06111/SINAPI	Servente de obras (horista)	h	7,15	13,65	97,56
M 04728/ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,002145	18,58	0,04
M 11256/ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/2"	un	0,000268	60,00	0,02
M 11257/ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/4"	un	0,000268	32,30	0,01
M 11255/ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1"	un	0,000402	63,00	0,03
M 11253/ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1/2"	un	0,000737	25,50	0,02
M 11254/ORSE	Tarracha para tubos PVC de 3/4"	un	0,000469	22,80	0,01
M 07098/SINAPI	Te pvc, roscavel, 90 graus, 1/2", agua fria predial	un	1	3,12	3,12
M 02260/ORSE	Torneira plastica para jardins 1/2", HERC 1128 ou similar	un	1	2,13	2,13
M 09813/SINAPI	Tubo de polietileno de alta densidade (pead), pe-80, de = 20 mm x 2,3 mm de parede, para ligacao de agua predial (nbr 15561)	m	6	5,11	30,66
M 09856/SINAPI	Tubo pvc, roscavel, 1/2", agua fria predial	m	2,5	6,48	16,20
M 02360/ORSE	Uniao pvc rigido roscavel d= 1/2"	un	1	5,50	5,50
M 02378/ORSE	Vale transporte	un	0,7861532	4,50	3,54



Atualize ou faça seu
cadastro clicando aqui!!!

ORÇAMENTO DE OBRAS DE SERGIPE

Departamento Estadual de Habitação e Obras Públicas

Coleta de Preços Fornecedores Insumos Especificações Serviços Downloads Contato

Composição de Preço de Serviço

Abril/2024-1

Código	Serviço	Unidade
01554/ORSE	Joelho 90° em pvc rígido soldável, para esgoto predial, diâm = 50mm	un

Composição de Preço

* Código	Descrição da Composição	Unid	Quant	Custo Unit.	Custo Total
00138/ORSE	Adesivo pvc em frasco de 850 gramas	kg	0,015	71,24	1,07
02036/ORSE	Solucao limpadora pvc	l	0,022	68,60	1,51
02696/SINAPI	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	h	0,14	8,57	1,20
03526/SINAPI	Joelho pvc, soldavel, pb, 90 graus, dn 50 mm, para esgoto predial	un	1	2,36	2,36
06111/SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,14	6,42	0,90
10549/ORSE	Encargos Complementares - Servente	h	0,14	3,83	0,54
10554/ORSE	Encargos Complementares - Encanador	h	0,14	3,76	0,53

Totais

Equipamento	Material	Mão-de-Obra	Enc. Social	Terceiros	Valor Total
0,00	5,80	2,10	2,36	0,19	10,45

Relação Detalhada de Insumos

* Código	Descrição do insumo	Unid	Quant	Custo Unit.	Custo Total
M 00138/ORSE	Adesivo pvc em frasco de 850 gramas	kg	0,015	71,24	1,07
M 00158/ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,028504	14,00	0,40
M 12893/SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,000224	65,04	0,01
M 12894/SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,000056	17,61	0,00
M 12895/SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,000168	13,55	0,00
M 02711/SINAPI	Carrinho de mao, em aço, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,000028	184,50	0,01
M 10492/ORSE	Cesta Básica	un	0,00126	175,00	0,22
P 02696/SINAPI	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	h	0,14	18,21	2,55
S 10517/ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,000112	300,00	0,03
M 00941/ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,00042	190,62	0,08
M 03526/SINAPI	Joelho pvc, soldavel, pb, 90 graus, dn 50 mm, para esgoto predial	un	1	2,36	2,36
M 10592/ORSE	Lima chata 12"	un	0,000014	37,36	0,00
M 12892/SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,000644	12,19	0,01
M 04729/ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,000014	31,50	0,00
M 01651/ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,000224	6,35	0,00
M 10788/ORSE	Pá quadrada	un	0,000028	36,90	0,00
M 10593/ORSE	Praio simples 30cm	un	0,000014	19,57	0,00
M 10596/ORSE	Protetor auricular	un	0,00126	4,90	0,01
M 10599/ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,000504	18,00	0,01
S 10761/ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,028504	5,00	0,14
S 10362/ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,00126	12,54	0,02
P 06111/SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,14	13,65	1,91
M 02036/ORSE	Solucao limpadora pvc	l	0,022	68,60	1,51
M 04728/ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,000042	18,58	0,00
M 11256/ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/2"	un	0,000056	60,00	0,00
M 11257/ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/4"	un	0,000056	32,30	0,00
M 11255/ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1"	un	0,000084	63,00	0,01
M 11253/ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1/2"	un	0,000154	25,50	0,00
M 11254/ORSE	Tarracha para tubos PVC de 3/4"	un	0,000098	22,80	0,00
M 02378/ORSE	Vale transporte	un	0,02233	4,50	0,10

Copyright 2004. cehop.se.gov.br

Este site é melhor visualizado com 800 x 600 pixels e com IE5 ou superior

Créditos



Atualize ou faça seu
cadastro clicando aqui!!!

Departamento Estadual de Habitação e Obras Públicas

Coleta de Preços Fornecedores Insumos Especificações Serviços Downloads Contato

Composição de Preço de Serviço

Abril/2024-1

Código	Serviço	Unidade
10234/ORSE	Grama esmeralda em placas, fornecimento e plantio	m2

Composição de Preço

* Código	Descrição da Composição	Unid	Quant	Custo Unit.	Custo Total
00140/ORSE	Adubo orgânico bovino, cacau ou similar	m3	0,005	22,67	0,11
02208/ORSE	Terra vegetal	m3	0,08	85,71	6,86
06111/SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,08	6,42	0,51
44503/SINAPI	Jardineiro (horista)	h	0,08	7,29	0,58
11005/ORSE	Grama esmeralda em placas	m2	1	15,20	15,20
03800/ORSE	Adubo mineral NPK (10-10-10)	kg	0,1	2,57	0,26
10549/ORSE	Encargos Complementares - Servente	h	0,08	3,83	0,31
10581/ORSE	Encargos Complementares - Jardineiro	h	0,08	3,83	0,31

Totais

Equipamento	Material	Mão-de-Obra	Enc. Social	Terceiros	Valor Total
0,00	22,94	1,09	1,24	0,11	25,38

Relação Detalhada de Insumos

* Código	Descrição do insumo	Unid	Quant	Custo Unit.	Custo Total
M 03800/ORSE	Adubo mineral NPK (10-10-10)	kg	0,1	2,57	0,26
M 00140/ORSE	Adubo orgânico bovino, cacau ou similar	m3	0,005	22,67	0,11
M 00158/ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,016288	14,00	0,23
M 12893/SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,000128	65,04	0,01
M 12894/SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliéster, com capuz (amarela ou azul)	un	0,000032	17,61	0,00
M 12895/SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,000096	13,55	0,00
M 02711/SINAPI	Carrinho de mão, em aço, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com câmara	un	0,000032	184,50	0,01
M 10492/ORSE	Cesta Básica	un	0,00072	175,00	0,13
S 10517/ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,000064	300,00	0,02
M 00941/ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,00024	190,62	0,05
M 11005/ORSE	Grama esmeralda em placas	m2	1	15,20	15,20
P 44503/SINAPI	Jardineiro (horista)	h	0,08	15,49	1,24
M 12892/SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,000368	12,19	0,00
M 04729/ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,000016	31,50	0,00
M 01651/ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,000128	6,35	0,00
M 10788/ORSE	Pá quadrada	un	0,000032	36,90	0,00
M 10596/ORSE	Protetor auricular	un	0,00072	4,90	0,00
M 10599/ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,000288	18,00	0,01
S 10761/ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,016288	5,00	0,08
S 10362/ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,00072	12,54	0,01
P 06111/SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,08	13,65	1,09
M 04728/ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,000048	18,58	0,00
M 02208/ORSE	Terra vegetal	m3	0,08	85,71	6,86
M 02378/ORSE	Vale transporte	un	0,015056	4,50	0,07

Copyright 2004 cehop.se.gov.br

Este site é melhor visualizado com 800 x 600 pixels e com IE5 ou superior

Créditos



Atualize ou faça seu
cadastro [clikando aqui!!!](#)

Departamento Estadual de Habitação e Obras Públicas

[Coleta de Preços](#) [Fornecedores](#) [Insumos](#) [Especificações](#) [Serviços](#) [Downloads](#) [Contato](#)

Pesquisa de Serviços

Abril/2024-1

Código	Descrição do Serviço	Unid.	Custo Unit.
02394/ORSE	Fornecimento e espalhamento de terra vegetal preparada	m3	107,34
Total de Serviços 1 - Página 1 de 1			

Copyright 2004 cehop.se.gov.br

Este site é melhor visualizado com 800 x 600 pixels e com IE5 ou superior

Créditos



Atualize ou faça seu
cadastro clicando aqui!!!

Departamento Estadual de Habitação e Obras Públicas

Coleta de Preços Fornecedores Insumos Especificações Serviços Downloads Contato

Composição de Preço de Serviço

Abril/2024-1

Código	Serviço	Unidade
07668/ORSE	Planta - Agave azul (agave americana), fornecimento e plantio	un

Composição de Preço

* Código	Descrição da Composição	Unid	Quant	Custo Unit.	Custo Total
00140/ORSE	Adubo orgânico bovino, cacau ou similar	m3	0,005	22,67	0,11
02208/ORSE	Terra vegetal	m3	0,032	85,71	2,74
03800/ORSE	Adubo mineral NPK (10-10-10)	kg	0,074	2,57	0,19
06111/SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,09	6,42	0,58
44503/SINAPI	Jardineiro (horista)	h	0,09	7,29	0,66
07091/ORSE	Planta - Agave azul (agave americana)	un	1	135,67	135,67
10549/ORSE	Encargos Complementares - Servente	h	0,09	3,83	0,34
10581/ORSE	Encargos Complementares - Jardineiro	h	0,09	3,83	0,34

Totais

Equipamento	Material	Mão-de-Obra	Enc. Social	Terceiros	Valor Total
0,00	139,28	1,24	1,38	0,12	142,02

Relação Detalhada de Insumos

* Código	Descrição do insumo	Unid	Quant	Custo Unit.	Custo Total
M 03800/ORSE	Adubo mineral NPK (10-10-10)	kg	0,074	2,57	0,19
M 00140/ORSE	Adubo orgânico bovino, cacau ou similar	m3	0,005	22,67	0,11
M 00158/ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,018324	14,00	0,26
M 12893/SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,000144	65,04	0,01
M 12894/SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliéster, com capuz (amarela ou azul)	un	0,000036	17,61	0,00
M 12895/SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,000108	13,55	0,00
M 02711/SINAPI	Carrinho de mão, em aço, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com câmara	un	0,000036	184,50	0,01
M 10492/ORSE	Cesta Básica	un	0,00081	175,00	0,14
S 10517/ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,000072	300,00	0,02
M 00941/ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,00027	190,62	0,05
P 44503/SINAPI	Jardineiro (horista)	h	0,09	15,49	1,39
M 12892/SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,000414	12,19	0,01
M 04729/ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,000018	31,50	0,00
M 01651/ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,000144	6,35	0,00
M 10788/ORSE	Pá quadrada	un	0,000036	36,90	0,00
M 07091/ORSE	Planta - Agave azul (agave americana)	un	1	135,67	135,67
M 10596/ORSE	Protetor auricular	un	0,00081	4,90	0,00
M 10599/ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,000324	18,00	0,01
S 10761/ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,018324	5,00	0,09
S 10362/ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,00081	12,54	0,01
P 06111/SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,09	13,65	1,23
M 04728/ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,000054	18,58	0,00
M 02208/ORSE	Terra vegetal	m3	0,032	85,71	2,74
M 02378/ORSE	Vale transporte	un	0,016938	4,50	0,08

Copyright 2004 cehop.se.gov.br

Este site é melhor visualizado com 800 x 600 pixels e com IE5 ou superior

Créditos



Atualize ou faça seu
cadastro clicando aqui!!!

ORÇAMENTO DE OBRAS DE SERGIPE

Departamento Estadual de Habitação e Obras Públicas

Coleta de Preços

Fornecedores

Insumos

Especificações

Serviços

Downloads


Contato

Composição de Preço de Serviço

Abril/2024-1

Código	Serviço	Unidade
05088/ORSE	Barracão para Obras de Médio Porte Reaproveitamento 2 vezes	m2

Composição de Preço

* Código	Descrição da Composição	Unid	Quant	Custo Unit.	Custo Total
 00054/ORSE	Barracão para escritório de obra porte médio s=43,56m2 com materiais novos	un	0,0115	20.701,85	238,07

Totais

Equipamento	Material	Mão-de-Obra	Enc. Social	Terceiros	Valor Total
0,06	163,03	33,81	38,06	3,09	238,05

Relação Detalhada de Insumos

* Código	Descrição do insumo	Unid	Quant	Custo Unit.	Custo Total
M 00295/ORSE	Abraçadeira tipo U, d=26mm (3/4") c/ fixações, p/ tubo galvanizado	un	0,092	0,55	0,05
M 00081/ORSE	Aço ca-50 6,3 a 12,5 mm	kg	0,007452	8,89	0,07
M 00082/ORSE	Aço ca-60 4,2 a 9,5 mm	kg	0,008855	8,41	0,07
M 00138/ORSE	Adesivo pvc em frasco de 850 gramas	kg	0,000782	71,24	0,06
M 11240/ORSE	Alicate com isolamento	un	0,00012613	47,69	0,01
M 11241/ORSE	Alicate volt-amperimetro	un	0,00012613	163,00	0,02
M 00158/ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,45946813	14,00	6,43
M 00301/SINAPI	Anel borracha para tubo esgoto predial, dn 100 mm (nbr 5688)	un	0,01173	3,17	0,04
M 06138/SINAPI	Anel de vedacao, pvc flexivel, 100 mm, para saida de bacia / vaso sanitario	un	0,023	8,73	0,20
M 43130/SINAPI	Arame galvanizado 12 bwg, d = 2,76 mm (0,048 kg/m) ou 14 bwg, d = 2,11 mm (0,026 kg/m)	kg	0,00052785	26,90	0,01
M 43132/SINAPI	Arame recozido 16 bwg, d = 1,65 mm (0,016 kg/m) ou 18 bwg, d = 1,25 mm (0,01 kg/m)	kg	0,00032614	26,90	0,01
M 10585/ORSE	Arco de serra	un	0,0000023	19,90	0,00
M 00367/SINAPI	Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	0,02667232	111,43	2,97
M 00370/SINAPI	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	0,00221025	110,00	0,24
P 00378/SINAPI	Armador (horista)	h	0,01166537	18,21	0,21
M 00230/ORSE	Assento para vaso sanitário, plastico, universal, branco, padrão popular	un	0,023	21,00	0,48
M 10420/SINAPI	Bacia sanitaria (vaso) convencional, de louca branca, sifao aparente, saida vertical (sem assento)	un	0,023	209,50	4,82
M 02657/ORSE	Bloco cerâmico, de vedação, 6 furos horizontais, dim. 9 x 19 x 24 cm	un	2,5944	0,92	2,39
M 12893/SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,00346288	65,04	0,23
M 00425/ORSE	Cadeado 40mm, Papaiz ou similar	un	0,046	25,40	1,17
M 01030/SINAPI	Caixa de descarga plastica para bacia / vaso sanitario, externa, capacidade 9 litros, puxador fio de nylon, nao incluso cano, bolsa, engate	un	0,023	45,00	1,04
M 01872/SINAPI	Caixa de passagem, em pvc, de 4" x 2", para eletroduto flexivel corrugado	un	0,115	1,79	0,21
M 12001/SINAPI	Caixa octogonal de fundo movel, em pvc, de 4" x 4", para eletroduto flexivel corrugado	un	0,069	4,63	0,32
M 01106/SINAPI	Cal hidratada ch-i para argamassas	kg	0,694876	1,19	0,83
M 12894/SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,00090243	17,61	0,02
M 12895/SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,00270775	13,55	0,04
P 01213/SINAPI	Carpinteiro de formas para concreto (horista)	h	0,84457932	18,21	15,38
M 02711/SINAPI	Carrinho de mao, em aço, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,00045222	184,50	0,08
M 00545/ORSE	Cascalhinho ou pedrisco (brita 0), com frete	m3	0,01242	200,00	2,48
M 10492/ORSE	Cesta Básica	un	0,02031021	175,00	3,55
M 10579/ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,00029501	26,89	0,01
M 11242/ORSE	Chave inglesa 12"	un	0,00006306	34,00	0,00
M 01379/SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32	kg	7,2316185	0,78	5,64
M 04722/ORSE	Colher de pedreiro	un	0,00019602	18,80	0,00
M 00629/ORSE	Compensado resinado 10mm - Madeirit ou similar	m2	1,20175	28,10	33,77
M 00630/ORSE	Compensado resinado 12mm - Madeirit ou similar	m2	0,00130203	40,08	0,05
M 00634/ORSE	Concreto usinado bombeavel b0-b1 fck=15mpa	m3	0,000138	431,84	0,06

M 34492/SINAPI	Concreto usinado bombeavel, classe de resistencia c20, com brita 0 e 1, slump = 100 +/- 20 mm, exclui servico de bombeamento (nbr 8953)	m3	0,035742	450,00	16,08
M 01607/SINAPI	Conjunto arruelas de vedacao 5/16" para telha fibrocimento (uma arruela metalica e uma arruela pvc - conicas)	cj	0,9611838	0,34	0,33
M 04174/ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,00024504	10,80	0,00
M 11245/ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	0,00034308	11,60	0,00
M 02692/SINAPI	Desmoldante protetor para formas de madeira, de base oleosa emulsionada em agua	l	0,00005278	8,55	0,00
M 00848/ORSE	Dobradiça ferro galvanizado 3" x 3" sem aneis	un	0,138	3,60	0,50
P 02436/SINAPI	Eletricista (horista)	h	0,63066	18,21	11,49
M 02674/SINAPI	Eletroduto de pvc rigido roscavel de 3/4", sem luva	m	0,414	4,43	1,83
M 02688/SINAPI	Eletroduto pvc flexivel corrugado, cor amarela, de 25 mm	m	0,414	2,33	0,96
P 02696/SINAPI	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	h	0,27462	18,21	5,00
M 06141/SINAPI	Engate/rabicho flexivel plastico (pvc ou abs) branco 1/2" x 30 cm	un	0,046	4,84	0,22
M 11246/ORSE	Escala métrica de bambú	Un	0,00034308	10,22	0,00
M 39017/SINAPI	Espacador / distanciador circular com entrada lateral, em plastico, para vergalhao *4,2 a 12,5* mm, cobrimento 20 mm	un	0,0065228	0,22	0,00
M 39315/SINAPI	Espacador / distanciador tipo garra dupla, em plastico, cobrimento *20* mm, para ferragens de lajes e fundo de vigas	un	0,0065228	0,35	0,00
M 00013/SINAPI	Estopa	kg	0,01265	16,55	0,21
S 10517/ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,00180508	300,00	0,54
M 00941/ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,00676987	190,62	1,29
M 00939/SINAPI	Fio de cobre, solido, classe 1, isolacao em pvc/a, antichama bwf-b, 450/750v, secao nominal 2,5 mm2	m	2,07	2,04	4,22
M 20111/SINAPI	Fita isolante adesiva antichama, uso ate 750 v, em rolo de 19 mm x 20 m	un	0,0207	10,40	0,22
M 00981/ORSE	Fita veda rosca 18mm	m	0,07843	0,22	0,02
M 00982/ORSE	Fixação p/ lavatório - parafusos (deca - ref: sp-7 ou similar)	cj	0,023	12,66	0,29
M 00669/ORSE	Fixação para vaso sanitário, DECA SP13 ou similar	cj	0,023	26,55	0,61
M 10578/ORSE	Formão grande	un	0,00016888	15,15	0,00
E 11248/ORSE	Furadeira e Parafusadeira eletrica Bosch ou Similar profissional	un	0,00008443	246,00	0,02
M 01113/ORSE	Impermeabilizante para concretos e argamassas Vedacit ou similar	kg	0,002208	7,36	0,02
M 01117/ORSE	Interruptor embutir 01 seção simples com placa	un	0,046	3,40	0,16
M 03520/SINAPI	Joelho pvc, soldavel, pb, 90 graus, dn 100 mm, para esgoto predial	un	0,046	6,42	0,30
M 10908/SINAPI	Juncao de reducao invertida, pvc soldavel, 100 x 50 mm, serie normal para esgoto predial	un	0,023	14,74	0,34
M 03744/SINAPI	Laje pre-moldada convencional (lajotas + vigotas) para piso, unidirecional, sobrecarga de 200 kg/m2, vao ate 4,50 m (sem colocacao)	m2	0,01863	48,02	0,89
M 10425/SINAPI	Lavatorio de louca branca, suspenso (sem coluna), dimensoes *40 x 30* cm	un	0,023	94,85	2,18
M 10592/ORSE	Lima chata 12"	un	0,00002744	37,36	0,00
M 03767/SINAPI	Lixa em folha para parede ou madeira, numero 120, cor vermelha	un	0,046	0,85	0,04
M 12892/SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,01038062	12,19	0,13
M 01567/ORSE	Madeira massaranduba serrada (peça) 5cm x 11cm (0,0055 m³/m)	m	0,6430455	30,00	19,29
M 01569/ORSE	Madeira mista serrada (barrote) 6 x 6cm - 0,0036 m3/m (angelim, louro)	m	1,46897757	6,75	9,92
M 06995/ORSE	Madeira mista serrada (sarrafo) 2,2 x 5,5cm - 0,00121 m³/m	m	0,0137862	3,56	0,05
M 04729/ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,00022606	31,50	0,01
M 11264/ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	0,00009799	13,52	0,00
M 11244/ORSE	Martelo com unha	un	0,00016888	48,95	0,01
M 11265/ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	0,00019602	18,75	0,00
M 11243/ORSE	Martelo sem unha	un	0,00004897	28,00	0,00
M 10789/ORSE	Nível de bolha de madeira	un	0,00009799	15,40	0,00
M 01651/ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,00352594	6,35	0,02
M 10788/ORSE	Pá quadrada	un	0,00045222	36,90	0,02
M 04299/SINAPI	Parafuso zincado rosca soberba, cabeça sextavada, 5/16" x 110 mm, para fixacao de telha em madeira	un	0,9611838	1,79	1,72
M 01703/ORSE	Pasta lubrificante p/ pvc je	kg	0,001587	62,48	0,10
M 04721/SINAPI	Pedra britada n. 1 (9,5 a 19 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	m3	0,00489103	134,66	0,66
M 04718/SINAPI	Pedra britada n. 2 (19 a 38 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	m3	0,01467311	135,37	1,99
M 04722/SINAPI	Pedra britada n. 3 (38 a 50 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	m3	0,003105	127,20	0,40
M 04730/SINAPI	Pedra de mao ou pedra rachao para arrimo/fundacao (posto pedreira/fornecedor, sem frete)	m3	0,0059616	126,57	0,75
P 04750/SINAPI	Pedreiro (horista)	h	0,49019992	18,21	8,93
M 01803/ORSE	Porta cadeado médio	un	0,046	8,00	0,37
M 10593/ORSE	Praio simples 30cm	un	0,00002744	19,57	0,00
M 01886/ORSE	Prego 1 1/2" x 13 (15 x 18)	kg	0,0138	18,40	0,25
M 05067/SINAPI	Prego de aço polido com cabeça 16 x 24 (2 1/4 x 12)	kg	0,0010557	17,51	0,02
M 05075/SINAPI	Prego de aço polido com cabeça 18 x 30 (2 3/4 x 10)	kg	0,0003726	16,43	0,01
M 10596/ORSE	Protetor auricular	un	0,02031021	4,90	0,10
M 10599/ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0081239	18,00	0,15
M 10790/ORSE	Prumo de face	un	0,00004897	25,95	0,00
S 10761/ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,45946813	5,00	2,30
M 06016/SINAPI	Registro gaveta bruto em latao forjado, bitola 3/4"	un	0,0115	36,07	0,41
M 10282/ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,00009799	40,80	0,00

M 04509/SINAPI	Sarrafo *2,5 x 10* cm em pinus, mista ou equivalente da regioao - bruta	m	0,00468027	6,02	0,03
S 10362/ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,02031021	12,54	0,25
E 11249/ORSE	Serra circular eletrica portatil	un	0,00008443	518,00	0,04
M 11247/ORSE	Serra mármore	un	0,00004897	327,80	0,02
M 10577/ORSE	Serrote 40cm	un	0,00008443	29,90	0,00
P 06111/SINAPI	Servente de obras (horista)	h	2,26171811	13,65	30,86
M 44535/SINAPI	Servico de bombeamento de concreto com consumo minimo de 40 m3, (disponibilizacao de bomba), sem o lancamento	m3	0,03588	46,26	1,66
M 06145/SINAPI	Sifao plastico tipo copo para pia americana 1.1/2 x 1.1/2"	un	0,023	16,18	0,37
M 02036/ORSE	Solucao limpadora pvc	l	0,00621	68,60	0,43
M 10567/SINAPI	Tabua *2,5 x 23* cm em pinus, mista ou equivalente da regioao - bruta	m	0,0061479	13,41	0,08
M 04728/ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,00067837	18,58	0,01
M 11256/ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/2"	un	0,00010984	60,00	0,01
M 11257/ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/4"	un	0,00010984	32,30	0,00
M 11255/ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1"	un	0,00016475	63,00	0,01
M 11253/ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1/2"	un	0,00030206	25,50	0,01
M 11254/ORSE	Tarracha para tubos PVC de 3/4"	un	0,00019221	22,80	0,00
M 02193/ORSE	Telha fibrocimento ondulada, dim: 2,44 x 0,50m, esp=4 mm, s/ acessorios	m2	0,7919613	23,57	18,67
M 02212/ORSE	Tijolo cerâmico maciço 5 x 9 x 19cm	un	0,50048	0,55	0,28
M 09096/ORSE	Tomada 2p + t, ABNT, de embutir, 10 A, com placa em pvc	un	0,069	8,87	0,61
M 02261/ORSE	Torneira plástica para lavatório 1/2", HERC 1195 ou similar	un	0,023	8,04	0,18
M 10586/ORSE	Torquesa	un	0,0000023	36,90	0,00
M 02306/ORSE	Tubo descida pvc 1 1/ 4", completo, p/ caixa descarga (akros ou similar)	un	0,023	27,00	0,62
M 09836/SINAPI	Tubo pvc serie normal, dn 100 mm, para esgoto predial (nbr 5688)	m	0,16169	11,52	1,86
M 09856/SINAPI	Tubo pvc, roscavel, 1/2", agua fria predial	m	0,13938	6,48	0,90
M 09868/SINAPI	Tubo pvc, soldavel, de 25 mm, agua fria (nbr-5648)	m	0,322	3,39	1,09
M 02378/ORSE	Vale transporte	un	0,36009012	4,50	1,62
M 06153/SINAPI	Valvula em plastico branco para tanque ou lavatorio 1", sem unho e sem ladrao	un	0,023	4,70	0,11



Atualize ou faça seu
cadastro [clikando aqui!!!](#)

Departamento Estadual de Habitação e Obras Públicas

[Coleta de Preços](#) [Fornecedores](#) [Insumos](#) [Especificações](#) [Serviços](#) [Downloads](#) [Contato](#)

Composição de Preço de Serviço

Abril/2024-1

Código	Serviço	Unidade
07725/ORSE	Remoção de pintura látex (raspagem e/ou lixamento e/ou escovação)	m2

Composição de Preço

* Código	Descrição da Composição	Unid	Quant	Custo Unit.	Custo Total
06111/SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,4	6,42	2,57
10549/ORSE	Encargos Complementares - Servente	h	0,4	3,83	1,53

Totais

Equipamento	Material	Mão-de-Obra	Enc. Social	Terceiros	Valor Total
0,00	1,23	2,57	2,89	0,27	6,96

Relação Detalhada de Insumos

* Código	Descrição do insumo	Unid	Quant	Custo Unit.	Custo Total
M 00158/ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,04072	14,00	0,57
M 12893/SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,00032	65,04	0,02
M 12894/SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,00008	17,61	0,00
M 12895/SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,00024	13,55	0,00
M 02711/SINAPI	Carrinho de mao, em aço, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,00008	184,50	0,01
M 10492/ORSE	Cesta Básica	un	0,0018	175,00	0,32
S 10517/ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,00016	300,00	0,05
M 00941/ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0006	190,62	0,11
M 12892/SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,00092	12,19	0,01
M 04729/ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,00004	31,50	0,00
M 01651/ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,00032	6,35	0,00
M 10788/ORSE	Pá quadrada	un	0,00008	36,90	0,00
M 10596/ORSE	Protetor auricular	un	0,0018	4,90	0,01
M 10599/ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,00072	18,00	0,01
S 10761/ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,04072	5,00	0,20
S 10362/ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0018	12,54	0,02
P 06111/SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,4	13,65	5,46
M 04728/ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,00012	18,58	0,00
M 02378/ORSE	Vale transporte	un	0,03764	4,50	0,17



**Atualize ou faça seu
cadastro clicando aqui!!!**

ORÇAMENTO DE OBRAS DE SERGIPE

Departamento Estadual de Habitação e Obras Públicas

Coleta de Preços **Fornecedores** **Insumos** **Especificações** **Serviços** **Downloads** **Contato**

Composição de Preço de Serviço**Abril/2024-1**

Código	Serviço	Unidade
10374/ORSE	Reboco ou emboço externo, de parede, com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia), espessura 6,0cm	m2

Composição de Preço

* Código	Descrição da Composição	Unid	Quant	Custo Unit.	Custo Total
04750/SINAPI	Pedreiro (horista)	h	1,9	8,57	16,28
06111/SINAPI	Servente de obras (horista)	h	1,9	6,42	12,20
03308/ORSE	Argamassa em volume - cimento, cal e areia traço t-5 (1:2:8) - 1 saco cimento 50 kg / 2 sacos cal 20 kg / 8 padiolas de areia dim 0.35 x 0.45 x 0.13 m - Confecção mecânica e transporte	m3	0,06	563,86	33,83
10549/ORSE	Encargos Complementares - Servente	h	1,9	3,83	7,28
10550/ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro	h	1,9	3,73	7,09

Totais

Equipamento	Material	Mão-de-Obra	Enc. Social	Terceiros	Valor Total
0,00	42,10	30,02	33,79	2,77	108,68

Relação Detalhada de Insumos

* Código	Descrição do insumo	Unid	Quant	Custo Unit.	Custo Total
M 00158/ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,411272	14,00	5,76
M 00367/SINAPI	Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	0,07296	111,43	8,13
M 12893/SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,003232	65,04	0,21
M 01106/SINAPI	Cal hidratada ch-i para argamassas	kg	10,92	1,19	12,99
M 12894/SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,000808	17,61	0,01
M 12895/SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,002424	13,55	0,03
M 02711/SINAPI	Carrinho de mao, em aço, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,000428	184,50	0,08
M 10492/ORSE	Cesta Básica	un	0,01818	175,00	3,18
M 01379/SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32	kg	10,92	0,78	8,52
M 04722/ORSE	Colher de pedreiro	un	0,00076	18,80	0,01
M 04174/ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,00095	10,80	0,01
M 11245/ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	0,00133	11,60	0,02
M 11246/ORSE	Escala métrica de bambú	Un	0,00133	10,22	0,01
S 10517/ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,001616	300,00	0,48
M 00941/ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,00606	190,62	1,16
M 12892/SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,009292	12,19	0,11
M 04729/ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,000214	31,50	0,01
M 11264/ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	0,00038	13,52	0,01
M 11265/ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	0,00076	18,75	0,01
M 11243/ORSE	Martelo sem unha	un	0,00019	28,00	0,01
M 10789/ORSE	Nível de bolha de madeira	un	0,00038	15,40	0,01
M 01651/ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,003232	6,35	0,02
M 10788/ORSE	Pá quadrada	un	0,000428	36,90	0,02
P 04750/SINAPI	Pedreiro (horista)	h	1,9	18,21	34,61
M 10596/ORSE	Protetor auricular	un	0,01818	4,90	0,09
M 10599/ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,007272	18,00	0,13
M 10790/ORSE	Prumo de face	un	0,00019	25,95	0,00
S 10761/ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,411272	5,00	2,06
M 10282/ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,00038	40,80	0,02
S 10362/ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,01818	12,54	0,23
M 11247/ORSE	Serra mármore	un	0,00019	327,80	0,06
P 06111/SINAPI	Servente de obras (horista)	h	2,14	13,65	29,20
M 04728/ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,000642	18,58	0,01
M 02378/ORSE	Vale transporte	un	0,325634	4,50	1,47



Atualize ou faça seu
cadastro [clikando aqui!!!](#)

Departamento Estadual de Habitação e Obras Públicas

[Coleta de Preços](#) [Fornecedores](#) [Insumos](#) [Especificações](#) [Serviços](#) [Downloads](#) [Contato](#)

Composição de Preço de Serviço

Abril/2024-1

Código	Serviço	Unidade
102491/SINAPI	Pintura de piso com tinta acrílica, aplicação manual, 2 demãos, incluso fundo preparador. af_05/2021	m2

Composição de Preço

* Código	Descrição da Composição	Unid	Quant	Custo Unit.	Custo Total
06085/SINAPI	Selador acrilico opaco premium interior/exterior	l	0,16	7,00	1,12
12815/SINAPI	Fita crepe rolo de *25* mm x 50 m	un	0,01	11,28	0,11
07348/SINAPI	Tinta acrilica premium para piso	l	0,427	19,52	8,34
88310/SINAPI	Pintor com encargos complementares	h	0,275	26,72	7,35
88316/SINAPI	Servente com encargos complementares	h	0,115	20,42	2,35

Totais

Equipamento	Material	Mão-de-Obra	Enc. Social	Terceiros	Valor Total
0,00	12,55	6,69	0,00	0,00	19,24

Relação Detalhada de Insumos

* Código	Descrição do insumo	Unid	Quant	Custo Unit.	Custo Total
M 37370/SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	0,39	2,39	0,93
M 43490/SINAPI	Epi - familia pintor - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	0,275	1,73	0,48
M 43491/SINAPI	Epi - familia servente - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	0,115	1,33	0,15
M 37372/SINAPI	Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	0,39	1,34	0,52
M 43466/SINAPI	Ferramentas - familia pintor - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	0,275	1,97	0,54
M 43467/SINAPI	Ferramentas - familia servente - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	0,115	0,61	0,07
M 12815/SINAPI	Fita crepe rolo de *25* mm x 50 m	un	0,01	11,28	0,11
P 04783/SINAPI	Pintor (horista)	h	0,27967225	18,21	5,09
M 37373/SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	0,39	0,04	0,02
M 06085/SINAPI	Selador acrilico opaco premium interior/exterior	l	0,16	7,00	1,12
P 06111/SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,1178083	13,65	1,61
M 07348/SINAPI	Tinta acrilica premium para piso	l	0,427	19,52	8,34
M 37371/SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	0,39	0,74	0,29












Atualize ou faça seu
cadastro clicando aqui!!!

Departamento Estadual de Habitação e Obras Públicas

Coleta de Preços Fornecedores Insumos Especificações Serviços Downloads Contato

Composição de Preço de Serviço

Abril/2024-1

Serviço					
Código	Descrição do Serviço	Unidade			
09978/ORSE	Rebaixamento de lençol freático com ponteiros filtrantes em área	pt/dia			
Composição de Preço					
* Código	Descrição da Composição	Unid	Quant	Custo Unit.	Custo Total
 02459/ORSE	Caminhao tanque 6000 l (m. benz - ATEGO 1418/42 - 136,0 hp ou equivalente)	h	0,057	69,19	3,94
 08488/ORSE	Caminhão Carroceria - de madeira 15 t (170 kW)- fonte:DNIT	h	0,043	139,65	6,00
 10393/ORSE	Locação de equipamento de rebaixamento de lencol freático	mês	0,0143	217,36	3,11
 02436/SINAPI	Eletricista (horista)	h	0,0286	8,57	0,25
 02696/SINAPI	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	h	0,0119	8,57	0,10
 06111/SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,057	6,42	0,37
 10549/ORSE	Encargos Complementares - Servente	h	0,057	3,83	0,22
 10552/ORSE	Encargos Complementares - Eletricista	h	0,0286	3,69	0,11
 10554/ORSE	Encargos Complementares - Encanador	h	0,0119	3,76	0,04
Totais					
Equipamento	Material	Mão-de-Obra	Enc. Social	Terceiros	Valor Total
9.94	0.29	0.72	0.80	3.18	14.93

Relação Detalhada de Insumos

* Código	Descrição do insumo	Unid	Quant	Custo Unit.	Custo Total
M 11240/ORSE	Alicate com isolamento	un	0,00000572	47,69	0,00
M 11241/ORSE	Alicate volt-amperímetro	un	0,00000572	163,00	0,00
M 00158/ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,0099255	14,00	0,14
M 12893/SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,00007514	65,04	0,00
E 08488/ORSE	Caminhão Carroceria - de madeira 15 t (170 kW)- fonte:DNIT	h	0,043	139,65	6,00
E 02459/ORSE	Caminhão tanque 6000 l (m. benz - ATEGO 1418/42 - 136,0 hp ou equivalente)	h	0,057	69,19	3,94
M 12894/SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliéster, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0000195	17,61	0,00
M 12895/SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0000585	13,55	0,00
M 02711/SINAPI	Carrinho de mão, em aço, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com câmara	un	0,0000114	184,50	0,00
M 10492/ORSE	Cesta Básica	un	0,00043875	175,00	0,08
M 10579/ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,00000572	26,89	0,00
M 11242/ORSE	Chave inglesa 12"	un	0,00000286	34,00	0,00
P 02436/SINAPI	Eletricista (horista)	h	0,0286	18,21	0,52
P 02696/SINAPI	Encanador ou bombeiro hidráulico (horista)	h	0,0119	18,21	0,22
S 10517/ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,000039	300,00	0,01
M 00941/ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,00014625	190,62	0,03
M 10592/ORSE	Lima chata 12"	un	0,00000119	37,36	0,00
S 10393/ORSE	Locação de equipamento de rebaixamento de lençol freático	mês	0,0143	217,36	3,11
M 12892/SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,00022425	12,19	0,00
M 04729/ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0000057	31,50	0,00
M 01651/ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,000078	6,35	0,00
M 10788/ORSE	Pá quadrada	un	0,0000114	36,90	0,00
M 10593/ORSE	Praio simples 30cm	un	0,00000119	19,57	0,00
M 10596/ORSE	Protetor auricular	un	0,00043875	4,90	0,00
M 10599/ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0001755	18,00	0,00
S 10761/ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,0099255	5,00	0,05
S 10362/ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,00043875	12,54	0,01
P 06111/SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,057	13,65	0,78
M 04728/ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0000171	18,58	0,00
M 11256/ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/2"	un	0,00000476	60,00	0,00
M 11257/ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/4"	un	0,00000476	32,30	0,00
M 11255/ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1"	un	0,00000714	63,00	0,00
M 11253/ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1/2"	un	0,00001309	25,50	0,00
M 11254/ORSE	Tarracha para tubos PVC de 3/4"	un	0,00000833	22,80	0,00

M 02378/ORSE Vale transporte

un

0,0080124

4,50

0,04

Copyright 2004 cehop.se.gov.br

Este site é melhor visualizado com 800 x 600 pixels e com IE5 ou superior

Créditos



Atualize ou faça seu
cadastro clicando aqui!!!

ORÇAMENTO DE OBRAS DE SERGIPE

Departamento Estadual de Habitação e Obras Públicas

Coleta de Preços Fornecedores Insumos Especificações Serviços Downloads Contato

Composição de Preço de Serviço

Abril/2024-1

Código	Serviço	Unidade
08613/ORSE	Corrimão em tubo de aço galvanizado (altura = 0,92 m), com barras verticais a cada 2.00m (1 1/2"), barra horizontal intermediária (1 1/4") e barra horizontal superior (1 1/4")	m

Composição de Preço

* Código	Descrição da Composição	Unid	Quant	Custo Unit.	Custo Total
04750/SINAPI	Pedreiro (horista)	h	1	8,57	8,57
06111/SINAPI	Servente de obras (horista)	h	2,5	6,42	16,05
06160/SINAPI	Soldador (horista)	h	0,5	8,77	4,39
10997/SINAPI	Eletrodo revestido aws - e7018, diametro igual a 4,00 mm	kg	0,25	48,00	12,00
06110/SINAPI	Serralheiro (horista)	h	0,5	8,57	4,29
02309/ORSE	Tubo de aço galvanizado leve c/ costura c/rosca BSP Ø = 42,4mm (1.1/4"), e = 2,65mm, l = 6000mm NBR 5580	m	2,24	48,59	108,84
02308/ORSE	Tubo de aço galvanizado leve c/ costura c/ rosca BSP Ø = 48,3mm (1.1/2"), e = 2,65mm, l = 6000mm NBR 5580	m	0,6	53,70	32,22
00096/ORSE	Concreto simples usinado fck=15mpa, bombeado, lançado e adensado em superestrutura	m3	0,015	526,08	7,89
10549/ORSE	Encargos Complementares - Servente	h	2,5	3,83	9,58
10550/ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro	h	1	3,73	3,73
10594/ORSE	Encargos Complementares - Serralheiro ou Operador de Equipamento Leve	h	0,5	3,65	1,83
10603/ORSE	Encargos Complementares - Soldador	h	0,5	4,43	2,22

Totais

Equipamento	Material	Mão-de-Obra	Enc. Social	Terceiros	Valor Total
0,00	174,55	33,58	37,75	3,11	248,99

Relação Detalhada de Insumos

* Código	Descrição do insumo	Unid	Quant	Custo Unit.	Custo Total
M 11272/ORSE	Alicate Climpador (cripador)	un	0,00005	102,60	0,01
M 11275/ORSE	Alicate de pressão 11"	un	0,0001	62,08	0,01
M 11277/ORSE	Alicate de pressão para solda de chapa 18" (460mm), Ref.138 Z Gedore	un	0,0001	110,32	0,01
M 11276/ORSE	Alicate de pressão para solda tipo U, para apertar chapas, tiras e qualquer tipo de perfil. Niquelado, mordentes reforçados em aço laminado. Corpo em chapa dobrada extra-reforçada e rebites de aço, 11" (280mm). Ref. 138 Gedore.	un	0,0001	68,31	0,01
M 11278/ORSE	Alicate diagonal para corte rente 5" a 8"	un	0,0001	37,60	0,00
M 11279/ORSE	Alicate para anéis de pistão capacidade 50-100mm. ref.44044101 Tramontina ou similar	un	0,0001	88,71	0,01
M 00158/ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,46194804	14,00	6,47
M 10585/ORSE	Arco de serra	un	0,00010054	19,90	0,00
P 00378/SINAPI	Armador (horista)	h	0,0027	18,21	0,05
M 11281/ORSE	Bolsa de lona para ferramentas 40 x 30 x 20cm	un	0,0004	357,49	0,14
M 12893/SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,0036297	65,04	0,24
M 12894/SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,00090756	17,61	0,02
M 12895/SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,00272268	13,55	0,04
P 01213/SINAPI	Carpinteiro de formas para concreto (horista)	h	0,0054	18,21	0,10
M 02711/SINAPI	Carrinho de mao, em aço, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,00050486	184,50	0,09
M 11284/ORSE	Cavalete de ferro nº 1	un	0,0001	120,76	0,01
M 10492/ORSE	Cesta Básica	un	0,0204201	175,00	3,57
M 10579/ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,00000108	26,89	0,00
M 11280/ORSE	Chave Inglesa 15" ref. 012418012 carbografite	un	0,0001	60,50	0,01
M 04722/ORSE	Colher de pedreiro	un	0,00040216	18,80	0,01
M 00634/ORSE	Concreto usinado bombeavel b0-b1 fck=15mpa	m3	0,015	431,84	6,48
M 04174/ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,0005027	10,80	0,01
M 11245/ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	0,00070378	11,60	0,01
M 10997/SINAPI	Eletrodo revestido aws - e7018, diametro igual a 4,00 mm	kg	0,25	48,00	12,00
M 11246/ORSE	Escala métrica de bambú	Un	0,00070378	10,22	0,01

M 11282/ORSE	Esmerilhadeira angular elétrico portátil 4 1/2" - 1000 watts - ref. G1000kB2 Black e Decker	un	0,0001	362,00	0,04
M 11273/ORSE	Esquadro de alumínio para soldagem de peças, com duas morsas, 35 x 35 x 4,5cm, marca Black Jack	un	0,0001	218,98	0,02
S 10517/ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,00181512	300,00	0,54
M 00941/ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0068067	190,62	1,30
M 11285/ORSE	Fonte inversora de solda WMI 140ED 220V - BAMBOZZI - WMI-140ED	un	0,00005	899,00	0,05
M 10578/ORSE	Formão grande	un	0,00000108	15,15	0,00
E 11248/ORSE	Furadeira e Parafusadeira elétrica Bosch ou Similar profissional	un	0,00000054	246,00	0,00
M 11274/ORSE	Grampo de de aperto rápido 16" Ref. 60987 Beltools	un	0,00015	18,79	0,00
M 12892/SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,01043694	12,19	0,13
M 11286/ORSE	Macariço de solda Ref. CG201 código 010414410 carbografite	un	0,00015	398,78	0,06
M 04729/ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,00025243	31,50	0,01
M 11264/ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	0,00020108	13,52	0,00
M 11244/ORSE	Martelo com unha	un	0,00000108	48,95	0,00
M 11265/ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	0,00040216	18,75	0,01
M 11270/ORSE	Martelo de solda do tipo picareta, cabo de madeira, 300x0,4x0,5mm	un	0,00015	28,65	0,00
M 11243/ORSE	Martelo sem unha	un	0,00010054	28,00	0,00
M 10789/ORSE	Nível de bolha de madeira	un	0,00020108	15,40	0,00
M 01651/ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0036297	6,35	0,02
M 10788/ORSE	Pá quadrada	un	0,00050486	36,90	0,02
P 04750/SINAPI	Pedreiro (horista)	h	1,0054	18,21	18,31
M 10596/ORSE	Protetor auricular	un	0,0204201	4,90	0,10
M 10599/ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,00816804	18,00	0,15
M 10790/ORSE	Prumo de face	un	0,00010054	25,95	0,00
S 10761/ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,46194804	5,00	2,31
M 10282/ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,00020108	40,80	0,01
S 10362/ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0204201	12,54	0,26
M 11283/ORSE	Selador horizontal para fita de aço 1"	un	0,00005	483,81	0,02
E 11249/ORSE	Serra circular elétrica portátil	un	0,00000054	518,00	0,00
M 11247/ORSE	Serra mármore	un	0,00010054	327,80	0,03
P 06110/SINAPI	Serralheiro (horista)	h	0,5	18,21	9,11
M 10577/ORSE	Serrote 40cm	un	0,00000054	29,90	0,00
P 06111/SINAPI	Servente de obras (horista)	h	2,5243	13,65	34,44
M 44535/SINAPI	Servico de bombeamento de concreto com consumo minimo de 40 m3, (disponibilizacao de bomba), sem o lancamento	m3	0,015	46,26	0,69
P 06160/SINAPI	Soldador (horista)	h	0,5	18,64	9,32
M 04728/ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,00075729	18,58	0,01
M 11271/ORSE	Talhadeira com punho de proteção 22 x225mm ref.207206BR Belzer	un	0,00005	29,21	0,00
M 10586/ORSE	Torquesa	un	0,00010054	36,90	0,00
M 02308/ORSE	Tubo de aço galvanizado leve c/ costura c/ rosca BSP Ø = 48,3mm (1.1/2"), e = 2,65mm, l = 6000mm NBR 5580	m	0,6	53,70	32,22
M 02309/ORSE	Tubo de aço galvanizado leve c/ costura c/ rosca BSP Ø = 42,4mm (1.1/4"), e = 2,65mm, l = 6000mm NBR 5580	m	2,24	48,59	108,84
M 02378/ORSE	Vale transporte	un	0,36921953	4,50	1,66



Atualize ou faça seu
cadastro [clikando aqui!!!](#)

Departamento Estadual de Habitação e Obras Públicas

[Coleta de Preços](#) [Fornecedores](#) [Insumos](#) [Especificações](#) [Serviços](#) [Downloads](#) [Contato](#)

Composição de Preço de Serviço

Abril/2024-1

Código	Serviço	Unidade
09140/ORSE	Cabo de cobre isolado HEPR (XLPE), rígido, 10mm², 1kv / 90° C	m

Composição de Preço

* Código	Descrição da Composição	Unid	Quant	Custo Unit.	Custo Total
02436/SINAPI	Eletricista (horista)	h	0,15	8,57	1,29
06111/SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,15	6,42	0,96
03812/ORSE	Cabo de cobre isolado HEPR (XLPE), 10mm², 1kv / 90° C	m	1,02	9,20	9,38
10549/ORSE	Encargos Complementares - Servente	h	0,15	3,83	0,57
10552/ORSE	Encargos Complementares - Eletricista	h	0,15	3,69	0,55

Totais

Equipamento	Material	Mão-de-Obra	Enc. Social	Terceiros	Valor Total
0,00	10,30	2,25	2,53	0,21	15,29

Relação Detalhada de Insumos

* Código	Descrição do insumo	Unid	Quant	Custo Unit.	Custo Total
M 11240/ORSE	Alicate com isolamento	un	0,00003	47,69	0,00
M 11241/ORSE	Alicate volt-ampermetro	un	0,00003	163,00	0,00
M 00158/ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,03054	14,00	0,43
M 12893/SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,000225	65,04	0,01
M 03812/ORSE	Cabo de cobre isolado HEPR (XLPE), 10mm², 1kv / 90° C	m	1,02	9,20	9,38
M 12894/SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliéster, com capuz (amarela ou azul)	un	0,00006	17,61	0,00
M 12895/SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,00018	13,55	0,00
M 02711/SINAPI	Carrinho de mão, em aço, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com câmara	un	0,00003	184,50	0,01
M 10492/ORSE	Cesta Básica	un	0,00135	175,00	0,24
M 10579/ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,00003	26,89	0,00
M 11242/ORSE	Chave inglesa 12"	un	0,000015	34,00	0,00
P 02436/SINAPI	Eletricista (horista)	h	0,15	18,21	2,73
S 10517/ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,00012	300,00	0,04
M 00941/ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,00045	190,62	0,09
M 12892/SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,00069	12,19	0,01
M 04729/ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,000015	31,50	0,00
M 01651/ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,00024	6,35	0,00
M 10788/ORSE	Pá quadrada	un	0,00003	36,90	0,00
M 10596/ORSE	Protetor auricular	un	0,00135	4,90	0,01
M 10599/ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,00054	18,00	0,01
S 10761/ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,03054	5,00	0,15
S 10362/ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,00135	12,54	0,02
P 06111/SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,15	13,65	2,05
M 04728/ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,000045	18,58	0,00
M 02378/ORSE	Vale transporte	un	0,023925	4,50	0,11

Copyright 2004 cehop.se.gov.br

Este site é melhor visualizado com 800 x 600 pixels e com IE5 ou superior

Créditos



**Atualize ou faça seu
cadastro clicando aqui!!!**

Departamento Estadual de Habitação e Obras Públicas

Coleta de Preços **Fornecedores** **Insumos** **Especificações** **Serviços** **Downloads** **Contato**

Composição de Preço de Serviço

Abril/2024-1

Serviço		
Código	Descrição do Serviço	Unidade
97595/SINAPI	Sensor de presença com fotocélula, fixação em parede - fornecimento e instalação. af_09/2024	un

Composição de Preço

*	Código	Descrição da Composição	Unid	Quant	Custo Unit.	Custo Total
	39392/SINAPI	Sensor de presença bivolt de parede com fotocelula para qualquer tipo de lampada potencia maxima *1000* w, uso interno	un	1	82,19	82,19
	88264/SINAPI	Eletricista com encargos complementares	h	0,5644	25,55	14,42
	88247/SINAPI	Auxiliar de eletricista com encargos complementares	h	0,2352	21,09	4,96

Totais

Equipamento	Material	Mão-de-Obra	Enc. Social	Terceiros	Valor Total
0,00	87,45	14,12	0,00	0,00	101,57

Relação Detalhada de Insumos

*	Código	Descrição do insumo	Unid	Quant	Custo Unit.	Custo Total
P	00247/SINAPI	Ajudante de eletricista (horista)	h	0,24530654	13,94	3,42
M	37370/SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	0,7996	2,39	1,91
P	02436/SINAPI	Eletricista (horista)	h	0,58865226	18,21	10,72
M	43484/SINAPI	Epi - familia eletricista - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	0,7996	1,20	0,96
M	37372/SINAPI	Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	0,7996	1,34	1,07
M	43460/SINAPI	Ferramentas - familia eletricista - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	0,7996	0,85	0,68
M	37373/SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	0,7996	0,04	0,03
M	39392/SINAPI	Sensor de presença bivolt de parede com fotocelula para qualquer tipo de lampada potencia maxima *1000* w, uso interno	un	1	82,19	82,19
M	37371/SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	0,7996	0,74	0,59



**Atualize ou faça seu
cadastro clicando aqui!!!**

Departamento Estadual de Habitação e Obras Públicas

Coleta de Preços Fornecedoros Insumos Especificações Serviços Downloads Contato

Composição de Preço de Serviço

Abril/2024-1

Código	Serviço	Unidade
12776/ORSE	Refletor modular LED DC com DPS 2 x 50w de potência, alumínio, 5000k, 165LM/W, Autovolt, branca, ref.: RFMLED-DC-DPS-150-100-50-3C-ME, da marca G-light ou similar	un

Composição de Preço

* Código	Descrição da Composição	Unid	Quant	Custo Unit.	Custo Total
02436/SINAPI	Eletricista (horista)	h	0,5	8,57	4,29
06111/SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,3	6,42	1,93
13505/ORSE	Refletor modular LED DC com DPS 2 x 50w de potência, alumínio, 5000k, 165LM/W, Autovolt, branca, ref.: RFMLED-DC-DPS-150-100-50-3C-ME, da marca G-light ou similar	un	1	643,52	643,52
10549/ORSE	Encargos Complementares - Servente	h	0,3	3,83	1,15
10552/ORSE	Encargos Complementares - Eletricista	h	0,5	3,69	1,85

Totais

Equipamento	Material	Mão-de-Obra	Enc. Social	Terceiros	Valor Total
0,00	645,94	6,22	6,98	0,56	659,70

Relação Detalhada de Insumos

* Código	Descrição do insumo	Unid	Quant	Custo Unit.	Custo Total
M 11240/ORSE	Alicate com isolamento	un	0,0001	47,69	0,00
M 11241/ORSE	Alicate volt-amperímetro	un	0,0001	163,00	0,02
M 00158/ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,08144	14,00	1,14
M 12893/SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,00059	65,04	0,04
M 12894/SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliéster, com capuz (amarela ou azul)	un	0,00016	17,61	0,00
M 12895/SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,00048	13,55	0,01
M 02711/SINAPI	Carrinho de mão, em aço, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com câmara	un	0,00006	184,50	0,01
M 10492/ORSE	Cesta Básica	un	0,0036	175,00	0,63
M 10579/ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,0001	26,89	0,00
M 11242/ORSE	Chave inglesa 12"	un	0,00005	34,00	0,00
P 02436/SINAPI	Eletricista (horista)	h	0,5	18,21	9,11
S 10517/ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,00032	300,00	0,10
M 00941/ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0012	190,62	0,23
M 12892/SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,00184	12,19	0,02
M 04729/ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,00003	31,50	0,00
M 01651/ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,00064	6,35	0,00
M 10788/ORSE	Pá quadrada	un	0,00006	36,90	0,00
M 10596/ORSE	Protetor auricular	un	0,0036	4,90	0,02
M 10599/ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,00144	18,00	0,03
S 10761/ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,08144	5,00	0,41
M 13505/ORSE	Refletor modular LED DC com DPS 2 x 50w de potência, alumínio, 5000k, 165LM/W, Autovolt, branca, ref.: RFMLED-DC-DPS-150-100-50-3C-ME, da marca G-light ou similar	un	1	643,52	643,52
S 10362/ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0036	12,54	0,05
P 06111/SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,3	13,65	4,09
M 04728/ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,00009	18,58	0,00
M 02378/ORSE	Vale transporte	un	0,06093	4,50	0,27

Copyright 2004 cehop.se.gov.br

Este site é melhor visualizado com 800 x 600 pixels e com IE5 ou superior

Créditos



Atualize ou faça seu
cadastro [clikando aqui!!!](#)

Departamento Estadual de Habitação e Obras Públicas

Coleta de Preços Fornecedores Insumos Especificações Serviços Downloads Contato

Composição de Preço de Serviço

Abril/2024-1

Código	Serviço	Unidade
08419/ORSE	Disjuntor termomagnetico tripolar 50 A, padrão DIN (Europeu - linha branca), curva C, corrente 5KA	un

Composição de Preço

* Código	Descrição da Composição	Unid	Quant	Custo Unit.	Custo Total
02436/SINAPI	Eletricista (horista)	h	1	8,57	8,57
06111/SINAPI	Servente de obras (horista)	h	1	6,42	6,42
03699/ORSE	Disjuntor tripolar 50 A, padrão DIN (linha branca), curva de disparo C, corrente de interrupção 5KA, ref.: Siemens 5SX1 ou similar.	un	1	56,93	56,93
10549/ORSE	Encargos Complementares - Servente	h	1	3,83	3,83
10552/ORSE	Encargos Complementares - Eletricista	h	1	3,69	3,69

Totais

Equipamento	Material	Mão-de-Obra	Enc. Social	Terceiros	Valor Total
0,00	63,06	14,99	16,87	1,37	96,29

Relação Detalhada de Insumos

* Código	Descrição do insumo	Unid	Quant	Custo Unit.	Custo Total
M 11240/ORSE	Alicate com isolamento	un	0,0002	47,69	0,01
M 11241/ORSE	Alicate volt-amperimetro	un	0,0002	163,00	0,03
M 00158/ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,2036	14,00	2,85
M 12893/SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,0015	65,04	0,10
M 12894/SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0004	17,61	0,01
M 12895/SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0012	13,55	0,02
M 02711/SINAPI	Carrinho de mao, em aço, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,0002	184,50	0,04
M 10492/ORSE	Cesta Básica	un	0,009	175,00	1,58
M 10579/ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,0002	26,89	0,01
M 11242/ORSE	Chave inglesa 12"	un	0,0001	34,00	0,00
M 03699/ORSE	Disjuntor tripolar 50 A, padrão DIN (linha branca), curva de disparo C, corrente de interrupção 5KA, ref.: Siemens 5SX1 ou similar.	un	1	56,93	56,93
P 02436/SINAPI	Eletricista (horista)	h	1	18,21	18,21
S 10517/ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0008	300,00	0,24
M 00941/ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,003	190,62	0,57
M 12892/SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0046	12,19	0,06
M 04729/ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0001	31,50	0,00
M 01651/ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0016	6,35	0,01
M 10788/ORSE	Pá quadrada	un	0,0002	36,90	0,01
M 10596/ORSE	Protetor auricular	un	0,009	4,90	0,04
M 10599/ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0036	18,00	0,06
S 10761/ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,2036	5,00	1,02
S 10362/ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,009	12,54	0,11
P 06111/SINAPI	Servente de obras (horista)	h	1	13,65	13,65
M 04728/ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0003	18,58	0,01
M 02378/ORSE	Vale transporte	un	0,1595	4,50	0,72

Copyright 2004 cehop.se.gov.br

Este site é melhor visualizado com 800 x 600 pixels e com IE5 ou superior

Créditos



**Atualize ou faça seu
cadastro clicando aqui!!!**

Departamento Estadual de Habitação e Obras Públicas

Coleta de Preços **Fornecedores** **Insumos** **Especificações** **Serviços** **Downloads** **Contato**

Composição de Preço de Serviço

Abril/2024-1

Código	Serviço	Unidade
11564/ORSE	Disjuntor termomagnetico bipolar 32 A, padrão DIN (Europeu - linha branca), corrente 10KA	un

Composição de Preço

* Código	Descrição da Composição	Unid	Quant	Custo Unit.	Custo Total
02436/SINAPI	Eletricista (horista)	h	0,6	8,57	5,14
06111/SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,6	6,42	3,85
12478/ORSE	Disjuntor bipolar 32 A, padrão DIN (linha branca), curva de disparo C, corrente de interrupção 10KA, ref.: Siemens 5SX1 ou similar.	un	1	46,47	46,47
10549/ORSE	Encargos Complementares - Servente	h	0,6	3,83	2,30
10552/ORSE	Encargos Complementares - Eletricista	h	0,6	3,69	2,21

Totais

Equipamento	Material	Mão-de-Obra	Enc. Social	Terceiros	Valor Total
0,00	50,13	8,99	10,13	0,82	70,07

Relação Detalhada de Insumos

* Código	Descrição do insumo	Unid	Quant	Custo Unit.	Custo Total
M 11240/ORSE	Alicate com isolamento	un	0,00012	47,69	0,01
M 11241/ORSE	Alicate volt-amperimetro	un	0,00012	163,00	0,02
M 00158/ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,12216	14,00	1,71
M 12893/SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,0009	65,04	0,06
M 12894/SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,00024	17,61	0,00
M 12895/SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,00072	13,55	0,01
M 02711/SINAPI	Carrinho de mão, em aço, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,00012	184,50	0,02
M 10492/ORSE	Cesta Básica	un	0,0054	175,00	0,95
M 10579/ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,00012	26,89	0,00
M 11242/ORSE	Chave inglesa 12"	un	0,00006	34,00	0,00
M 12478/ORSE	Disjuntor bipolar 32 A, padrão DIN (linha branca), curva de disparo C, corrente de interrupção 10KA, ref.: Siemens 5SX1 ou similar.	un	1	46,47	46,47
P 02436/SINAPI	Eletricista (horista)	h	0,6	18,21	10,93
S 10517/ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,00048	300,00	0,14
M 00941/ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0018	190,62	0,34
M 12892/SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,00276	12,19	0,03
M 04729/ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,00006	31,50	0,00
M 01651/ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,00096	6,35	0,01
M 10788/ORSE	Pá quadrada	un	0,00012	36,90	0,00
M 10596/ORSE	Protetor auricular	un	0,0054	4,90	0,03
M 10599/ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,00216	18,00	0,04
S 10761/ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,12216	5,00	0,61
S 10362/ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0054	12,54	0,07
P 06111/SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,6	13,65	8,19
M 04728/ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,00018	18,58	0,00
M 02378/ORSE	Vale transporte	un	0,0957	4,50	0,43

Copyright 2004 cehop.se.gov.br

Este site é melhor visualizado com 800 x 600 pixels e com IE5 ou superior

Créditos



Atualize ou faça seu
cadastro clicando aqui!!!

Departamento Estadual de Habitação e Obras Públicas

Coleta de Preços Fornecedores Insumos Especificações Serviços Downloads Contato

Composição de Preço de Serviço

Abril/2024-1

Código	Serviço	Unidade
07743/ORSE	Disjuntor termomagnetico bipolar 20 A, padrão DIN (Europeu - linha branca), curva B	un

Composição de Preço

* Código	Descrição da Composição	Unid	Quant	Custo Unit.	Custo Total
02436/SINAPI	Eletricista (horista)	h	0,6	8,57	5,14
06111/SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,6	6,42	3,85
03684/ORSE	Disjuntor bipolar 20 A, padrão DIN (linha branca), curva B, corrente de interrupção 5KA, ref.: Siemens 5SX1 ou similar.	un	1	26,00	26,00
10549/ORSE	Encargos Complementares - Servente	h	0,6	3,83	2,30
10552/ORSE	Encargos Complementares - Eletricista	h	0,6	3,69	2,21

Totais

Equipamento	Material	Mão-de-Obra	Enc. Social	Terceiros	Valor Total
0,00	29,66	8,99	10,13	0,82	49,60

Relação Detalhada de Insumos

* Código	Descrição do insumo	Unid	Quant	Custo Unit.	Custo Total
M 11240/ORSE	Alicate com isolamento	un	0,00012	47,69	0,01
M 11241/ORSE	Alicate volt-amperimetro	un	0,00012	163,00	0,02
M 00158/ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,12216	14,00	1,71
M 12893/SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,0009	65,04	0,06
M 12894/SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,00024	17,61	0,00
M 12895/SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,00072	13,55	0,01
M 02711/SINAPI	Carrinho de mao, em aço, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,00012	184,50	0,02
M 10492/ORSE	Cesta Básica	un	0,0054	175,00	0,95
M 10579/ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,00012	26,89	0,00
M 11242/ORSE	Chave inglesa 12"	un	0,00006	34,00	0,00
M 03684/ORSE	Disjuntor bipolar 20 A, padrão DIN (linha branca), curva B, corrente de interrupção 5KA, ref.: Siemens 5SX1 ou similar.	un	1	26,00	26,00
P 02436/SINAPI	Eletricista (horista)	h	0,6	18,21	10,93
S 10517/ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,00048	300,00	0,14
M 00941/ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0018	190,62	0,34
M 12892/SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,00276	12,19	0,03
M 04729/ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,00006	31,50	0,00
M 01651/ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,00096	6,35	0,01
M 10788/ORSE	Pá quadrada	un	0,00012	36,90	0,00
M 10596/ORSE	Protetor auricular	un	0,0054	4,90	0,03
M 10599/ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,00216	18,00	0,04
S 10761/ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,12216	5,00	0,61
S 10362/ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0054	12,54	0,07
P 06111/SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,6	13,65	8,19
M 04728/ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,00018	18,58	0,00
M 02378/ORSE	Vale transporte	un	0,0957	4,50	0,43

Copyright 2004 cehop.se.gov.br

Este site é melhor visualizado com 800 x 600 pixels e com IE5 ou superior

Créditos






Atualize ou faça seu
cadastro [clikando aqui!!!](#)

Departamento Estadual de Habitação e Obras Públicas

[Coleta de Preços](#) [Fornecedores](#) [Insumos](#) [Especificações](#) [Serviços](#) [Downloads](#) [Contato](#)

Composição de Preço de Serviço

Abril/2024-1

Serviço						
Código	Descrição do Serviço			Unidade		
09043/ORSE	Cabeçote de alumínio de 1 1/2"			un		
Composição de Preço						
*	Código	Descrição da Composição	Unid	Quant	Custo Unit.	Custo Total
	02436/SINAPI	Eletricista (horista)	h	0,27	8,57	2,31
	03837/ORSE	Cabeçote de alumínio de 1 1/2"	Un	1	7,99	7,99
	10552/ORSE	Encargos Complementares - Eletricista	h	0,27	3,69	1,00
Totais						
Equipamento	Material	Mão-de-Obra	Enc. Social	Terceiros	Valor Total	
0,00	8,79	2,31	2,61	0,19	13,90	

Relação Detalhada de Insumos					
* Código	Descrição do insumo	Unid	Quant	Custo Unit.	Custo Total
M 11240/ORSE	Alicate com isolamento	un	0,000054	47,69	0,00
M 11241/ORSE	Alicate volt-amperimetro	un	0,000054	163,00	0,01
M 00158/ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,027486	14,00	0,38
M 12893/SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,000189	65,04	0,01
M 03837/ORSE	Cabeçote de alumínio de 1 1/2"	Un	1	7,99	7,99
M 12894/SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,000054	17,61	0,00
M 12895/SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,000162	13,55	0,00
M 10492/ORSE	Cesta Básica	un	0,001215	175,00	0,21
M 10579/ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,000054	26,89	0,00
M 11242/ORSE	Chave inglesa 12"	un	0,000027	34,00	0,00
P 02436/SINAPI	Eletricista (horista)	h	0,27	18,21	4,92
S 10517/ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,000108	300,00	0,03
M 00941/ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,000405	190,62	0,08
M 12892/SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,000621	12,19	0,01
M 01651/ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,000216	6,35	0,00
M 10596/ORSE	Protetor auricular	un	0,001215	4,90	0,01
M 10599/ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,000486	18,00	0,01
S 10761/ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,027486	5,00	0,14
S 10362/ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,001215	12,54	0,02
M 02378/ORSE	Vale transporte	un	0,017658	4,50	0,08



**Atualize ou faça seu
cadastro clicando aqui!!!**

Departamento Estadual de Habitação e Obras Públicas

Coleta de Preços **Fornecedores** **Insumos** **Especificações** **Serviços** **Downloads** **Contato**

Composição de Preço de Serviço

Abril/2024-1

Serviço		
Código	Descrição do Serviço	Unidade
98111/SINAPI	Caixa de inspeção para aterramento, circular, em polietileno, diâmetro interno = 0,3 m. af_12/2020	un

Composição de Preço

*	Código	Descrição da Composição	Unid	Quant	Custo Unit.	Custo Total
	34643/SINAPI	Caixa de inspecao para aterramento e para raios, em polipropileno, diametro = 300 mm x altura = 400 mm (incluida tampa sem escotilha)	un	1	33,01	33,01
	88309/SINAPI	Pedreiro com encargos complementares	h	0,1384	25,22	3,49
	88316/SINAPI	Servente com encargos complementares	h	0,1088	20,42	2,22
	101618/SINAPI	Preparo de fundo de vala com largura menor que 1,5 m, com camada de areia, lançamento manual. af_08/2020	m3	0,0141	238,47	3,36

Totais

Equipamento	Material	Mão-de-Obra	Enc. Social	Terceiros	Valor Total
0,00	36,83	5,25	0,00	0,00	42,08

Relação Detalhada de Insumos

*	Código	Descrição do insumo	Unid	Quant	Custo Unit.	Custo Total
M	37370/SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	0,32042412	2,39	0,77
M	00370/SINAPI	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	0,01551	110,00	1,71
M	34643/SINAPI	Caixa de inspecao para aterramento e para raios, em polipropileno, diametro = 300 mm x altura = 400 mm (incluida tampa sem escotilha)	un	1	33,01	33,01
E	13458/SINAPI	Compactador de solos de percursao (soquete) com motor a gasolina 4 tempos de 4 hp (4 cv)	un	0,00000018	13.981,04	0,00
M	43488/SINAPI	Epi - familia operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	0,00195144	0,86	0,00
M	43489/SINAPI	Epi - familia pedreiro - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	0,16690879	1,24	0,21
M	43491/SINAPI	Epi - familia servente - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	0,15156389	1,33	0,20
M	37372/SINAPI	Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	0,32042412	1,34	0,43
M	43464/SINAPI	Ferramentas - familia operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	0,00195144	0,01	0,00
M	43465/SINAPI	Ferramentas - familia pedreiro - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	0,16690879	0,82	0,14
M	43467/SINAPI	Ferramentas - familia servente - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	0,15156389	0,61	0,09
M	04222/SINAPI	Gasolina comum	l	0,00104275	6,07	0,01
P	04230/SINAPI	Operador de maquinas e tratores diversos - terraplanagem (horista)	h	0,00197735	22,61	0,04
P	04750/SINAPI	Pedreiro (horista)	h	0,17098469	18,21	3,11
M	37373/SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	0,32042412	0,04	0,01
P	06111/SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,15526507	13,65	2,12
M	37371/SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	0,32042412	0,74	0,24

Copyright 2004 cehop.se.gov.br

Este site é melhor visualizado com 800 x 600 pixels e com IE5 ou superior

Créditos



Atualize ou faça seu
cadastro clicando aqui!!!

ORÇAMENTO DE OBRAS DE SERGIPE

Departamento Estadual de Habitação e Obras Públicas

Coleta de Preços Fornecedores Insumos Especificações Serviços Downloads Contato

Composição de Preço de Serviço

Abril/2024-1

Código	Serviço	Unidade
09200/ORSE	Caixa pré moldada em concreto c/tampa para aterramento (20x20x15)cm, padrão Energisa	un

Composição de Preço

* Código	Descrição da Composição	Unid	Quant	Custo Unit.	Custo Total
04750/SINAPI	Pedreiro (horista)	h	0,33	8,57	2,83
06111/SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,33	6,42	2,12
09481/ORSE	Caixa pré-moldada c/tampa para aterramento (20x20x15cm), padrão Energisa	un	1	4,25	4,25
02497/ORSE	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	m3	0,0125	52,39	0,65
10549/ORSE	Encargos Complementares - Servente	h	0,33	3,83	1,26
10550/ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro	h	0,33	3,73	1,23

Totais

Equipamento	Material	Mão-de-Obra	Enc. Social	Terceiros	Valor Total
0,00	6,37	5,19	5,83	0,48	17,87

Relação Detalhada de Insumos

* Código	Descrição do insumo	Unid	Quant	Custo Unit.	Custo Total
M 00158/ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,0710055	14,00	0,99
M 12893/SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,000558	65,04	0,04
M 09481/ORSE	Caixa pré-moldada c/tampa para aterramento (20x20x15cm), padrão Energisa	un	1	4,25	4,25
M 12894/SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0001395	17,61	0,00
M 12895/SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0004185	13,55	0,01
M 02711/SINAPI	Carrinho de mao, em aço, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,0000735	184,50	0,01
M 10492/ORSE	Cesta Básica	un	0,00313875	175,00	0,55
M 04722/ORSE	Colher de pedreiro	un	0,000132	18,80	0,00
M 04174/ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,000165	10,80	0,00
M 11245/ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	0,000231	11,60	0,00
M 11246/ORSE	Escala métrica de bambú	Un	0,000231	10,22	0,00
S 10517/ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,000279	300,00	0,08
M 00941/ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,00104625	190,62	0,20
M 12892/SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,00160425	12,19	0,02
M 04729/ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,00003675	31,50	0,00
M 11264/ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	0,000066	13,52	0,00
M 11265/ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	0,000132	18,75	0,00
M 11243/ORSE	Martelo sem unha	un	0,000033	28,00	0,00
M 10789/ORSE	Nível de bolha de madeira	un	0,000066	15,40	0,00
M 01651/ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,000558	6,35	0,00
M 10788/ORSE	Pá quadrada	un	0,0000735	36,90	0,00
P 04750/SINAPI	Pedreiro (horista)	h	0,33	18,21	6,01
M 10596/ORSE	Protetor auricular	un	0,00313875	4,90	0,02
M 10599/ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0012555	18,00	0,02
M 10790/ORSE	Prumo de face	un	0,000033	25,95	0,00
S 10761/ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,0710055	5,00	0,36
M 10282/ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,000066	40,80	0,00
S 10362/ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,00313875	12,54	0,04
M 11247/ORSE	Serra mármore	un	0,000033	327,80	0,01
P 06111/SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,3675	13,65	5,01
M 04728/ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,00011025	18,58	0,00
M 02378/ORSE	Vale transporte	un	0,05616375	4,50	0,25



Atualize ou faça seu
cadastro clicando aqui!!!

ORÇAMENTO DE OBRAS DE SERGIPE

Departamento Estadual de Habitação e Obras Públicas

Coleta de Preços

Fornecedores

Insumos

Especificações

Serviços

Downloads

Contato

Composição de Preço de Serviço

Abril/2024-1

Código	Serviço	Unidade
12732/ORSE	Telhamento com telha em aço galvanizado, dupla, trapezoidal, com preenchimento PIR 20mm, pré-pintada, TP40 - 2 x 0,43mm, Kingspan- Isoeste ou similar	m2

Composição de Preço

* Código	Descrição da Composição	Unid	Quant	Custo Unit.	Custo Total
07696/ORSE	Massa 3M p/calafetação	kg	0,004	26,06	0,10
01213/SINAPI	Carpinteiro de formas para concreto (horista)	h	0,22	8,57	1,89
06111/SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,22	6,42	1,41
04299/SINAPI	Parafuso zincado rosca soberba, cabeça sextavada, 5/16" x 110 mm, para fixação de telha em madeira	un	1	1,79	1,79
13489/ORSE	Telha em aço galvanizado, dupla, trapezoidal, com preenchimento PIR 20mm, pré-pintada, TP40 - 2 x 0,43mm, Kingspan- Isoeste ou similar	m²	1,06	355,56	376,89
10549/ORSE	Encargos Complementares - Servente	h	0,22	3,83	0,84
10551/ORSE	Encargos Complementares - Carpinteiro	h	0,22	3,72	0,82

Totais

Equipamento	Material	Mão-de-Obra	Enc. Social	Terceiros	Valor Total
0,02	380,11	3,30	3,71	0,29	387,43

Relação Detalhada de Insumos

* Código	Descrição do insumo	Unid	Quant	Custo Unit.	Custo Total
M 00158/ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,044792	14,00	0,63
M 12893/SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,00033	65,04	0,02
M 12894/SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliéster, com capuz (amarela ou azul)	un	0,000088	17,61	0,00
M 12895/SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,000264	13,55	0,00
P 01213/SINAPI	Carpinteiro de formas para concreto (horista)	h	0,22	18,21	4,01
M 02711/SINAPI	Carrinho de mão, em aço, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com câmara	un	0,000044	184,50	0,01
M 10492/ORSE	Cesta Básica	un	0,00198	175,00	0,35
M 10579/ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,000044	26,89	0,00
S 10517/ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,000176	300,00	0,05
M 00941/ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,00066	190,62	0,13
M 10578/ORSE	Formão grande	un	0,000044	15,15	0,00
E 11248/ORSE	Furadeira e Parafusadeira elétrica Bosch ou Similar profissional	un	0,000022	246,00	0,01
M 12892/SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,001012	12,19	0,01
M 04729/ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,000022	31,50	0,00
M 11244/ORSE	Martelo com unha	un	0,000044	48,95	0,00
M 07696/ORSE	Massa 3M p/calafetação	kg	0,004	26,06	0,10
M 01651/ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,00033	6,35	0,00
M 10788/ORSE	Pá quadrada	un	0,000044	36,90	0,00
M 04299/SINAPI	Parafuso zincado rosca soberba, cabeça sextavada, 5/16" x 110 mm, para fixação de telha em madeira	un	1	1,79	1,79
M 10596/ORSE	Protetor auricular	un	0,00198	4,90	0,01
M 10599/ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,000792	18,00	0,01
S 10761/ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,044792	5,00	0,22
S 10362/ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,00198	12,54	0,02
E 11249/ORSE	Serra circular elétrica portátil	un	0,000022	518,00	0,01
M 10577/ORSE	Serrote 40cm	un	0,000022	29,90	0,00
P 06111/SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,22	13,65	3,00
M 04728/ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,000066	18,58	0,00
M 13489/ORSE	Telha em aço galvanizado, dupla, trapezoidal, com preenchimento PIR 20mm, pré-pintada, TP40 - 2 x 0,43mm, Kingspan- Isoeste ou similar	m²	1,06	355,56	376,89
M 02378/ORSE	Vale transporte	un	0,03509	4,50	0,16

Obra: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA QUADRA DE ESPORTES DA EMEF LOURIVAL BAPTISTA, SITO NA AV. PAULO BARRETO DE MENEZES - SÃO CRISTÓVÃO/SE Contratada: SERGIPE ESTRUTURAS & CONSTRUÇÕES EIRELLI Contratante: PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO CRISTÓVÃO/SE						PLANILHA DE REFORMA E CONSTRUÇÃO NOVA			CONTRATO Nº: 539/2024 ORDEM DE SERVIÇO Nº: 01/2024	
Item	Discriminação dos Serviços	Und	Quantidades			Valores (R\$)				Porcentagem
			Contratada	Reforma	Construção Nova	Preço Unit. (R\$)	Contratado	Reforma	Construção Nova	
01	SERVIÇOS GERAIS DO EMPREENDIMENTO						116.422,59	116.422,59	0,00	11,77%
01.01	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA						48.512,78	48.512,78	0,00	4,91%
01.01.001	Equipe Dirigente	un	1,00	1,00	0,00	48.512,78	48.512,78	48.512,78	0,00	4,91%
01.02	CANTEIROS DE OBRAS						38.811,90	38.811,90	0,00	3,92%
01.02.001	Manutenção do Canteiro	un	1,00	1,00	0,00	19.155,63	19.155,63	19.155,63	0,00	1,94%
01.02.002	Equipamentos de Apoio à Produção	un	1,00	1,00	0,00	19.656,27	19.656,27	19.656,27	0,00	1,99%
01.03	MOBILIZAÇÃO						619,35	619,35	0,00	0,06%
01.03.001	Transporte comercial com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (densidade=1,5t/m³) -SICRO 5914389	tkm	860,21	860,21	0,00	0,72	619,35	619,35	0,00	0,06%
01.04	DESMOBILIZAÇÃO						619,35	619,35	0,00	0,06%
01.04.001	Transporte comercial com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (densidade=1,5t/m³) -SICRO 5914389	tkm	860,21	860,21	0,00	0,72	619,35	619,35	0,00	0,06%
01.05	IMPLANTAÇÃO DE CANTEIRO						15.671,56	15.671,56	0,00	1,58%
01.05.001	Placa de obra em chapa aço galvanizado, instalada - Rev 02_01/2022	m2	6,00	6,00	0,00	339,01	2.034,06	2.034,06	0,00	0,21%
01.05.002	Barracão para escritório de obra porte pequeno s=25,41m2 com materiais novos	un	1,00	1,00	0,00	13.637,50	13.637,50	13.637,50	0,00	1,38%
01.06	DIVERSOS						2.215,48	2.215,48	0,00	0,22%
01.06.001	Placa de inauguração em alumínio composto preto, 60x80cm, esp=4mm, (ACM constit. de 02 chapas sólidas de alumínio c/ núcleo central em polietileno), c/ pintura coilcoating PVDF KYNAR 500, texto gravado a laser, acab em verniz autom., mold em alumínio	un	1,00	1,00	0,00	2.215,48	2.215,48	2.215,48	0,00	0,22%
01.07	FRETE DOS AGREGADOS						9.972,17	9.972,17	0,00	1,01%
01.07.001	FRETE DE AREIAS (FINA, MÉDIA E GROSSA) - DMT 30KM - SÃO CRISTÓVÃO						6.486,27	6.486,27	0,00	0,66%
01.07.001.001	Transporte comercial com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (densidade=1,5t/m³) -SICRO 5914389	tkm	9.008,71	9.008,71	0,00	0,72	6.486,27	6.486,27	0,00	0,66%
01.07.002	FRETE DE BRITAS NR. 1,2, E 3 - DMT 63KM - ITABAIANA						896,93	896,93	0,00	0,09%
01.07.002.001	Transporte comercial com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (densidade=1,5t/m³) -SICRO 5914389	tkm	1.245,74	1.245,74	0,00	0,72	896,93	896,93	0,00	0,09%
01.07.003	FRETE DE PEDRA DE MAO OU PEDRA RACHAO - DMT 30KM - LARANJEIRAS						2.588,96	2.588,96	0,00	0,26%
01.07.003.001	Transporte comercial com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (densidade=1,5t/m³) -SICRO 5914389	tkm	3.595,78	3.595,78	0,00	0,72	2.588,96	2.588,96	0,00	0,26%
02	REFORMA DA QUADRA, CONSTRUÇÃO DE DEPOSITO, DML E SANITÁRIO						763.155,79	635.455,01	127.700,78	77,17%
02.01	DEMOLIÇÕES						33.130,78	33.130,78	0,00	3,35%
02.01.001	Limpeza manual de terreno com vegetação rasteira, incluindo roçagem e queima	m2	149,05	149,05	0,00	4,76	709,48	709,48	0,00	0,07%
02.01.002	Demolição de concreto manualmente	m3	10,09	10,09	0,00	280,43	2.829,54	2.829,54	0,00	0,29%
02.01.003	Demolição de alvenaria de bloco cerâmico e=0,09m sem revestimento	m3	3,79	3,79	0,00	26,95	102,14	102,14	0,00	0,01%
02.01.004	Remoção de estrutura metálica chumbada em concreto (alambrado, guarda-corpo)	m²	339,75	339,75	0,00	57,12	19.406,52	19.406,52	0,00	1,96%
02.01.005	Remoção de Tela de nylon para proteção de fachada/alambrado/quadra de esportes	m²	354,00	354,00	0,00	0,93	329,22	329,22	0,00	0,03%
02.01.006	Coleta e carga manuais de entulho	m3	120,04	120,04	0,00	19,05	2.286,76	2.286,76	0,00	0,23%
02.01.007	Transporte comercial com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (densidade=1,5t/m³) -SICRO 5914389	tkm	2.700,95	2.700,95	0,00	0,72	1.944,68	1.944,68	0,00	0,20%
02.01.008	Descarte de resíduos da construção civil em área licenciada	t	180,06	180,06	0,00	30,67	5.522,44	5.522,44	0,00	0,56%
02.02	SERVIÇOS PRELIMINARES						954,59	954,59	0,00	0,10%

Item	Discriminação dos Serviços	Und	Quantidades			Valores (R\$)				Porcentagem
			Contratada	Reforma	Construção Nova	Preço Unit. (R\$)	Contratado	Reforma	Construção Nova	
02.02.001	Locação de construção de edificação entre 200 e 1000 m2, inclusive execução de gabarito de madeira	m²	146,86	146,86	0,00	6,50	954,59	954,59	0,00	0,10%
02.03	FUNDAÇÃO						117.086,16	67.853,97	49.232,20	11,84%
02.03.001	SAPATAS, VIGAS, PILARES						84.135,68	63.067,37	21.068,31	8,51%
02.03.001.001	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade entre 1,50 e 3,00m	m3	96,04	0,00	96,04	85,64	8.224,87	0,00	8.224,87	0,83%
02.03.001.002	Concreto simples fabricado na obra, fck=10 mpa, lançado e adensado	m3	2,26	0,00	2,26	451,12	1.019,53	0,00	1.019,53	0,10%
02.03.001.003	Concreto simples usinado fck=25mpa, bombeado, lançado e adensado na infraestrutura	m3	38,98	38,38	0,60	375,76	14.647,12	14.421,67	225,46	1,48%
02.03.001.004	Reaterro manual de valas ou áreas, compactado manualmente a 95% do pn, com compactador à percussão sapinho	m3	49,36	35,00	14,36	25,43	1.255,22	890,05	365,17	0,13%
02.03.001.005	Aço CA - 50 Ø 6,3 a 12,5mm, inclusive corte, dobraagem, montagem e colocacao de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - R1	kg	3.144,20	2.950,00	194,20	10,34	32.511,03	30.503,00	2.008,03	3,29%
02.03.001.006	Aço CA - 60 Ø 4,2 a 9,5mm, inclusive corte, dobraagem, montagem e colocacao de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - R1	kg	122,50	95,00	27,50	9,87	1.209,08	937,65	271,43	0,12%
02.03.001.007	Forma plana para fundações, em tábuas de pinho, 03 usos	m²	214,38	120,00	94,38	94,87	20.338,23	11.384,40	8.953,83	2,06%
02.03.001.008	Coleta e carga manuais de entulho	m3	60,68	60,68	0,00	19,05	1.155,95	1.155,95	0,00	0,12%
02.03.001.009	Transporte comercial com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (densidade=1,5t/m³) -SICRO 5914389	tkm	1.365,36	1.365,36	0,00	0,72	983,06	983,06	0,00	0,10%
02.03.001.010	Descarte de resíduos da construção civil em área licenciada	t	91,02	91,02	0,00	30,67	2.791,58	2.791,58	0,00	0,28%
02.03.002	CONTENÇÕES						32.950,49	4.786,60	28.163,89	3,33%
02.03.002.001	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade entre 1,50 e 3,00m	m3	1,85	0,00	1,85	85,64	158,43	0,00	158,43	0,02%
02.03.002.002	Alvenaria pedra calcária argamassada c/ cimento e areia traço t-4 (1:5) - 1 saco cimento 50kg / 5 padiolas areia dim. 0,35z0,45x0,23m - Confeção mecânica e transporte	m3	42,58	10,00	32,58	478,66	20.381,34	4.786,60	15.594,74	2,06%
02.03.002.003	Aterro de caixão de edificação, com fornec. de areia, adensada com água	m3	66,22	0,00	66,22	145,44	9.631,04	0,00	9.631,04	0,97%
02.03.002.004	Compactação manual com compactador a percussão sapinho, a 95% do pn	m3	66,22	0,00	66,22	20,71	1.371,42	0,00	1.371,42	0,14%
02.03.002.005	Lastro de brita 1	m3	3,78	0,00	3,78	126,39	477,75	0,00	477,75	0,05%
02.03.002.006	Tubo pvc rígido c/anel borracha, serie normal, p/esgoto predial, d = 100mm	m	19,74	0,00	19,74	37,24	735,12	0,00	735,12	0,07%
02.03.002.007	Coleta e carga manuais de entulho	m3	2,40	0,00	2,40	19,05	45,72	0,00	45,72	0,00%
02.03.002.008	Transporte comercial com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (densidade=1,5t/m³) -SICRO 5914389	tkm	54,09	0,00	54,09	0,72	38,94	0,00	38,94	0,00%
02.03.002.009	Descarte de resíduos da construção civil em área licenciada	t	3,61	0,00	3,61	30,67	110,72	0,00	110,72	0,01%
02.04	CAMADA IMPERMEABILIZADORA E ATERRO DE CAIXÃO						9.640,40	9.640,40	0,00	0,97%
02.04.001	Aterro de caixão de edificação, com fornec. de areia, adensada com água	m3	24,04	24,04	0,00	145,44	3.496,38	3.496,38	0,00	0,35%
02.04.002	Camada impermeabilizadora, espessura = 8,0cm, c/ concreto fck = 15mpa	m²	204,46	204,46	0,00	30,05	6.144,02	6.144,02	0,00	0,62%
02.05	SUPERESTRUTURA						115.496,65	93.304,18	22.192,48	11,68%
02.05.001	PILARES, VIGAS TR1, VC E TERÇA						112.602,38	93.304,18	19.298,20	11,39%
02.05.001.001	Concreto simples usinado fck=30mpa, bombeado, lançado e adensado na superestrutura	m3	37,50	37,50	0,00	397,09	14.890,88	14.890,88	0,00	1,51%
02.05.001.002	Concreto simples usinado fck=25mpa, bombeado, lançado e adensado na infraestrutura	m3	11,27	5,00	6,27	375,76	4.234,82	1.878,80	2.356,02	0,43%
02.05.001.003	Aço CA - 50 Ø 6,3 a 12,5mm, inclusive corte, dobraagem, montagem e colocacao de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - R1	kg	6.002,50	5.300,00	702,50	10,34	62.065,85	54.802,00	7.263,85	6,28%
02.05.001.004	Aço CA - 60 Ø 4,2 a 9,5mm, inclusive corte, dobraagem, montagem e colocacao de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - R1	kg	1.488,50	1.250,00	238,50	9,87	14.691,50	12.337,50	2.354,00	1,49%
02.05.001.005	Forma plana para estruturas, em compensado resinado de 12mm, 03 usos, inclusive escoramento - Revisada 07.2015	m2	177,96	100,00	77,96	93,95	16.719,34	9.395,00	7.324,34	1,69%

Item	Discriminação dos Serviços	Und	Quantidades			Valores (R\$)				Porcentagem
			Contratada	Reforma	Construção Nova	Preço Unit. (R\$)	Contratado	Reforma	Construção Nova	
02.05.002	LAJE						2.894,27	0,00	2.894,27	0,29%
02.05.002.001	Laje pré-fabricada treliçada para piso ou cobertura, intereixo 38cm, h=12cm, el. enchimento em EPS h=8cm, inclusive escoramento em madeira e capeamento 4cm.	M2	19,24	0,00	19,24	150,43	2.894,27	0,00	2.894,27	0,29%
02.06	ELEVAÇÃO						11.156,62	11.156,62	0,00	1,13%
02.06.001	Alvenaria bloco cerâmico vedação, 9x19x24cm, e=9cm, com argamassa t5 - 1:2:8 (cimento/cal/areia), junta=1cm - Rev.09	m2	212,16	212,16	0,00	46,89	9.948,18	9.948,18	0,00	1,01%
02.06.002	Cintas e vergas em concreto armado pré-moldado fck=15 mpa, seção 9x12cm	m	29,86	29,86	0,00	40,47	1.208,43	1.208,43	0,00	0,12%
02.07	COBERTURA						178.700,37	178.700,37	0,00	18,07%
02.07.001	Telhamento com telha de fibrocimento modulada, dim: 0,605x3,20m, esp=8mm, incluso transporte vertical	m2	530,51	530,51	0,00	326,57	173.248,65	173.248,65	0,00	17,52%
02.07.002	Telhamento com telha cerâmica tipo colonial, 1ª qualid, cor clara, Itabaianinha ou similar - Rev 02	m2	12,14	12,14	0,00	42,88	520,56	520,56	0,00	0,05%
02.07.003	Madeiramento em massaranduba/madeira de lei, acabamento aparelhado, c/ ripão 3,5 x 5,5cm e ripa 5 x 1,5cm, exclusive peças principais	m2	12,14	12,14	0,00	139,59	1.694,62	1.694,62	0,00	0,17%
02.07.004	Madeiramento em massaranduba/madeira de lei, peça serrada 5cm x 17cm com abertura de encaixes	m	10,27	10,27	0,00	71,92	738,62	738,62	0,00	0,07%
02.07.005	Madeiramento em massaranduba/madeira de lei, peça serrada 5cm x 14cm, p/ telha ondulada eternit 8 mm	m2	22,32	22,32	0,00	42,92	957,97	957,97	0,00	0,10%
02.07.006	Imunização de madeiramento de cobertura com imunizante incolor tipo Penetrol ou similar	m2	25,31	25,31	0,00	14,31	362,19	362,19	0,00	0,04%
02.07.007	Emassamento de beiral de telha cerâmica	m	4,67	4,67	0,00	8,56	39,98	39,98	0,00	0,00%
02.07.008	Calha em chapa de alumínio lisa nº26, e=0,46mm	m2	2,08	2,08	0,00	82,38	171,35	171,35	0,00	0,02%
02.07.009	Rufo em placa de concreto l = 0,34 m	m	15,51	15,51	0,00	62,31	966,43	966,43	0,00	0,10%
02.08	REVESTIMENTO						24.794,04	2.178,06	22.615,98	2,51%
02.08.001	REVESTIMENTO INTERNO						14.256,48	0,00	14.256,48	1,44%
02.08.001.001	Chapisco em parede com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia) - Revisado 08/2015	m2	234,61	0,00	234,61	7,14	1.675,12	0,00	1.675,12	0,17%
02.08.001.002	Reboco ou emboço interno, de parede, com argamassa traço t6 - 1:2:10 (cimento/ cal / areia), espessura 1,5 cm	m2	234,61	0,00	234,61	33,71	7.908,70	0,00	7.908,70	0,80%
02.08.001.003	Revestimento cerâmico para piso ou parede, 37 x 59 cm, Arielle, linha riviera, cor branca ou similar, PEI-3, aplicado com argamassa industrializada ac-ii, rejuntado, exclusive regularização de base ou emboço	m2	75,88	0,00	75,88	54,30	4.120,28	0,00	4.120,28	0,42%
02.08.001.004	Revestimento cerâmico para parede, 10 x 10 cm, Tecnogres, linha Brilhante, ref. BR10070 ou similar, aplicado com argamassa industrializada ac-iii, rejuntado, exclusive regularização de base ou emboço - Rev 04	m2	0,76	0,00	0,76	82,44	62,65	0,00	62,65	0,01%
02.08.001.005	Peitoril granito cinza polido, c/ largura = 17 cm, esp = 2 cm	m	5,30		5,30	92,40	489,72	0,00	489,72	0,05%
02.08.002	REVESTIMENTO EXTERNO						7.415,04	55,24	7.359,80	0,75%
02.08.002.001	Apicoamento total de reboco com ponteiros/talhadeiras	m2	19,52	19,52	0,00	2,83	55,24	55,24	0,00	0,01%
02.08.002.002	Chapisco em parede com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia) - Revisado 08/2015	m2	164,87	0,00	164,87	7,14	1.177,17	0,00	1.177,17	0,12%
02.08.002.003	Reboco ou emboço externo, de parede, com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento/ cal / areia), espessura 2,0 cm	m2	164,87	0,00	164,87	37,50	6.182,63	0,00	6.182,63	0,63%
02.08.003	TETOS E ARREMATAS						3.122,53	2.122,82	999,71	0,32%
02.08.003.001	Chapisco em teto, e=5mm, com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia) - revisasa 08/2015	m2	19,24	0,00	19,24	13,79	265,32	0,00	265,32	0,03%
02.08.003.002	Reboco ou emboço interno, de teto, com argamassa traço t6 - 1:2:10 (cimento / cal / areia), espessura 1,5 cm	m2	19,24	0,00	19,24	38,17	734,39	0,00	734,39	0,07%
02.08.003.003	Forro de pvc, em régua de 10 ou 20 cm, aplicado, inclusive estrutura para fixação (perfis em PVC) marca Araforros ou similar, instalado - Rev 06 10/2021	m2	29,84	29,84	0,00	71,14	2.122,82	2.122,82	0,00	0,21%
02.09	PAVIMENTAÇÃO						30.657,93	23.101,49	7.556,45	3,10%
02.09.001	Apicoamento total de piso com ponteiros/talhadeiras	m2	393,97	393,97	0,00	5,72	2.253,51	2.253,51	0,00	0,23%
02.09.002	Regularização de base para revest. de pisos com arg. traço t4, esp. média = 2,5cm	m2	29,63	0,00	29,63	28,08	832,01	0,00	832,01	0,08%

Item	Discriminação dos Serviços	Und	Quantidades			Valores (R\$)				Porcentagem
			Contratada	Reforma	Construção Nova	Preço Unit. (R\$)	Contratado	Reforma	Construção Nova	
02.09.003	Piso alta resistência 12 mm, cor cinza, com juntas plásticas, polimento até o esmeril 400 e enceramento, exclusive argamassa de regularização, aplicado	m2	442,31	442,31	0,00	45,38	20.072,03	20.072,03	0,00	2,03%
02.09.004	Revestimento cerâmico para piso ou parede, 54 x 54 cm, Arielle, linha gretna, cor branca ou bege, ou similar, PEI-5, aplicado com argamassa industrializada ac-ii, rejuntado, exclusive regularização de base ou emboco	m2	29,63	15,00	14,63	51,73	1.532,76	775,95	756,81	0,16%
02.09.005	Rodapé em granito, polido, tipo andorinha/ quartz/ castelo/ corumba, h = 10 cm, e = 2,0 cm, aplicado com argamassa industrializada ac-i	m	42,82	0,00	42,82	61,98	2.653,98	0,00	2.653,98	0,27%
02.09.006	Rodapé alta resistência, h = 10 cm	m	87,70	0,00	87,70	26,68	2.339,84	0,00	2.339,84	0,24%
02.09.007	Soleira alta resistência moldada "in-loco", e = 2 cm, l = 15 cm	m	5,20	0,00	5,20	125,24	651,25	0,00	651,25	0,07%
02.09.008	Soleira em granito cinza andorinha, l = 15 cm, e = 2 cm	m	3,60	0,00	3,60	89,60	322,56	0,00	322,56	0,03%
02.10	ESQUADRIAS						156.925,99	149.611,67	7.314,32	15,87%
02.10.001	Porta em madeira compensada (canela), lisa, semi-ôca, 0.90 x 2.10 m, para sanitário de deficiente físico (inclusive batente, ferragens, fechadura, suporte e chapa de alumínio e=1mm) - Rev 03	un	2,00	2,00	0,00	1.205,15	2.410,30	2.410,30	0,00	0,24%
02.10.002	Porta de abrir em alumínio tipo veneziana, acabamento anodizado natural, sem quarnicao/alizar/vista	m2	3,36	0,00	3,36	475,32	1.597,08	0,00	1.597,08	0,16%
02.10.003	Janela em alumínio, cor N/P/B, moldura-vidro, tipo guilhotina, exclusive vidro	m2	3,57	2,10	1,47	291,33	1.040,05	611,79	428,26	0,11%
02.10.004	Vidro liso incolor 4mm - Rev 01 10/2021	m2	3,57	2,10	1,47	147,19	525,47	309,10	216,37	0,05%
02.10.005	Portão em ferro, padrão escolar, com montantes em perfil "u" de chapa udc 75 x 38 x 2,65 mm (duplo), barras verticais de seção quadrada de 1/2" e barras chata de 1 1/2" x 3/16" (dupla) horizontais, inclusive ferrolho e dobradiças	m2	6,75	3,75	3,00	481,08	3.247,29	1.804,05	1.443,24	0,33%
02.10.006	Alambrado com tela de arame galvanizado fio 12 bwg, malha 2" , revestido em pvc, fixada com tubos de aço galvanizado 3", formando quadros de 2.00 x 1.00 m, exceto mureta	m2	366,39	366,39	0,00	376,15	137.817,60	137.817,60	0,00	13,94%
02.10.007	Portão em ferro, em gradil metálico, padrão belgo ou equivalente, de correr	m2	7,98	7,98	0,00	834,44	6.658,83	6.658,83	0,00	0,67%
02.10.008	Gradil com portão de correr e/ou abrir, em cantoneira "L" de 2 x 5/16" dobrada (montante), três barras chatas 1 x 5/16" (horizontal) e barras quadradas 3/4" (vertical)	m2	6,89	0,00	6,89	526,76	3.629,38	0,00	3.629,38	0,37%
02.11	PINTURA						42.437,65	30.395,83	12.041,81	4,29%
02.11.001	Pintura para interiores, sobre paredes ou tetos, com lixamento, aplicação de 01 demão de líquido selador, 02 demãos de massa corrida e 02 demãos de tinta pva latex convencional para interiores. Rev 03 04/2022	m2	56,80	0,00	56,80	43,68	2.481,02	0,00	2.481,02	0,25%
02.11.002	Pintura para exteriores, sobre paredes, com lixamento, aplicação de 01 demão de selador acrílico, 02 demãos de massa acrílica e 02 demãos de tinta acrílica convencional - Rev 03	m2	304,11	132,00	172,11	47,78	14.530,38	6.306,96	8.223,42	1,47%
02.11.003	Pintura sobre superfícies de madeira com aplicação de 01 demão de fundo sintético nivelador, 01 demão de massa a óleo e 02 demãos de tinta esmalte	m2	9,45	5,30	4,15	54,63	516,25	289,54	226,71	0,05%
02.11.004	Pintura de acabamento com lixamento, aplicação de 01 demão de tinta à base de zarcão e 02 demãos de tinta esmalte	m2	776,02	776,02	0,00	27,44	21.293,99	21.293,99	0,00	2,15%
02.11.005	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de tinta acrílica convencional	m2	139,20	75,00	64,20	17,30	2.408,16	1.297,50	1.110,66	0,24%
02.11.006	Marcacao de quadra de esporte com tinta epóxi (Medida pela área efetiva de pintura)	m²	24,94	24,94	0,00	48,43	1.207,84	1.207,84	0,00	0,12%
02.12	APARELHOS E METAIS SANITÁRIOS						15.041,62	12.552,70	2.488,92	1,52%
02.12.001	Bacia sanitaria convencional para pcd, sem furo frontal, c/caixa de descarga acoplada, inclusive assento ASTRA TPK ou similar, conj. de fixação DECA SP13 ou similar, anel de vedação e engate plástico	un	2,00	2,00	0,00	1.029,84	2.059,68	2.059,68	0,00	0,21%
02.12.002	Lavatório louça de Louça (Celite ou similar) sem coluna, c/ sifão cromado, válvula cromada, engate cromado, exclusive torneira	un	2,00	2,00	0,00	408,95	817,90	817,90	0,00	0,08%

Item	Discriminação dos Serviços	Und	Quantidades			Valores (R\$)				Porcentagem
			Contratada	Reforma	Construção Nova	Preço Unit. (R\$)	Contratado	Reforma	Construção Nova	
02.12.003	Torneira cromada para lavatório, ESTEVES, convencional, linha Mônaco VTL 140 (1190), 1/2" ou similar	un	2,00	2,00	0,00	77,53	155,06	155,06	0,00	0,02%
02.12.004	Torneira cromada para tanque/jardim, 1/2", ref.1153, linha Misty, Fabrimar ou similar	un	1,00	0,00	1,00	71,40	71,40	0,00	71,40	0,01%
02.12.005	Dispenser para sabonete líquido	un	2,00	2,00	0,00	40,58	81,16	81,16	0,00	0,01%
02.12.006	Porta papel toalha para papel interfolha 2 ou 3 dobras, injetado com a frente em plástico ABS branco, com visor frontal para controle de substituição do papel interfolha e fundo em Plástico ABS cinza.	un	2,00	2,00	0,00	113,30	226,60	226,60	0,00	0,02%
02.12.007	Porta-papel higiênico, linha Domus, ref. 102 C40, da Meber ou similar	un	2,00	2,00	0,00	68,93	137,86	137,86	0,00	0,01%
02.12.008	Chuveiro Tradição, 4500w-127v, linha Multitemperaturas, Lorenzetti ou similar	un	2,00	2,00	0,00	217,13	434,26	434,26	0,00	0,04%
02.12.009	Sinalização para deficientes - placa em braille - em alumínio fundido, dim: 23 x 15 cm	un	2,00	2,00	0,00	103,19	206,38	206,38	0,00	0,02%
02.12.010	Alarme Banheiro Pne Deficiente Físico Conforme Nbr 9050 com acionador	un	4,00	4,00	0,00	559,50	2.238,00	2.238,00	0,00	0,23%
02.12.011	Barra de apoio, reta, fixa, em aço inox, l=40cm, d=1 1/4", Jackwal ou similar	un	2,00	2,00	0,00	105,73	211,46	211,46	0,00	0,02%
02.12.012	Barra de apoio, para lavatório, fixa, constituída de barra lateral em "U", em aço inox, d=1 1/4", Jackwal ou similar	un	2,00	2,00	0,00	191,59	383,18	383,18	0,00	0,04%
02.12.013	Barra de apoio, reta, fixa, em aço inox, l=80cm, d=1 1/4", Jackwal ou similar	un	4,00	4,00	0,00	191,59	766,36	766,36	0,00	0,08%
02.12.014	Barra de apoio, reta, fixa, em aço inox, l=70cm, d=1 1/4", Jackwal ou similar	un	4,00	4,00	0,00	191,59	766,36	766,36	0,00	0,08%
02.12.015	Barra de apoio em "I", em aço inox polido 70 x 70 cm, fixada na parede - fornecimento e instalação. af. 01/2020	un	2,00	2,00	0,00	538,38	1.076,76	1.076,76	0,00	0,11%
02.12.016	Espelho de cristal 4mm, com moldura de alumínio, acabamento em laminado, dim. 50 x 70cm	un	2,00	2,00	0,00	306,65	613,30	613,30	0,00	0,06%
02.12.017	Bebedouro elétrico de pressão 40 litros inox, 110v, Masterfrio ou similar	un	3,00	0,00	3,00	805,84	2.417,52	0,00	2.417,52	0,24%
02.12.018	Banco articulado para banho com pés de apoio 700x450mm (p/deficientes)	un	2,00	2,00	0,00	1.189,19	2.378,38	2.378,38	0,00	0,24%
02.13	ACESSIBILIDADE INTERNA						5.365,92	1.107,30	4.258,63	0,54%
02.13.001	Regularização de base para revest. de pisos com arg. traço t4	m³	1,80	0,90	0,90	1.123,63	2.022,53	1.011,27	1.011,27	0,20%
02.13.002	Piso tátil direcional e de alerta, em concreto colorido, p/deficientes visuais, dimensões 30x30cm, aplicado com argamassa industrializada ac-ii, rejuntado, exclusive regularização de base	m²	1,80	0,90	0,90	106,70	192,06	96,03	96,03	0,02%
02.13.003	Mapa tátil em acrílico medindo 70 x 50cm, com suporte em chapa em ferro 1" e tubo de ferro galvanizado ø=4", pintados e placa em granito cinza andorinha	un	1,00	0,00	1,00	3.151,33	3.151,33	0,00	3.151,33	0,32%
02.14	EQUIPAMENTOS ESPORTIVOS						20.545,55	20.545,55	0,00	2,08%
02.14.001	Estrutura Metálica Móvel, p/ Tabela e Cesta de Basquete, Padrão Oficial em Tubo Galvanizado 2"	par	1,00	1,00	0,00	9.199,50	9.199,50	9.199,50	0,00	0,93%
02.14.002	Traves oficial para futebol de salão 3x2m em aço galv. 3", com requadro e redes de polietileno fio 4mm (conjunto p/futsal)	par	1,00	1,00	0,00	3.679,80	3.679,80	3.679,80	0,00	0,37%
02.14.003	Rede para trave de futebol de salão (Futsal)	par	1,00	1,00	0,00	245,32	245,32	245,32	0,00	0,02%
02.14.004	Rede para volei profissional, em nylon e com medidor de altura	un	1,00	1,00	0,00	245,32	245,32	245,32	0,00	0,02%
02.14.005	Cadeira oficial para árbitro de volei, tubo 1 1/2" - rodas	un	1,00	1,00	0,00	6.133,00	6.133,00	6.133,00	0,00	0,62%
02.14.006	Poste oficial para volei em aço galvanizado d=3", c/esticador e catraca	par	1,00	1,00	0,00	1.042,61	1.042,61	1.042,61	0,00	0,11%
02.15	DIVERSOS						1.221,51	1.221,51	0,00	0,12%
02.15.001	Limpeza geral	m²	502,68	502,68	0,00	2,43	1.221,51	1.221,51	0,00	0,12%
03	URBANIZAÇÃO						53.424,12	44.158,49	9.265,63	5,40%
03.01	MOVIMENTO DE TERRA						9.363,77	9.363,77	0,00	0,95%
03.01.001	Aterro de áreas sem aquisição de material, com espalhamento mecânico, sem compactação e sem transporte	m³	172,89	172,89	0,00	19,48	3.367,90	3.367,90	0,00	0,34%

Item	Discriminação dos Serviços	Und	Quantidades			Valores (R\$)				Porcentagem
			Contratada	Reforma	Construção Nova	Preço Unit. (R\$)	Contratado	Reforma	Construção Nova	
03.01.002	Compactação de aterros, com rolo vibratório pé de carneiro, a 95% do proctor normal	m3	172,89	172,89	0,00	4,99	862,72	862,72	0,00	0,09%
03.01.003	Material para sub-base, cbr>20, adquirido solto na jazida, inclusive carga, exclusive transporte	m3	172,89	172,89	0,00	13,49	2.332,29	2.332,29	0,00	0,24%
03.01.004	Transporte comercial com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (densidade=1,5t/m³) -SICRO 5914389	tkm	3.890,09	3.890,09	0,00	0,72	2.800,86	2.800,86	0,00	0,28%
03.02	CANTEIROS (2 UN)						3.830,85	0,00	3.830,85	0,39%
03.02.001	Demolição de concreto manualmente	m3	0,50	0,00	0,50	280,43	140,22	0,00	140,22	0,01%
03.02.002	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	m3	1,96	0,00	1,96	57,12	111,96	0,00	111,96	0,01%
03.02.003	Alvenaria pedra calcária argamassada c/ cimento e areia traço t-4 (1:5) - 1 saco cimento 50kg / 5 padiolas areia dim. 0,35x0,45x0,23m - Confecção mecânica e transporte	m3	1,96	0,00	1,96	478,66	938,17	0,00	938,17	0,09%
03.02.004	Alvenaria tijolo cerâmico maciço (5x9x19), esp = 0,09m (singela), com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia) c/ junta de 2,0cm - R1	m2	6,54	0,00	6,54	98,36	643,27	0,00	643,27	0,07%
03.02.005	Chapisco em parede com argamassa traço t2 - 1:3 (cimento / areia / adesivo branco) - Revisado 08/2015	m2	15,33	0,00	15,33	12,66	194,08	0,00	194,08	0,02%
03.02.006	Reboco ou emboço externo, de parede, com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento/ cal / areia), espessura 2,5 cm	m2	15,33	0,00	15,33	40,22	616,57	0,00	616,57	0,06%
03.02.007	Pintura para exteriores, sobre paredes, com lixamento, aplicação de 01 demão de selador acrílico, 02 demãos de massa acrílica e 02 demãos de tinta acrílica convencional - Rev 03	m2	15,33	0,00	15,33	47,78	732,47	0,00	732,47	0,07%
03.02.008	Impermeabilização flexível, base acrílica, tipo Igoflex Branco Sika ou similar, p/lajes, calhas, varandas, terraços e coberturas de reservatórios	m2	5,94	0,00	5,94	58,93	350,04	0,00	350,04	0,04%
03.02.009	Fornecimento e espalhamento de terra vegetal preparada	m3	0,56	0,00	0,56	98,53	55,18	0,00	55,18	0,01%
03.02.010	Coleta e carga manuais de entulho	m3	0,64	0,00	0,64	19,05	12,19	0,00	12,19	0,00%
03.02.011	Transporte comercial com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (densidade=1,5t/m³) -SICRO 5914389	tkm	9,65	0,00	9,65	0,72	6,95	0,00	6,95	0,00%
03.02.012	Descarte de resíduos da construção civil em área licenciada	t	0,97	0,00	0,97	30,67	29,75	0,00	29,75	0,00%
03.03	ESCADA E RAMPAS						21.739,12	16.304,34	5.434,78	2,20%
03.03.001	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade entre 1,50 e 3,00m	m3	17,45	13,09	4,36	85,64	1.494,42	1.120,81	373,60	0,15%
03.03.002	Alvenaria pedra calcária argamassada c/ cimento e areia traço t-4 (1:5) - 1 saco cimento 50kg / 5 padiolas areia dim. 0,35x0,45x0,23m - Confecção mecânica e transporte	m3	11,33	8,50	2,83	478,66	5.423,22	4.067,41	1.355,80	0,55%
03.03.003	Lastro de areia	m3	0,74	0,56	0,19	109,38	80,94	60,71	20,24	0,01%
03.03.004	Lona plástica preta	m2	7,43	5,57	1,86	5,81	43,17	32,38	10,79	0,00%
03.03.005	Piso em concreto poroso desempolado, fck = 21 MPa, e = 0,06 cm - exceto formas para juntas de concretagem e acabamento	m²	30,41	22,81	7,60	39,44	1.199,37	899,53	299,84	0,12%
03.03.006	Piso em concreto simples desempolado, fck = 21 MPa, e = 10 cm, com forma em quadros 2,0x2,0m, para juntas de concretagem - tres usos - Rev 01	m2	7,43	5,57	1,86	63,89	474,70	356,03	118,68	0,05%
03.03.007	Guarda-corpo e Corrimão em tubo ferro galvanizado, alt=1,10m, com barras verticais a cada 11cm (3/4") e barras horizontais (superior, intermediárias (duas) e inferior) de 1.1/2", inclusive curva de aço - Rev 02	m	36,50	27,38	9,13	232,01	8.468,37	6.351,27	2.117,09	0,86%
03.03.008	Pintura de acabamento com lixamento, aplicação de 01 demão de tinta à base de zarcão e 02 demãos de tinta esmalte	m2	80,30	60,23	20,08	27,44	2.203,43	1.652,57	550,86	0,22%
03.03.009	Pintura p/ piso c/ aplicação de 2 demãos tinta novacor, cores cerâmica, concreto, verde ou azul - aplicação c/ rôlo - R1	m2	11,22	8,42	2,81	9,42	105,69	79,27	26,42	0,01%
03.03.010	Sinalização para deficientes - faixa para degraus em borracha, dim 200 x 30mm	un	22,00	16,50	5,50	6,19	136,18	102,14	34,05	0,01%
03.03.011	Sinalização para deficientes - placa metálica para corrimão em braille, dim 90 x 25 mm	un	9,00	6,75	2,25	29,60	266,40	199,80	66,60	0,03%
03.03.012	Coleta e carga manuais de entulho	m3	22,68	17,01	5,67	19,05	432,05	324,04	108,01	0,04%

Item	Discriminação dos Serviços	Und	Quantidades			Valores (R\$)				Porcentagem
			Contratada	Reforma	Construção Nova	Preço Unit. (R\$)	Contratado	Reforma	Construção Nova	
03.03.013	Transporte comercial com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (densidade=1,5t/m³) -SICRO 5914389	tkm	510,39	382,79	127,60	0,72	367,48	275,61	91,87	0,04%
03.03.014	Descarte de resíduos da construção civil em área licenciada	t	34,03	25,52	8,51	30,67	1.043,70	782,78	260,93	0,11%
03.04	CALÇADA EXISTENTE						1.657,56	1.657,56	0,00	0,17%
03.04.001	Lavagem de superfície com hidrojateamento a uma pressão mínima de 1200 lb	m²	25,26	25,26	0,00	17,44	440,53	440,53	0,00	0,04%
03.04.002	Ponte de aderência com adesivo base acrílica	m²	25,26	25,26	0,00	16,69	421,59	421,59	0,00	0,04%
03.04.003	Revitalização de piso cimentado	m²	25,26	25,26	0,00	31,49	795,44	795,44	0,00	0,08%
03.05	ESTACIONAMENTO EXISTENTE						11.857,01	11.857,01	0,00	1,20%
03.05.001	Lavagem de superfície com hidrojateamento a uma pressão mínima de 1200 lb	m²	166,72	166,72	0,00	17,44	2.907,60	2.907,60	0,00	0,29%
03.05.002	Ponte de aderência com adesivo base acrílica	m²	166,72	166,72	0,00	16,69	2.782,56	2.782,56	0,00	0,28%
03.05.003	Revitalização de piso cimentado	m²	166,72	166,72	0,00	31,49	5.250,01	5.250,01	0,00	0,53%
03.05.004	Demarcação de pavimentos com pintura de 1 demão de resina acrílica, e aplicação de micro-esferas para sinalização horizontal (Estacionamentos, faixas de pedestres, etc.)	m2	9,90	9,90	0,00	9,81	97,12	97,12	0,00	0,01%
03.05.005	Placa de sinalização, dim.: 60 x 80 cm, - "Estacionamento Reservado - Deficiente/Idosos", incluso barrote para fixação - fornecimento e instalação	un	2,00	2,00	0,00	183,99	367,98	367,98	0,00	0,04%
03.05.006	Pintura de símbolos e textos com tinta acrílica, demarcação com fita adesiva e aplicação com rolo. af 05/2021	m2	9,97	9,97	0,00	45,31	451,74	451,74	0,00	0,05%
03.06	CALCADA E ESTACIONAMENTO NOVOS						2.262,69	2.262,69	0,00	0,23%
03.06.001	Lona plástica preta	m2	29,97	29,97	0,00	5,81	174,13	174,13	0,00	0,02%
03.06.002	Lastro de areia	m3	1,50	1,50	0,00	109,38	164,07	164,07	0,00	0,02%
03.06.003	Demarcação de pavimentos com pintura de 1 demão de resina acrílica, e aplicação de micro-esferas para sinalização horizontal (Estacionamentos, faixas de pedestres, etc.)	m2	0,99	0,99	0,00	9,81	9,71	9,71	0,00	0,00%
03.06.004	Piso em concreto simples despolado, fck = 21 MPa, e = 10 cm, com forma em quadros 2,0x2,0m, para juntas de concretagem - tres usos - Rev 01	m2	29,97	29,97	0,00	63,89	1.914,78	1.914,78	0,00	0,19%
03.07	ACESSIBILIDADE EXTERNA						2.713,12	2.713,12	0,00	0,27%
03.07.001	Regularização de base para revest. de pisos com arg. traço t4, esp. média = 2,5cm	m2	20,13	20,13	0,00	28,08	565,25	565,25	0,00	0,06%
03.07.002	Piso tátil direcional e de alerta, em concreto colorido, p/deficientes visuais, dimensões 30x30cm, aplicado com argamassa industrializada ac-ii, rejuntado, exclusive regularização de base	m2	20,13	20,13	0,00	106,70	2.147,87	2.147,87	0,00	0,22%
4	INSTALAÇÕES GERAIS						55.874,09	46.610,99	9.263,10	5,65%
04.01	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS						33.867,07	27.292,38	6.574,69	3,42%
04.01.001	Acessórios para eletroduto						823,69	823,69	0,00	0,08%
04.01.001.001	Caixa de passagem pvc, 4" x 2", embutir, p/eletroduto - Rev 01	un	14,00	14,00	0,00	15,12	211,68	211,68	0,00	0,02%
04.01.001.002	Fornecimento e assentamento de caixa pvc 4" x 4"	un	10,00	10,00	0,00	19,20	192,00	192,00	0,00	0,02%
04.01.001.003	Caixa octogonal 3" x 3", pvc, instalada em laje - fornecimento e instalação. af 03/2023	un	7,00	7,00	0,00	14,45	101,15	101,15	0,00	0,01%
04.01.001.004	Condulete em pvc rígido, p/eletroduto d=1", sem tampa (modelos: C,E,LB,LL,LR), Tigre ou similar	un	9,00	9,00	0,00	25,33	227,97	227,97	0,00	0,02%
04.01.001.005	Curva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 32mm (1")	un	2,00	2,00	0,00	9,43	18,86	18,86	0,00	0,00%
04.01.001.006	Luva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 32mm (1")	un	21,00	21,00	0,00	3,43	72,03	72,03	0,00	0,01%
04.01.002	Acessórios uso geral						167,44	167,44	0,00	0,02%
04.01.002.001	Arruela lisa zincada d=1/4"	un	4,00	4,00	0,00	0,50	2,00	2,00	0,00	0,00%
04.01.002.002	Bucha de nylon sem aba s4	un	18,00	18,00	0,00	0,04	0,72	0,72	0,00	0,00%
04.01.002.003	Bucha de nylon sem aba s6	un	135,00	135,00	0,00	0,07	9,45	9,45	0,00	0,00%
04.01.002.004	Parafuso fenda galvan. cab. panela 2,9 x 25 mm autoatarrachante	un	18,00	18,00	0,00	1,46	26,28	26,28	0,00	0,00%
04.01.002.005	Parafuso auto-atarraxante em aço inox - 4,2 x 32mm - fornecimento e colocação	un	131,00	131,00	0,00	0,97	127,07	127,07	0,00	0,01%
04.01.002.006	Parafuso auto-atarraxante em aço zincado - 4,8 x 45mm - fornecimento e colocação	un	4,00	4,00	0,00	0,48	1,92	1,92	0,00	0,00%
04.01.003	Aterramento						120,81	0,00	120,81	0,01%

Item	Discriminação dos Serviços	Und	Quantidades			Valores (R\$)				Porcentagem
			Contratada	Reforma	Construção Nova	Preço Unit. (R\$)	Contratado	Reforma	Construção Nova	
04.01.003.001	Haste cobreada copperweld p/aterramento d= 5/8" x 2,40m	un	3,00	0,00	3,00	40,27	120,81	0,00	120,81	0,01%
04.01.004	Cabo unipolar (cobre)						8.024,95	2.574,60	5.450,35	0,81%
04.01.004.001	Cabo de cobre isolado HEPR (XLPE), flexível, 4,0mm², 1kv / 90° C	m	295,30	0,00	295,30	10,13	2.991,39	0,00	2.991,39	0,30%
04.01.004.002	Cabo de cobre flexível isolado, seção 1,5mm², 450/ 750v / 70°c	m	145,60	72,80	72,80	7,00	1.019,20	509,60	509,60	0,10%
04.01.004.003	Cabo cobre flexível, não hlogenado, 2,5mm2 - 450/750V / 70°	m	486,00	250,00	236,00	8,26	4.014,36	2.065,00	1.949,36	0,41%
04.01.005	Condutores de proteção (SPDA)						74,24	74,24	0,00	0,01%
04.01.005.001	Cabo de cobre isolado pvc rígido unipolar seção 6mm², 450/ 750v / 70°c	m	6,90	6,90	0,00	10,76	74,24	74,24	0,00	0,01%
04.01.006	Dispositivo elétrico embutido						180,27	61,04	119,23	0,02%
04.01.006.001	Interruptor 01 seção simples	un	6,00	3,00	3,00	8,10	48,60	24,30	24,30	0,00%
04.01.006.002	Interruptor 02 seções simples	un	1,00	0,00	1,00	12,78	12,78	0,00	12,78	0,00%
04.01.006.003	Placa cega para caixa de pvc 4" x 2", para tomadas e interruptores	un	7,00	3,00	4,00	3,34	23,38	10,02	13,36	0,00%
04.01.006.004	Placa cega para caixa de pvc 4"x 4", p/eletroduto	un	10,00	8,00	2,00	3,34	33,40	26,72	6,68	0,00%
04.01.006.005	Tomada dupla, de embutir, para uso geral, 2P+T, ABNT, 10A	un	1,00	0,00	1,00	41,47	41,47	0,00	41,47	0,00%
04.01.006.006	Tomada 2p + t, ABNT, de embutir, 10 A, com placa em pvc	un	1,00	0,00	1,00	20,64	20,64	0,00	20,64	0,00%
04.01.007	Dispositivo elétrico de sobrepor						124,88	124,88	0,00	0,01%
04.01.007.001	Interruptor 01 seção, com caixa pvc 4" x 2", aparente	un	1,00	1,00	0,00	22,26	22,26	22,26	0,00	0,00%
04.01.007.002	Fornecimento e instalação de tampa cega p/condulete caixa 4" x 2"	un	8,00	8,00	0,00	6,44	51,52	51,52	0,00	0,01%
04.01.007.003	Tomada dupla, 2p + t, ABNT, de embutir, 20 A, com placa em pvc	un	2,00	2,00	0,00	25,55	51,10	51,10	0,00	0,01%
04.01.008	Dispositivo de proteção						648,07	250,76	397,31	0,07%
04.01.008.001	Disjuntor termomagnético monopolar 10 A, padrão NEMA (Americano - linha preta)	un	3,00	2,00	1,00	23,10	69,30	46,20	23,10	0,01%
04.01.008.002	Disjuntor termomagnético bipolar 10 A, padrão DIN (linha branca)	un	6,00	4,00	2,00	51,14	306,84	204,56	102,28	0,03%
04.01.008.003	Disjuntor bipolar DR 25 A - Dispositivo residual diferencial, tipo AC, 30MA, ref.5SM1 312-OMB, Siemens ou similar	un	1,00	0,00	1,00	271,93	271,93	0,00	271,93	0,03%
04.01.009	Dispositivo de comando						599,06	599,06	0,00	0,06%
04.01.009.001	Contacto CWC09 comando CC	Un	2,00	2,00	0,00	160,48	320,96	320,96	0,00	0,03%
04.01.009.002	Chave seletora 2 estágios	Un	2,00	2,00	0,00	25,55	51,10	51,10	0,00	0,01%
04.01.009.003	Fornecimento e instalação de Fonte 220Vca/24Vcc	un	1,00	1,00	0,00	154,15	154,15	154,15	0,00	0,02%
04.01.009.004	Botão de comando 22,5mm	un	1,00	1,00	0,00	72,85	72,85	72,85	0,00	0,01%
04.01.010	Eletroduto pvc flexível						931,07	559,20	371,87	0,09%
04.01.010.001	Eletroduto flexível de pvc (sanfonado), diâm = 25mm (3/4")	m	133,20	80,00	53,20	6,99	931,07	559,20	371,87	0,09%
04.01.011	Eletroduto pvc rosca						3.243,00	3.243,00	0,00	0,33%
04.01.011.001	Abraçadeira metálica tipo "D" de 1"	un	139,00	139,00	0,00	5,64	783,96	783,96	0,00	0,08%
04.01.011.002	Curva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 32mm (1")	un	18,00	18,00	0,00	9,43	169,74	169,74	0,00	0,02%
04.01.011.003	Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 32mm (1")	m	130,00	130,00	0,00	17,61	2.289,30	2.289,30	0,00	0,23%
04.01.012	Luminária , lampadas e acessórios						18.011,22	17.896,10	115,12	1,82%
04.01.012.001	Luminária tipo plafon circular, de sobrepor, com led de 12/13 w - fornecimento e instalação. af. 03/2022	un	7,00	3,00	4,00	28,78	201,46	86,34	115,12	0,02%
04.01.012.002	Refletor modular LED 150w DC com DPS 3x50w 90° 5000k 165lm/W Alumínio Autovolt Branca Ref.: RFMLED-DCDPS-90-150-50-3C-ME, da G-light ou similar	un	8,00	8,00	0,00	2.226,22	17.809,76	17.809,76	0,00	1,80%
04.01.013	Quadro distribuição chapa pintada - sobrepor						918,37	918,37	0,00	0,09%
04.01.013.001	Quadro de distribuição de sobrepor, em resina termoplástica, para até 36 disjuntores, com barramento, padrão DIN, exclusive disjuntores	un	1,00	1,00	0,00	918,37	918,37	918,37	0,00	0,09%
04.02	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS						3.042,09	2.629,77	412,32	0,31%
04.02.001	Caixa de passagem						832,68	832,68	0,00	0,08%
04.02.001.001	Caixa de passagem em alvenaria de tijolos maciços esp. = 0,12m, dim. int. = 0.60 x 0.60 x 0.60m	un	2,00	2,00	0,00	416,34	832,68	832,68	0,00	0,08%
04.02.002	PVC acessórios						387,19	285,22	101,97	0,04%
04.02.002.001	Caixa de passagem em alvenaria de tijolos maciços esp. = 0,12m, dim. int. = 0.60 x 0.60 x 0.60m	un	2,00	2,00	0,00	40,64	81,28	81,28	0,00	0,01%

Item	Discriminação dos Serviços	Und	Quantidades			Valores (R\$)				Porcentagem
			Contratada	Reforma	Construção Nova	Preço Unit. (R\$)	Contratado	Reforma	Construção Nova	
04.02.002.002	Caixa sifonada quadrada, com sete entradas e uma saída, d = 150 x 150 x 50mm, ref. nº26, acabamento alumínio, marca Akros ou similar	un	3,00	2,00	1,00	101,97	305,91	203,94	101,97	0,03%
04.02.003	PVC Esgoto						1.594,63	1.284,28	310,35	0,16%
04.02.003.001	Anel de borracha para tubo pvc sanitario d = 100mm	un	5,00	5,00	0,00	6,19	30,95	30,95	0,00	0,00%
04.02.003.002	Anel de borracha para tubo pvc sanitario d = 50mm	un	7,00	7,00	0,00	3,74	26,18	26,18	0,00	0,00%
04.02.003.003	Curva 45° curta em pvc rígido soldável, diâm = 100mm	un	1,00	1,00	0,00	35,06	35,06	35,06	0,00	0,00%
04.02.003.004	Curva de 45° em pvc rígido soldável, para esgoto secundário, diâm = 40mm	un	3,00	2,00	1,00	11,70	35,10	23,40	11,70	0,00%
04.02.003.005	Curva 90° curta em pvc rígido soldável, diâm = 100mm	un	1,00	1,00	0,00	35,78	35,78	35,78	0,00	0,00%
04.02.003.006	Curva 90° curta pvc soldável p/ esgoto secundário, diâm = 40mm	un	4,00	0,00	4,00	11,09	44,36	0,00	44,36	0,00%
04.02.003.007	Joelho de 45° em pvc rígido soldável, para esgoto secundário, diâm = 40mm	un	2,00	0,00	2,00	8,88	17,76	0,00	17,76	0,00%
04.02.003.008	Joelho 90° em pvc rígido soldável, para esgoto predial, diâm = 100mm	un	2,00	2,00	0,00	24,13	48,26	48,26	0,00	0,00%
04.02.003.009	Joelho de 90° em pvc rígido soldável, para esgoto secundário, diâm = 40mm	un	2,00	2,00	0,00	8,88	17,76	17,76	0,00	0,00%
04.02.003.010	Junção 45° em pvc rígido soldável, para esgoto secundário, diâm = 40mm	un	1,00	0,00	1,00	11,04	11,04	0,00	11,04	0,00%
04.02.003.011	Tubo pvc rígido soldável ponta e bolsa p/ esgoto predial, d = 100 mm	m	12,70	12,70	0,00	39,08	496,32	496,32	0,00	0,05%
04.02.003.012	Tubo pvc rígido soldável ponta e bolsa p/ esgoto predial, d = 50 mm	m	20,80	20,80	0,00	23,04	479,23	479,23	0,00	0,05%
04.02.003.013	Tubo pvc rígido soldável ponta e bolsa p/ esgoto predial, d = 40 mm	m	16,80	3,00	13,80	16,34	274,51	49,02	225,49	0,03%
04.02.003.014	Vedação para saída de vaso sanitário em pvc rígido soldável, para esgoto primário, diâm = 100mm	un	2,00	2,00	0,00	21,16	42,32	42,32	0,00	0,00%
04.02.004	Ventilação pvc esgoto						227,59	227,59	0,00	0,02%
04.02.004.001	Anel de borracha para tubo pvc sanitario d = 50mm	un	8,00	8,00	0,00	3,74	29,92	29,92	0,00	0,00%
04.02.004.002	Curva 90° curta em pvc rígido soldável, diâm = 50mm	un	2,00	2,00	0,00	16,89	33,78	33,78	0,00	0,00%
04.02.004.003	Joelho 90° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 50mm	un	2,00	2,00	0,00	17,22	34,44	34,44	0,00	0,00%
04.02.004.004	Tubo pvc rígido soldável ponta e bolsa p/ esgoto predial, d = 50 mm	m	3,80	3,80	0,00	23,04	87,55	87,55	0,00	0,01%
04.02.004.005	Tê sanitário em pvc rígido soldável, para esgoto primário, diâm = 50 x 50mm	un	2,00	2,00	0,00	20,95	41,90	41,90	0,00	0,00%
04.03	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS						1.844,88	1.350,09	494,79	0,19%
04.03.001	Metais						568,26	477,64	90,62	0,06%
04.03.001.001	Registro de pressão bruto, latão, roscável, 3/4", com acabamento e canopla cromados - fornecimento e instalação. af_08/2021	un	2,00	2,00	0,00	102,89	205,78	205,78	0,00	0,02%
04.03.001.002	Registro de gaveta bruto, latão, roscável, 3/4", com acabamento e canopla cromados - fornecimento e instalação. af_08/2021	un	4,00	3,00	1,00	90,62	362,48	271,86	90,62	0,04%
04.03.002	PVC acessórios						182,39	151,82	30,57	0,02%
04.03.002.001	Fornecimento e instalação de engate cromado	un	2,00	2,00	0,00	65,72	131,44	131,44	0,00	0,01%
04.03.002.002	Engate flexível em plástico branco, 1/2" x 30cm - fornecimento e instalação. af_01/2020	un	5,00	2,00	3,00	10,19	50,95	20,38	30,57	0,01%
04.03.003	PVC misto soldável						20,18	20,18	0,00	0,00%
04.03.003.001	Luva de pvc soldável e c/rosca, marrom d = 25mmx3/4"	un	2,00	2,00	0,00	10,09	20,18	20,18	0,00	0,00%
04.03.004	PVC rígido soldável						930,67	618,67	312,00	0,09%
04.03.004.001	Adaptador de pvc rígido soldável curto c/ bolsa e rosca p/ registro diâm = 25mm x 3/4"	un	10,00	6,00	4,00	9,03	90,30	54,18	36,12	0,01%
04.03.004.002	Bucha de redução curta de pvc rígido soldável, marrom, diâm = 25 x 20mm	un	1,00	1,00	0,00	5,19	5,19	5,19	0,00	0,00%
04.03.004.003	Tubo pvc rígido soldável marrom p/ água, d = 25 mm (3/4")	m	51,90	35,00	16,90	14,56	755,66	509,60	246,06	0,08%
04.03.004.004	Tê 90° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 25mm	un	8,00	5,00	3,00	9,94	79,52	49,70	29,82	0,01%
04.03.005	PVC soldável azul com bucha latão						143,38	81,78	61,60	0,01%
04.03.005.001	Joelho 90° pvc rígido soldável c/bucha de latão, d= 25mm x 3/4"	un	3,00	0,00	3,00	15,99	47,97	0,00	47,97	0,00%
04.03.005.002	Joelho 90° red. pvc rígido soldável c/bucha de latão, diâm= 25mmx1/2"	un	7,00	6,00	1,00	13,63	95,41	81,78	13,63	0,01%

Item	Discriminação dos Serviços	Und	Quantidades			Valores (R\$)				Porcentagem
			Contratada	Reforma	Construção Nova	Preço Unit. (R\$)	Contratado	Reforma	Construção Nova	
04.04	DRENAGEM						14.806,26	14.435,08	371,18	1,50%
04.04.001	Caixa de passagem em alvenaria de tijolos maciços esp. = 0,12m, dim. int. = 0.50 x 0.50 x 0.60m	un	6,00	6,00	0,00	339,19	2.035,14	2.035,14	0,00	0,21%
04.04.002	Tubo pvc rígido soldável ponta e bolsa p/ esgoto predial, d = 50 mm	m	13,14	0,00	13,14	23,04	302,75	0,00	302,75	0,03%
04.04.003	Tubo pvc rígido soldável ponta e bolsa p/ esgoto predial, d = 75 mm	m	6,78	6,78	0,00	33,58	227,67	227,67	0,00	0,02%
04.04.004	Tubo pvc rígido soldável ponta e bolsa p/ esgoto predial, d = 150 mm	m	43,29	43,29	0,00	62,77	2.717,31	2.717,31	0,00	0,27%
04.04.005	Tubo pvc rígido c/anel borracha, serie normal, p/esgoto predial, d = 200mm	m	5,00	5,00	0,00	97,77	488,85	488,85	0,00	0,05%
04.04.006	Ralo hemisférico em fº fº, tipo abacaxi Ø 100mm	un	8,00	8,00	0,00	46,77	374,16	374,16	0,00	0,04%
04.04.007	Ralo hemisférico em fº fº, tipo abacaxi Ø 50mm	un	1,00	0,00	1,00	46,77	46,77	0,00	46,77	0,00%
04.04.008	Ralo hemisférico em fº fº, tipo abacaxi Ø 75mm	un	1,00	1,00	0,00	40,64	40,64	40,64	0,00	0,00%
04.04.009	Joelho 45° em pvc rígido soldável, para esgoto predial, diâm = 50mm	un	2,00	0,00	2,00	10,83	21,66	0,00	21,66	0,00%
04.04.010	Joelho 90° em pvc rígido soldável, para esgoto predial, diâm = 75mm	un	1,00	1,00	0,00	18,24	18,24	18,24	0,00	0,00%
04.04.011	Joelho 90° em pvc rígido soldável, para esgoto predial, diâm = 100mm	un	8,00	8,00	0,00	24,13	193,04	193,04	0,00	0,02%
04.04.012	Curva 90° longa em pvc rígido soldável, diâm = 100mm	un	16,00	16,00	0,00	66,44	1.063,04	1.063,04	0,00	0,11%
04.04.013	Calha em chapa de alumínio, desenvolvimento 85 cm	m	53,80	53,80	0,00	135,26	7.276,99	7.276,99	0,00	0,74%
04.05	INSTALAÇÕES DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO						2.313,78	903,66	1.410,12	0,23%
04.05.001	Luminária autônoma de emergencia com lâmapda halógena H3/12v, ref. Lux 110, da Luxtron ou similar - Rev.01	un	7,00	3,00	4,00	289,70	2.027,90	869,10	1.158,80	0,21%
04.05.002	Placa de sinalizacao, fotoluminescente, 38x19 cm, em pvc , com seta indicativa de sentido (esquerda ou direita) de saída de emergência- Placa S2	un	5,00	2,00	3,00	17,28	86,40	34,56	51,84	0,01%
04.05.003	Placa de sinalizacao, fotoluminescente, em pvc , com logotipo "Cuidado risco de choque elétrico"- Placa E5	un	1,00	0,00	1,00	13,60	13,60	0,00	13,60	0,00%
04.05.004	Extintor de pó químico ABC, capacidade 6 kg, alcance médio do jato 5m , tempo de descarga 12s, NBR9443, 9444, 10721	un	1,00	0,00	1,00	185,88	185,88	0,00	185,88	0,02%
	TOTAL:						988.876,58	842.647,08	146.229,51	
	PERCENTUAL						100,00%	85,21%	14,79%	100,00%
							421.323,54			

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA QUADRA DE ESPORTES DA EMEF LOURIVAL BAPTISTA			INFORMAÇÃO				TABELA RESUMO						
CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO CRISTÓVÃO/SE			BDI UTILIZADO			22,66%	VALOR CONTRATADO		R\$	988.876,58	100,00%	VALOR TOTAL DO	
CONTRATADA: SERGIPE ESTRUTURAS & CONSTRUÇÕES EIRELLI			DESCONTO UTILIZADO			30,56%	ADITIVO REFORMA		R\$	103.088,46	12,23%	CONTRATO	
CONTRATO Nº: 539/2024			REFERENCIA ORSE			abr/24	ADITIVO NOVO		R\$	36.281,76	24,81%	R\$ 1.445.866,94	
Item	Discriminação dos Serviços	Und	Quantidades					Preço Unit. (R\$)	Valores (R\$)				
			Contratada	Aditado Reforma	Aditado Construão Nova	Suprimido	Atual		Contratado	Aditado Reforma	Aditado Novo	Suprimido	Atual
01	SERVIÇOS GERAIS DO EMPREENDIMENTO								116.422,59	0,00	0,00	0,00	116.422,59
01.01	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA								48.512,78	0,00	0,00	0,00	48.512,78
01.01.001	Equipe Dirigente	un	1,00			0,00	1,00	48.512,78	0,00	0,00	0,00	0,00	48.512,78
01.02	CANTEIROS DE OBRAS								38.811,90	0,00	0,00	0,00	38.811,90
01.02.001	Manutenção do Canteiro	un	1,00			0,00	1,00	19.155,63	0,00	0,00	0,00	0,00	19.155,63
01.02.002	Equipamentos de Apoio à Produção	un	1,00			0,00	1,00	19.656,27	0,00	0,00	0,00	0,00	19.656,27
01.03	MOBILIZAÇÃO								619,35	0,00	0,00	0,00	619,35
01.03.001	Transporte comercial com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (densidade=1,50/m³) -SICRO 5914389	tkm	860,21			0,00	860,21	0,72	619,35	0,00	0,00	0,00	619,35
01.04	DESMOBILIZAÇÃO								619,35	0,00	0,00	0,00	619,35
01.04.001	Transporte comercial com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (densidade=1,50/m³) -SICRO 5914389	tkm	860,21			0,00	860,21	0,72	619,35	0,00	0,00	0,00	619,35
01.05	IMPLANTAÇÃO DE CANTEIRO								15.671,56	0,00	0,00	0,00	15.671,56
01.05.001	Placa de obra em chapa aço galvanizado, instalada - Rev 02_01/2022	m2	6,00			0,00	6,00	339,01	2.034,06	0,00	0,00	0,00	2.034,06
01.05.002	Barracão para escritório de obra porte pequeno s=25,41m2 com materiais novos	un	1,00			0,00	1,00	13.637,50	13.637,50	0,00	0,00	0,00	13.637,50
01.06	DIVERSOS								2.215,48	0,00	0,00	0,00	2.215,48
01.06.001	Placa de inauguração em alumínio composto preto, 60x80cm, esp=4mm, (ACM constit. de 02 chapas sólidas de alumínio c/ núcleo central em polietileno), c/ pintura colcoating PVDF KYNAR 500, texto gravado a laser, acab em verniz autom., mold em alumínio	un	1,00			0,00	1,00	2.215,48	2.215,48	0,00	0,00	0,00	2.215,48
01.07	FRETE DOS AGREGADOS								9.972,17	0,00	0,00	0,00	9.972,17
01.07.001	FRETE DE AREIAS (FINA, MÉDIA E GROSSA) - DMT 30KM - SÃO CRISTÓVÃO								6.486,27	0,00	0,00	0,00	6.486,27
01.07.001.001	Transporte comercial com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (densidade=1,50/m³) -SICRO 5914389	tkm	9.008,71			0,00	9.008,71	0,72	6.486,27	0,00	0,00	0,00	6.486,27
01.07.002	FRETE DE BRITAS NR. 1,2, E 3 - DMT 63KM - ITABAIANA								896,93	0,00	0,00	0,00	896,93
01.07.002.001	Transporte comercial com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (densidade=1,50/m³) -SICRO 5914389	tkm	1.245,74			0,00	1.245,74	0,72	896,93	0,00	0,00	0,00	896,93
01.07.003	FRETE DE PEDRA DE MÃO OU PEDRA RACHÃO - DMT 30KM - LARANJEIRAS								2.588,96	0,00	0,00	0,00	2.588,96
01.07.003.001	Transporte comercial com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (densidade=1,50/m³) -SICRO 5914389	tkm	3.595,78			0,00	3.595,78	0,72	2.588,96	0,00	0,00	0,00	2.588,96
02	REFORMA DA QUADRA, CONSTRUÇÃO DE DEPOSITO, DML E SANITÁRIO								944.928,72	43.626,08	18.993,23	0,00	1.007.458,03
02.01	DEMOLIÇÕES								33.130,78	1.402,15	5.710,33	0,00	40.243,26
02.01.001	Limpeza manual de terreno com vegetação rasteira, incluindo roçagem e queima	m2	149,05			0,00	149,05	4,76	709,48	0,00	0,00	0,00	709,48
02.01.002	Demolição de concreto manualmente	m3	10,09	5,00	20,36	0,00	15,09	280,43	2.829,54	1.402,15	5.710,33	0,00	9.942,02
02.01.003	Demolição de alvenaria de bloco cerâmico e=0,09m sem revestimento	m3	3,79			0,00	3,79	26,95	102,14	0,00	0,00	0,00	102,14
02.01.004	Remoção de estrutura metálica chumbada em concreto (alambrado, guarda-corpo)	m²	339,75			0,00	339,75	57,12	19.406,52	0,00	0,00	0,00	19.406,52
02.01.005	Remoção de Tela de nylon para proteção de fachada/alambrado/quadra de esportes	m²	354,00			0,00	354,00	0,93	329,22	0,00	0,00	0,00	329,22
02.01.006	Coleta e carga manuais de entulho	m3	120,04			0,00	120,04	19,05	2.286,76	0,00	0,00	0,00	2.286,76
02.01.007	Transporte comercial com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (densidade=1,50/m³) -SICRO 5914389	tkm	2.700,95			0,00	2.700,95	0,72	1.944,68	0,00	0,00	0,00	1.944,68
02.01.008	Descarte de resíduos da construção civil em área licenciada	t	180,06			0,00	180,06	30,67	5.522,44	0,00	0,00	0,00	5.522,44
02.02	SERVIÇOS PRELIMINARES								3.538,93	0,00	0,00	0,00	3.538,93
02.02.001	Locação de construção de edificação entre 200 e 1000 m2, inclusive execução de gabarito de madeira	m²	544,45			0,00	544,45	6,50	3.538,93	0,00	0,00	0,00	3.538,93
02.03	FUNDAÇÃO								216.830,45	21.180,57	10.079,75	0,00	248.090,76
02.03.001	SAPATAS, VIGAS, PILARES								93.405,35	10.134,05	6.622,17	0,00	110.161,56
02.03.001.001	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade entre 1,50 e 3,00m	m3	204,28	102,91		0,00	307,19	85,64	17.494,54	8.813,21	0,00	0,00	26.307,75
02.03.001.002	Concreto simples fabricado na obra, fck=10 mpa, lançado e adensado	m3	2,26		2,44	0,00	2,26	451,12	1.019,53	0,00	1.100,73	0,00	2.120,26
02.03.001.003	Concreto simples usinado fck=25mpa, bombeado, lançado e adensado na infraestrutura	m3	38,98			0,00	38,98	375,76	14.647,12	0,00	0,00	0,00	14.647,12
02.03.001.004	Reaterro manual de valas ou áreas, compactado manualmente a 95% do pn, com compactador à percussão sapinho	m3	49,36	51,94		0,00	101,30	25,43	1.255,22	1.320,83	0,00	0,00	2.576,06
02.03.001.005	Apo CA - 50 Ø 6,3 a 12,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocacao de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - R1	kg	3.144,20			0,00	3.144,20	10,34	32.511,03	0,00	0,00	0,00	32.511,03
02.03.001.006	Apo CA - 60 Ø 4,2 a 9,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocacao de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - R1	kg	122,50			0,00	122,50	9,87	1.209,08	0,00	0,00	0,00	1.209,08
02.03.001.007	Forma plana para fundações, em tábuas de pinho, 03 usos	m²	214,38		58,20	0,00	214,38	94,87	20.338,23	0,00	5.521,43	0,00	25.859,66
02.03.001.008	Coleta e carga manuais de entulho	m3	60,68			0,00	60,68	19,05	1.155,95	0,00	0,00	0,00	1.155,95
02.03.001.009	Transporte comercial com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (densidade=1,50/m³) -SICRO 5914389	tkm	1.365,36			0,00	1.365,36	0,72	983,06	0,00	0,00	0,00	983,06
02.03.001.010	Descarte de resíduos da construção civil em área licenciada	t	91,02			0,00	91,02	30,67	2.791,58	0,00	0,00	0,00	2.791,58
02.03.002	CONTENÇÕES								123.425,10	11.046,52	3.457,58	0,00	137.929,20
02.03.002.001	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade entre 1,50 e 3,00m	m3	43,38			0,00	43,38	85,64	3.715,06	0,00	0,00	0,00	3.715,06

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA QUADRA DE ESPORTES DA EMEF LOURIVAL BAPTISTA			INFORMAÇÃO				TABELA RESUMO					
CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO CRISTÓVÃO/SE			BDI UTILIZADO			22,66%	VALOR CONTRATADO		R\$	988.876,58	100,00%	VALOR TOTAL DO
CONTRATADA: SERGIPE ESTRUTURAS & CONSTRUÇÕES EIRELLI			DESCONTO UTILIZADO			30,56%	ADITIVO REFORMA		R\$	103.088,46	12,23%	CONTRATO
CONTRATO Nº: 539/2024			REFERENCIA ORSE			abr/24	ADITIVO NOVO		R\$	36.281,76	24,81%	R\$ 1.445.866,94
Item	Discriminação dos Serviços	Und	Quantidades				Preço Unit. (R\$)	Valores (R\$)				
			Contratada	Aditado Reforma	Aditado Construção Nova	Suprimido		Contratado	Aditado Reforma	Aditado Novo	Suprimido	Atual
02.03.002.002	Avenaria pedra calcária argamassada c/ cimento e areia traço 1-4 (1:5) - 1 saco cimento 50kg / 5 pedras areia dim. 0,35x0,45x0,23m - Confeção mecânica e transporte	m3	199,67			0,00	199,67	478,66	95.574,04	0,00	0,00	95.574,04
02.03.002.003	Aterro de caixão de edificação, com fornec. de areia, adensada com água	m3	101,06	63,49	20,61	0,00	164,55	145,44	14.698,05	9.233,99	3.026,61	26.958,64
02.03.002.004	Compactação manual com compactador a percussão sapinho, a 95% do pn	m3	101,06	87,62	20,61	0,00	188,58	20,71	2.092,94	1.812,54	430,98	4.336,45
02.03.002.005	Lastro de brita 1	m3	33,13			0,00	33,13	126,39	4.187,55	0,00	0,00	4.187,55
02.03.002.006	Tubo pvc rígido c/anel borracha, serie normal, piegoteo predial, d = 100mm	m	79,54			0,00	79,54	37,24	2.962,07	0,00	0,00	2.962,07
02.03.002.007	Coleta e carga manuais de entulho	m3	2,40				2,40	19,05	45,72	0,00	0,00	45,72
02.03.002.008	Transporte comercial com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (densidade=1,50m³) - SICRO 5914389	tkm	54,09			0,00	54,09	0,72	38,94	0,00	0,00	38,94
02.03.002.009	Descarte de resíduos da construção civil em área licenciada	t	3,61			0,00	3,61	30,67	110,72	0,00	0,00	110,72
02.04	CAMADA IMPERMEABILIZADORA E ATERRO DE CAIXÃO								12.946,02	0,00	0,00	12.946,02
02.04.001	Aterro de caixão de edificação, com fornec. de areia, adensada com água	m3	24,04			0,00	24,04	145,44	3.496,38	0,00	0,00	3.496,38
02.04.002	Camada impermeabilizadora, espessura = 8,0cm, c/ concreto fck = 15mpa	m²	314,46			0,00	314,46	30,05	9.449,64	0,00	0,00	9.449,64
02.05	SUPERESTRUTURA								139.473,85	2.138,87	0,00	141.612,72
02.05.001	PILARES, VIGAS TR1, VC E TERÇA								136.579,58	2.138,87	0,00	138.718,45
02.05.001.001	Concreto simples usinado fck=30mpa, bombeado, lançado e adensado na superestrutura	m3	54,50			0,00	54,50	397,09	21.641,41	0,00	0,00	21.641,41
02.05.001.002	Concreto simples usinado fck=25mpa, bombeado, lançado e adensado na infraestrutura	m3	11,27			0,00	11,27	375,76	4.234,82	0,00	0,00	4.234,82
02.05.001.003	Aço CA - 50 Ø 6,3 a 12,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocacao de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - R1	kg	6.002,50			0,00	6.002,50	10,34	62.065,85	0,00	0,00	62.065,85
02.05.001.004	Aço CA - 60 Ø 4,2 a 9,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocacao de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - R1	kg	1.488,50			0,00	1.488,50	9,87	14.691,50	0,00	0,00	14.691,50
02.05.001.005	Forma plana para estruturas, em compensado resinado de 12mm, 03 usos, inclusive escoramento - Revisada 07.2015	m2	361,32	22,77		0,00	361,32	93,95	33.946,01	2.138,87	0,00	36.084,88
02.05.002	LAJE								2.894,27	0,00	0,00	2.894,27
02.05.002.001	Laje pré-fabricada treliçada para piso ou cobertura, intereixo 38cm, h=12cm, el. enchimento em EPS h=8cm, inclusive escoramento em madeira e capeamento 4cm.	M2	19,24			0,00	19,24	150,43	2.894,27	0,00	0,00	2.894,27
02.06	ELEVACÃO								18.204,65	0,00	0,00	18.204,65
02.06.001	Avenaria bloco cerâmico vedação, 9x19x24cm, e=9cm, com argamassa t5 - 1:2:8 (cimento/cal/areia), junta=1cm - Rev.09	m2	362,47			0,00	362,47	46,89	16.996,22	0,00	0,00	16.996,22
02.06.002	Cintas e vergas em concreto armado pré-moldado fck=15 mpa, seção 9x12cm	m	29,86			0,00	29,86	40,47	1.208,43	0,00	0,00	1.208,43
02.07	COBERTURA								178.700,37	0,00	0,00	178.700,37
02.07.001	Telhamento com telha de fibrocimento modulada, dim: 0,605x3,20m, esp=8mm, incluso transporte vertical	m2	530,51			0,00	530,51	326,57	173.248,65	0,00	0,00	173.248,65
02.07.002	Telhamento com telha cerâmica tipo colonial, 1ª qualid, cor clara, Itabianinha ou similar - Rev 02	m2	12,14			0,00	12,14	42,88	520,56	0,00	0,00	520,56
02.07.003	Madeiramento em massaranduba/madeira de lei, acabamento aparelhado, c/ ripão 3,5 x 5,5cm e ripa 5 x 1,5cm, exclusive peças principais	m2	12,14			0,00	12,14	139,59	1.694,62	0,00	0,00	1.694,62
02.07.004	Madeiramento em massaranduba/madeira de lei, peça serrada 5cm x 17cm com abertura de encaixes	m	10,27			0,00	10,27	71,92	738,62	0,00	0,00	738,62
02.07.005	Madeiramento em massaranduba/madeira de lei, peça serrada 5cm x 14cm, p/ telha ondulada eternit 8 mm	m2	22,32			0,00	22,32	42,92	957,97	0,00	0,00	957,97
02.07.006	Imunização de madeiramento de cobertura com imunizante incolor tipo Penetrol ou similar	m2	25,31			0,00	25,31	14,31	362,19	0,00	0,00	362,19
02.07.007	Emassamento de beiral de telha ceramica	m	4,67			0,00	4,67	8,56	39,98	0,00	0,00	39,98
02.07.008	Calha em chapa de alumínio lisa nº26, e=0,46mm	m2	2,08			0,00	2,08	82,38	171,35	0,00	0,00	171,35
02.07.009	Rufo em placa de concreto l = 0,34 m	m	15,51			0,00	15,51	62,31	966,43	0,00	0,00	966,43
02.08	REVESTIMENTO								44.198,51	0,00	0,00	44.198,51
02.08.001	REVESTIMENTO INTERNO								14.256,48	0,00	0,00	14.256,48
02.08.001.001	Chapisco em parede com argamassa traço 1:1 - 1:3 (cimento / areia) - Revisado 08/2015	m2	234,61			0,00	234,61	7,14	1.675,12	0,00	0,00	1.675,12
02.08.001.002	Reboco ou embogo interno, de parede, com argamassa traço 1:6 - 1:2:10 (cimento/ cal / areia), espessura 1,5 cm	m2	234,61			0,00	234,61	33,71	7.908,70	0,00	0,00	7.908,70
02.08.001.003	Revestimento cerâmico para piso ou parede, 37 x 59 cm, Ariete, linha riveria, cor branca ou similar, PEI-3, aplicado com argamassa industrializada ac-II, rejuntado, exclusive regularização de base ou embogo	m2	75,88			0,00	75,88	54,30	4.120,28	0,00	0,00	4.120,28
02.08.001.004	Revestimento cerâmico para parede, 10 x 10 cm, Tecnogres, linha Brilhante, ref. BR10070 ou similar, aplicado com argamassa industrializada ac-II, rejuntado, exclusive regularização de base ou embogo - Rev 04	m2	0,76			0,00	0,76	82,44	62,65	0,00	0,00	62,65
02.08.001.005	Pietoril granito cinza polido, c/ largura = 17 cm, esp = 2 cm	m	5,30				5,30	92,40	489,72	0,00	0,00	489,72
02.08.002	REVESTIMENTO EXTERNO								26.819,50	0,00	0,00	26.819,50
02.08.002.001	Apicoamento total de reboco com ponteiros/falhadeiras	m2	19,52			0,00	19,52	2,83	55,24	0,00	0,00	55,24
02.08.002.002	Chapisco em parede com argamassa traço 1:1 - 1:3 (cimento / areia) - Revisado 08/2015	m2	508,37			0,00	508,37	7,14	3.629,76	0,00	0,00	3.629,76
02.08.002.003	Reboco ou embogo externo, de parede, com argamassa traço 1:5 - 1:2:8 (cimento/ cal / areia), espessura 2,0 cm	m2	616,92			0,00	616,92	37,50	23.134,50	0,00	0,00	23.134,50

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA QUADRA DE ESPORTES DA EMEF LOURIVAL BAPTISTA			INFORMAÇÃO				TABELA RESUMO						
CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO CRISTÓVÃO/SE			BDI UTILIZADO			22,66%	VALOR CONTRATADO		R\$	988.876,58		100,00%	VALOR TOTAL DO CONTRATO
CONTRATADA: SERGIPE ESTRUTURAS & CONSTRUÇÕES EIRELLI			DESCONTO UTILIZADO			30,56%	ADITIVO REFORMA		R\$	103.088,46		12,23%	
CONTRATO Nº: 539/2024			REFERENCIA ORSE			abr/24	ADITIVO NOVO		R\$	36.281,76		24,81%	
Item	Discriminação dos Serviços	Und	Quantidades				Preço Unit. (R\$)	Valores (R\$)					
			Contratada	Aditado Reforma	Aditado Construo Nova	Suprimido		Atual	Contratado	Aditado Reforma	Aditado Novo	Suprimido	Atual
02.08.003	TETOS E ARREMATES							3.122,63	0,00	0,00	0,00	3.122,63	
02.08.003.001	Chapisco em teto, e=5mm, com argamassa traço 11 - 1:3 (cimento / areia) - revisasa 08/2015	m2	19,24			0,00	19,24	13,79	265,32	0,00	0,00	265,32	
02.08.003.002	Reboco ou emboco interno, de teto, com argamassa traço 16 - 1:2-10 (cimento / cal / areia), espessura 1,5 cm	m2	19,24			0,00	19,24	38,17	734,39	0,00	0,00	734,39	
02.08.003.003	Forno de pvc, em régua de 10 ou 20 cm, aplicado, inclusive estrutura para fixação (perfis em PVC) marca Araforros ou similar, instalado - Rev 06_10/2021	m2	29,84			0,00	29,84	71,14	2.122,82	0,00	0,00	2.122,82	
02.09	PAVIMENTAÇÃO							30.657,91	0,00	0,00	0,00	30.657,91	
02.09.001	Apicoamento total de piso com ponteiros/talhadeiras	m2	393,97			0,00	393,97	5,72	2.253,49	0,00	0,00	2.253,49	
02.09.002	Regularização de base para revest. de pisos com arg. traço 14, esp. média = 2,5cm	m2	29,63			0,00	29,63	28,08	832,01	0,00	0,00	832,01	
02.09.003	Piso alta resistência 12 mm, cor cinza, com juntas plásticas, polimento até o esmeril 400 e encamento, exclusive argamassa de regularização, aplicado	m2	442,31			0,00	442,31	45,38	20.072,03	0,00	0,00	20.072,03	
02.09.004	Revestimento cerâmico para piso ou parede, 54 x 54 cm, Ariele, linha grelha, cor branca ou bege, ou similar, PEI-5, aplicado com argamassa industrializada aci-II, rejuntado, exclusive regularização de base ou emboco	m2	29,63			0,00	29,63	51,73	1.532,76	0,00	0,00	1.532,76	
	Rodapé em granito, polido, tipo andorinha/ quartz/ castelo/ corumba, h = 10 cm, e = 2,0 cm, aplicado com argamassa industrializada aci-I	m	42,82			0,00	42,82	61,98	2.653,98	0,00	0,00	2.653,98	
02.09.006	Rodapé alta resistência, h = 10 cm	m	87,70			0,00	87,70	26,68	2.339,84	0,00	0,00	2.339,84	
02.09.007	Soleira alta resistência moldada "in-loco", e = 2 cm, l = 15 cm	m	5,20			0,00	5,20	125,24	651,25	0,00	0,00	651,25	
02.09.008	Soleira em granito cinza andorinha, l = 15 cm, e = 2 cm	m	3,60			0,00	3,60	89,60	322,56	0,00	0,00	322,56	
02.10	ESQUADRIAS							181.004,10	18.904,49	3.113,15	0,00	203.021,74	
02.10.001	Porta em madeira compensada (canela), lisa, semi-ôca, 0,90 x 2,10 m, para sanitário de deficiente físico (inclusive batente, ferragens, fechadura, suporte e chapa de alumínio e=1mm) - Rev 03	un	2,00				2,00	1.205,15	2.410,30	0,00	0,00	2.410,30	
02.10.002	Porta de abrir em alumínio tipo veneziana, acabamento anodizado natural, sem guarnicao/alizar/vista	m2	3,36			0,00	3,36	475,32	1.597,08	0,00	0,00	1.597,08	
02.10.003	Janela em alumínio, cor N/P/B, moldura-vidro, tipo guilhotina, exclusive vidro	m2	3,57			0,00	3,57	291,33	1.040,05	0,00	0,00	1.040,05	
02.10.004	Vidro liso incolor 4mm - Rev 01_10/2021	m2	3,57			0,00	3,57	147,19	525,47	0,00	0,00	525,47	
02.10.005	Portão em ferro, padrão escolar, com montantes em perfil "u" de chapa udc 75 x 38 x 2,65 mm (duplo), barras verticais de seção quadrada de 1/2" e barras chata de 1 1/2" x 3/16" (dupla) horizontais, inclusive ferrolio e dobradiças	m2	6,75	3,78		0,00	10,53	481,08	3.247,29	1.819,93	0,00	5.067,22	
02.10.006	Alambrado com tela de arame galvanizado fio 12 bwg, malha 2", revestido em pvc, fixada com tubos de aço galvanizado 3", formando quadros de 2,00 x 1,00 m, acabado madeira	m2	430,40	20,84		0,00	451,24	376,15	161.895,71	7.838,97	0,00	169.734,67	
02.10.007	Portão em ferro, em gradil metálico, padrão belgo ou equivalente, de correr	m2	7,98	11,08		0,00	19,06	834,44	6.658,83	9.245,60	0,00	15.904,43	
02.10.008	Gradil com portão de correr e/ou abrir, em cantoneira "L" de 2 x 5/16" dobrada (montante), três barras chatas 1 x 5/16" (horizontal) e barras quadradas 3/4" (vertical)	m2	6,89		5,91	0,00	12,80	526,76	3.629,38	0,00	3.113,15	6.742,53	
	PINTURA							43.891,23	0,00	0,00	0,00	43.891,23	
02.11.001	Pintura para interiores, sobre paredes ou tetos, com lixamento, aplicação de 01 demão de líquido selador, 02 demãos de massa corrida e 02 demãos de tinta pva latex convencional para interiores. Rev 03_04/2022	m2	56,80			0,00	56,80	43,68	2.481,02	0,00	0,00	2.481,02	
02.11.002	Pintura para exteriores, sobre paredes, com lixamento, aplicação de 01 demão de selador acrílico, 02 demãos de massa acrílica e 02 demãos de tinta acrílica convencional - Rev 03	m2	304,11			0,00	304,11	47,78	14.530,38	0,00	0,00	14.530,38	
02.11.003	Pintura sobre superfícies de madeira com aplicação de 01 demão de fundo sintético nivelador, 01 demão de massa a óleo e 02 demãos de tinta esmalte	m2	9,45			0,00	9,45	54,63	516,25	0,00	0,00	516,25	
02.11.004	Pintura de acabamento com lixamento, aplicação de 01 demão de tinta à base de zarcão e 02 demãos de tinta esmalte	m2	776,02			0,00	776,02	27,44	21.293,99	0,00	0,00	21.293,99	
02.11.005	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de tinta acrílica convencional	m2	218,02			0,00	218,02	17,30	3.771,75	0,00	0,00	3.771,75	
02.11.006	Marcacao de quadra de esporte com tinta epóxi (Medida pela área efetiva de pintura)	m²	24,94			0,00	24,94	48,43	1.207,84	0,00	0,00	1.207,84	
02.12	APARELHOS E METAIS SANITÁRIOS							15.041,62	0,00	0,00	0,00	15.041,62	
02.12.001	Bacia sanitária convencional para pcd, sem furo frontal, c/caixa de descarga acoplada, inclusive assento ASTRA TPK ou similar, conj. de fixação DECA SP13 ou similar, anel de vedação e engate plástico	un	2,00			0,00	2,00	1.029,84	2.059,68	0,00	0,00	2.059,68	
02.12.002	Lavatório louça de Louça (Celite ou similar) sem coluna, c/ sifão cromado, válvula cromada, engate cromado, exclusive torneira	un	2,00				2,00	408,95	817,90	0,00	0,00	817,90	
02.12.003	Torneira cromada para lavatório, ESTEVES, convencional, linha Mônaco VTL 140 (1190), 1/2" ou similar	un	2,00			0,00	2,00	77,53	155,06	0,00	0,00	155,06	
02.12.004	Torneira cromada para tanque/jardim, 1/2", ref.1153, linha Misty, Fabrimar ou similar	un	1,00			0,00	1,00	71,40	71,40	0,00	0,00	71,40	
02.12.005	Dispenser para sabonete líquido	un	2,00			0,00	2,00	40,58	81,16	0,00	0,00	81,16	
02.12.006	Porta papel toalha para papel interfolha 2 ou 3 dobras, injetado com a frente em plástico ABS branco, com visor frontal para controle de substituição do papel interfolha e fundo em Plástico ABS cinza.	un	2,00			0,00	2,00	113,30	226,60	0,00	0,00	226,60	
02.12.007	Porta-papel higiênico, linha Domus, ref. 102 C40, da Meber ou similar	un	2,00			0,00	2,00	68,93	137,86	0,00	0,00	137,86	
02.12.008	Chuveiro Tradição, 4500w-127v, linha Multitemperaturas, Lorenzetti ou similar	un	2,00			0,00	2,00	217,13	434,26	0,00	0,00	434,26	

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA QUADRA DE ESPORTES DA EMEF LOURIVAL BAPTISTA				INFORMAÇÃO			TABELA RESUMO						
CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO CRISTÓVÃO/SE				BDI UTILIZADO			22,66%	VALOR CONTRATADO		R\$	988.876,58	100,00%	VALOR TOTAL DO
CONTRATADA: SERGIPE ESTRUTURAS & CONSTRUÇÕES EIRELLI				DESCONTO UTILIZADO			30,56%	ADITIVO REFORMA		R\$	103.088,46	12,23%	CONTRATO
CONTRATO Nº: 539/2024				REFERENCIA ORSE			abr/24	ADITIVO NOVO		R\$	36.281,76	24,81%	R\$ 1.445.866,94
Item	Discriminação dos Serviços	Und	Quantidades					Preço Unit. (R\$)	Valores (R\$)				
			Contratada	Aditado Reforma	Aditado Construão Nova	Suprimido	Atual		Contratado	Aditado Reforma	Aditado Novo	Suprimido	Atual
02.12.009	Sinalização para deficientes - placa em braille - em aluminio fundido, dim.23 x 15 cm	un	2,00			0,00	2,00	103,19	206,38	0,00	0,00	0,00	206,38
02.12.010	Alarme Banheiro Pna Deficiente Físico Conforme Nbr 9050 com acionador	un	4,00			0,00	4,00	559,50	2.238,00	0,00	0,00	0,00	2.238,00
02.12.011	Barra de apoio, reta, fixa, em aço inox, l=40cm, d=1 1/4", Jackwal ou similar	un	2,00			0,00	2,00	105,73	211,46	0,00	0,00	0,00	211,46
02.12.012	Barra de apoio, para lavatório,fixa, constituída de barra lateral em "U", em aço inox, d=1 1/4", Jackwal ou similar	un	2,00			0,00	2,00	191,59	383,18	0,00	0,00	0,00	383,18
02.12.013	Barra de apoio, reta, fixa, em aço inox, l=80cm, d=1 1/4", Jackwal ou similar	un	4,00			0,00	4,00	191,59	766,36	0,00	0,00	0,00	766,36
02.12.014	Barra de apoio, reta, fixa, em aço inox, l=70cm, d=1 1/4", Jackwal ou similar	un	4,00			0,00	4,00	191,59	766,36	0,00	0,00	0,00	766,36
02.12.015	Barra de apoio em "T", em aço inox polido 70 x 70 cm, fixada na parede - fornecimento e instalacao. af_01/2020	un	2,00			0,00	2,00	538,38	1.076,76	0,00	0,00	0,00	1.076,76
02.12.016	Espelho de cristal 4mm, com moldura de aluminio, acabamento em laminado, dim.50 x 70cm	un	2,00			0,00	2,00	306,65	613,30	0,00	0,00	0,00	613,30
02.12.017	Bebedouro elétrico de pressão 40 litros inox, 110v, Masterfriio ou similar	un	3,00				3,00	805,84	2.417,52	0,00	0,00	0,00	2.417,52
02.12.018	Banco articulado para banho com pés de apoio 700x450mm (p/deficientes)	un	2,00			0,00	2,00	1.189,19	2.378,38	0,00	0,00	0,00	2.378,38
02.13	ACESSIBILIDADE INTERNA								5.365,92	0,00	0,00	0,00	5.365,92
02.13.001	Regularização de base para revest. de pisos com arg. traço 1:4	m²	1,80			0,00	1,80	1.123,63	2.022,53	0,00	0,00	0,00	2.022,53
02.13.002	Piso tátil direcional e de alerta, em concreto colorido, p/deficientes visuais, dimensões 30x30cm, aplicado com argamassa industrializada ac-II, rejuntado, exclusíve regularização de base	m2	1,80			0,00	1,80	106,70	192,06	0,00	0,00	0,00	192,06
02.13.003	Mapa tátil em acrílico medindo 70 x 50cm, com suporte em chapa em ferro 1" e tubo de ferro galvanizado e=4", pintados e placa em granito cinza andorinha	un	1,00			0,00	1,00	3.151,33	3.151,33	0,00	0,00	0,00	3.151,33
02.14	EQUIPAMENTOS ESPORTIVOS								20.545,55	0,00	0,00	0,00	20.545,55
02.14.001	Estrutura Metálica Móvel, p/ Tabela e Cesta de Basquete, Padrão Oficial em Tubo Galvanizado 2"	par	1,00			0,00	1,00	9.199,50	9.199,50	0,00	0,00	0,00	9.199,50
02.14.002	Traves oficial para futebol de salão 3x2m em aço galv.3", com requadro e redes de polietileno fio 4mm (conjunto p/futsal)	par	1,00			0,00	1,00	3.679,80	3.679,80	0,00	0,00	0,00	3.679,80
02.14.003	Rede para trave de futebol de salão (Futsal)	par	1,00			0,00	1,00	245,32	245,32	0,00	0,00	0,00	245,32
02.14.004	Rede para volei profissional, em nylon e com medidor de altura	un	1,00			0,00	1,00	245,32	245,32	0,00	0,00	0,00	245,32
02.14.005	Cadeira oficial para árbitro de volei, tubo 1 1/2" - rodas	un	1,00			0,00	1,00	6.133,00	6.133,00	0,00	0,00	0,00	6.133,00
02.14.006	Poste oficial para volei em aço galvanizado d=3", c/esticador e catraca	par	1,00			0,00	1,00	1.042,61	1.042,61	0,00	0,00	0,00	1.042,61
02.15	DIVERSOS								1.488,82	0,00	0,00	0,00	1.488,82
02.15.001	Limpeza geral	m2	612,68			0,00	612,68	2,43	1.488,82	0,00	0,00	0,00	1.488,82
03	URBANIZAÇÃO								103.447,20	9.557,58	1.388,86	0,00	114.393,64
03.01	MOVIMENTO DE TERRA								9.363,77	0,00	0,00	0,00	9.363,77
03.01.001	Aterro de áreas sem aquisição de material, com espalhamento mecânico, sem compactação e sem transporte	m3	172,89			0,00	172,89	19,48	3.367,90	0,00	0,00	0,00	3.367,90
03.01.002	Compactação de aterros, com rolo vibratório pé de carneiro, a 95% do proctor normal	m3	172,89			0,00	172,89	4,99	862,72	0,00	0,00	0,00	862,72
03.01.003	Material para sub-base, cbr>20, adquirido solto na jazida, inclusive carga, exclusíve transporte	m3	172,89			0,00	172,89	13,49	2.332,29	0,00	0,00	0,00	2.332,29
03.01.004	Transporte comercial com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (densidade=1,50m³) -SICRO 5914389	tkm	3.890,09			0,00	3.890,09	0,72	2.800,86	0,00	0,00	0,00	2.800,86
03.02	CANTEIROS (2 UN)								43.445,52	0,00	0,00	0,00	43.445,52
03.02.001	Demolição de concreto manualmente	m3	86,01			0,00	86,01	280,43	24.118,66	0,00	0,00	0,00	24.118,66
03.02.002	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	m3	1,96			0,00	1,96	57,12	111,96	0,00	0,00	0,00	111,96
03.02.003	Alvenaria pedra calcárea argamassada c/ cimento e areia traço 1:4 (1:5) - 1 saco cimento 50kg / 5 pedrôlas areia dim. 0,35x0,45x0,23m - Confeção mecânica e transporte	m3	1,96			0,00	1,96	478,66	938,17	0,00	0,00	0,00	938,17
03.02.004	Alvenaria tijolo cerâmico maciço (5x9x19), esp = 0,09m (singela), com argamassa traço 1:5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia) c/ junta de 2,0cm - R1	m2	6,54			0,00	6,54	98,36	643,27	0,00	0,00	0,00	643,27
03.02.005	Chapisco em parede com argamassa traço 1:2 - 1:3 (cimento / areia / adesívo branco) - Revisado 08/2015	m2	15,33			0,00	15,33	12,66	194,08	0,00	0,00	0,00	194,08
03.02.006	Reboco ou emboço externo, de parede, com argamassa traço 1:5 - 1:2:8 (cimento/ cal / areia), espessura 2,5 cm	m2	15,33			0,00	15,33	40,22	616,57	0,00	0,00	0,00	616,57
03.02.007	Pintura para exteriores, sobre paredes, com lixamento, aplicação de 01 demão de selador acrílico, 02 demãos de massa acrílica e 02 demãos de tinta acrílica convencional - Rev 03	m2	15,33			0,00	15,33	47,78	732,47	0,00	0,00	0,00	732,47
03.02.008	Impermeabilização flexível, base acrílica, tipo Igoflex Branco Sika ou similar, p/lajes, calhas, varandas, terraços e coberturas de reservatórios	m2	5,94			0,00	5,94	58,93	350,04	0,00	0,00	0,00	350,04
03.02.009	Fornecimento e espalhamento de terra vegetal preparada	m3	0,56			0,00	0,56	98,53	55,18	0,00	0,00	0,00	55,18
03.02.010	Coleta e carga manuais de entulho	m3	86,15			0,00	86,15	19,05	1.641,08	0,00	0,00	0,00	1.641,08
03.02.011	Transporte comercial com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (densidade=1,50m³) -SICRO 5914389	tkm	12.001,25			0,00	12.001,25	0,72	8.640,90	0,00	0,00	0,00	8.640,90
03.02.012	Descarte de resíduos da construção civil em área licenciada	t	176,17			0,00	176,17	30,67	5.403,13	0,00	0,00	0,00	5.403,13
03.03	ESCALA E RAMPAS								21.739,12	0,00	0,00	0,00	21.739,12
03.03.001	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade entre 1,50 e 3,00m	m3	17,45			0,00	17,45	85,64	1.494,42	0,00	0,00	0,00	1.494,42
03.03.002	Alvenaria pedra calcárea argamassada c/ cimento e areia traço 1:4 (1:5) - 1 saco cimento 50kg / 5 pedrôlas areia dim. 0,35x0,45x0,23m - Confeção mecânica e transporte	m3	11,33			0,00	11,33	478,66	5.423,22	0,00	0,00	0,00	5.423,22

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA QUADRA DE ESPORTES DA EMEF LOURIVAL BAPTISTA			INFORMAÇÃO				TABELA RESUMO					
CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO CRISTÓVÃO/SE			BDI UTILIZADO			22,66%	VALOR CONTRATADO		R\$	988.876,58	100,00%	VALOR TOTAL DO CONTRATO
CONTRATADA: SERGIPE ESTRUTURAS & CONSTRUÇÕES EIRELLI			DESCONTO UTILIZADO			30,56%	ADITIVO REFORMA		R\$	103.088,46	12,23%	
CONTRATO Nº: 539/2024			REFERENCIA ORSE			abr/24	ADITIVO NOVO		R\$	36.281,76	24,81%	
Item	Discriminação dos Serviços	Und	Quantidades				Preço Unit. (R\$)	Valores (R\$)				
			Contratada	Aditado Reforma	Aditado Construção Nova	Suprimido		Atual	Contratado	Aditado Reforma	Aditado Novo	Suprimido
03.03.003	Lastrto de areia	m3	0,74			0,00	0,74	109,38	80,94	0,00	0,00	80,94
03.03.004	Lona plástica preta	m2	7,43			0,00	7,43	5,81	43,17	0,00	0,00	43,17
03.03.005	Piso em concreto poroso desempolado, fck = 21 MPa, e = 0,06 cm - exceto formas para juntas de concretagem e acabamento	m²	30,41			0,00	30,41	39,44	1.199,37	0,00	0,00	1.199,37
03.03.006	Piso em concreto simples desempolado, fck = 21 MPa, e = 10 cm, com forma em quadros 2,0x2,0m, para juntas de concretagem - tres usos - Rev 01	m2	7,43			0,00	7,43	63,89	474,70	0,00	0,00	474,70
03.03.007	Guarda-corpo e Corrimão em tubo ferro galvanizado, alt=1,10m, com barras verticais a cada 11cm (3/4") e barras horizontais (superior, intermediárias (duas) e inferior) de 1.1/2", inclusive curva de aço - Rev 02	m	36,50			0,00	36,50	232,01	8.468,37	0,00	0,00	8.468,37
03.03.008	Pintura de acabamento com lixamento, aplicação de 01 demão de tinta à base de zarcão e 02 demãos de tinta esmalte	m2	80,30			0,00	80,30	27,44	2.203,43	0,00	0,00	2.203,43
03.03.009	Pintura p/ piso c/ aplicação de 2 demãos tinta novacor, cores cerâmica, concreto, verde ou azul - aplicação c/ rolo - R1	m2	11,22			0,00	11,22	9,42	105,69	0,00	0,00	105,69
03.03.010	Sinalização para deficientes - faixa para degraus em borracha, dim 200 x 30mm	un	22,00			0,00	22,00	6,19	136,18	0,00	0,00	136,18
03.03.011	Sinalização para deficientes - placa metálica para corrimão em braille, dim 90 x 25 mm	un	9,00			0,00	9,00	29,60	266,40	0,00	0,00	266,40
03.03.012	Coleta e carga manuais de entulho	m3	22,68			0,00	22,68	19,05	432,05	0,00	0,00	432,05
03.03.013	Transporte comercial com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (densidade=1,50m³) - SICRO 5914389	tkm	510,39			0,00	510,39	0,72	367,48	0,00	0,00	367,48
03.03.014	Descarte de resíduos da construção civil em área licenciada	t	34,03			0,00	34,03	30,67	1.043,70	0,00	0,00	1.043,70
03.04	CALCADA EXISTENTE								1.657,56	0,00	0,00	1.657,56
03.04.001	Lavagem de superfície com hidrojetamento a uma pressão mínima de 1200 lb	m²	25,26			0,00	25,26	17,44	440,53	0,00	0,00	440,53
03.04.002	Ponte de aderência com adesivo base acrílica	m²	25,26			0,00	25,26	16,69	421,59	0,00	0,00	421,59
03.04.003	Revitalização de piso cimentado	m²	25,26			0,00	25,26	31,49	795,44	0,00	0,00	795,44
03.05	ESTACIONAMENTO EXISTENTE								11.857,01	9.208,67	570,29	21.635,96
03.05.001	Lavagem de superfície com hidrojetamento a uma pressão mínima de 1200 lb	m²	166,72	528,02	32,70	0,00	727,44	17,44	2.907,60	9.208,67	570,29	12.686,55
03.05.002	Ponte de aderência com adesivo base acrílica	m²	166,72			0,00	166,72	16,69	2.782,56	0,00	0,00	2.782,56
03.05.003	Revitalização de piso cimentado	m²	166,72			0,00	166,72	31,49	5.250,01	0,00	0,00	5.250,01
03.05.004	Demarcação de pavimentos com pintura de 1 demão de resina acrílica, e aplicação de micro-esferas para sinalização horizontal (Estacionamentos, faixas de pedestres, etc.)	m2	9,90			0,00	9,90	9,81	97,12	0,00	0,00	97,12
03.05.005	Placa de sinalização, dim.: 60 x 80 cm, - "Estacionamento Reservado - Deficientes/físicos", incluso barrote para fixação - fornecimento e instalação	un	2,00			0,00	2,00	183,99	367,98	0,00	0,00	367,98
03.05.006	Pintura de símbolos e textos com tinta acrílica, demarcação com fita adesiva e aplicação com rolo. af_05/2021	m2	9,97			0,00	9,97	45,31	451,74	0,00	0,00	451,74
03.06	CALCADA E ESTACIONAMENTO NOVOS								12.671,10	0,00	818,57	13.489,67
03.06.001	Lona plástica preta	m2	611,77		140,89	0,00	752,66	5,81	3.554,38	0,00	818,57	4.372,95
03.06.002	Lastrto de areia	m3	1,50			0,00	1,50	109,38	164,07	0,00	0,00	164,07
03.06.003	Demarcação de pavimentos com pintura de 1 demão de resina acrílica, e aplicação de micro-esferas para sinalização horizontal (Estacionamentos, faixas de pedestres, etc.)	m2	0,99			0,00	0,99	9,81	9,71	0,00	0,00	9,71
03.06.004	Piso em concreto simples desempolado, fck = 21 MPa, e = 10 cm, com forma em quadros 2,0x2,0m, para juntas de concretagem - tres usos - Rev 01	m2	139,97			0,00	139,97	63,89	8.942,94	0,00	0,00	8.942,94
03.07	ACESSIBILIDADE EXTERNA								2.713,12	348,91	0,00	3.062,03
03.07.001	Regularização de base para revest. de pisos com arg. traço 1:4, esp. média = 2,5cm	m2	20,13			0,00	20,13	28,08	565,25	0,00	0,00	565,25
03.07.002	Piso tátil direcional e de alerta, em concreto colorido, p/deficientes visuais, dimensões 30x30cm, aplicado com argamassa industrializada ac-i, rejuntado, exclusive regularização de base	m2	20,13	3,27			23,40	106,70	2.147,87	348,91	0,00	2.496,78
4	INSTALAÇÕES GERAIS								55.874,09	8.389,40	0,00	64.263,49
04.01	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS								33.867,07	3.431,38	0,00	37.298,45
04.01.001	Acessórios para eletroduto								823,69	151,98	0,00	975,67
04.01.001.001	Caixa de passagem pvc, 4" x 2", embutir, p/eletroduto - Rev 01	un	14,00			0,00	14,00	15,12	211,68	0,00	0,00	211,68
04.01.001.002	Fornecimento e assentamento de caixa pvc 4" x 4"	un	10,00			0,00	10,00	19,20	192,00	0,00	0,00	192,00
04.01.001.003	Caixa octogonal 3" x 3", pvc, instalada em laje - fornecimento e instalação. af_03/2023	un	7,00			0,00	7,00	14,45	101,15	0,00	0,00	101,15
04.01.001.004	Condutete em pvc rígido, p/eletroduto d=1", sem tampa (modelos: C,ELB,LL,LR), Tigre ou similar	un	9,00	6,00			9,00	25,33	227,97	151,98	0,00	379,95
04.01.001.005	Curva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 32mm (1")	un	2,00			0,00	2,00	9,43	18,86	0,00	0,00	18,86
04.01.001.006	Luva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 32mm (1")	un	21,00			0,00	21,00	3,43	72,03	0,00	0,00	72,03
04.01.002	Acessórios uso geral								167,44	0,00	0,00	167,44
04.01.002.001	Arruela lisa zincada d=1/4"	un	4,00			0,00	4,00	0,50	2,00	0,00	0,00	2,00
04.01.002.002	Bucha de nylon sem aba s4	un	18,00			0,00	18,00	0,04	0,72	0,00	0,00	0,72
04.01.002.003	Bucha de nylon sem aba s6	un	135,00			0,00	135,00	0,07	9,45	0,00	0,00	9,45
04.01.002.004	Parafuso fenda galvan. cab. panela 2,9 x 25 mm autoatarrachante	un	18,00			0,00	18,00	1,46	26,28	0,00	0,00	26,28
04.01.002.005	Parafuso auto-atarraxante em aço inox - 4,2 x 32mm - fornecimento e colocação	un	131,00			0,00	131,00	0,97	127,07	0,00	0,00	127,07
04.01.002.006	Parafuso auto-atarraxante em aço zincado - 4,8 x 45mm - fornecimento e colocação	un	4,00			0,00	4,00	0,48	1,92	0,00	0,00	1,92
04.01.003	Aterramento								120,81	0,00	0,00	120,81

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA QUADRA DE ESPORTES DA EMEF LOURIVAL BAPTISTA			INFORMAÇÃO				TABELA RESUMO					
CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO CRISTÓVÃO/SE			BDI UTILIZADO		22,66%		VALOR CONTRATADO		R\$	988.876,58	100,00%	VALOR TOTAL DO CONTRATO
CONTRATADA: SERGIPE ESTRUTURAS & CONSTRUÇÕES EIRELLI			DESCONTO UTILIZADO		30,56%		ADITIVO REFORMA		R\$	103.088,46	12,23%	
CONTRATO Nº: 539/2024			REFERENCIA ORSE		abr/24		ADITIVO NOVO		R\$	36.281,76	24,81%	
Item	Discriminação dos Serviços	Und	Quantidades				Preço Unit. (R\$)	Valores (R\$)				
			Contratada	Aditado Reforma	Aditado Construiu Nova	Suprimido		Atual	Contratado	Aditado Reforma	Aditado Novo	Suprimido
04.01.003.001	Haste cobreada copperweld p/aterramento d= 5/8" x 2,40m	un	3,00			0,00	3,00	40,27	120,81	0,00	0,00	120,81
04.01.004	Cabo unipolar (cobre)								8.024,95	3.089,65	0,00	11.114,60
04.01.004.001	Cabo de cobre isolado HEPR (XLPE), flexível, 4,0mm², 1kv / 90° C	m	295,30	305,00		0,00	600,30	10,13	2.991,39	3.089,65	0,00	6.081,04
04.01.004.002	Cabo de cobre flexível isolado, seção 1,5mm², 450/ 750v / 70°c	m	145,60			0,00	145,60	7,00	1.019,20	0,00	0,00	1.019,20
04.01.004.003	Cabo cobre flexível, não hlogenado, 2,5mm2 - 450/750V / 70°	m	486,00			0,00	486,00	8,26	4.014,36	0,00	0,00	4.014,36
04.01.005	Condutores de proteção (SPDA)								74,24	0,00	0,00	74,24
04.01.005.001	Cabo de cobre isolado pvc rígido unipolar seção 6mm², 450/ 750v / 70°c	m	6,90			0,00	6,90	10,76	74,24	0,00	0,00	74,24
04.01.006	Dispositivo elétrico embutido								180,27	144,67	0,00	324,94
04.01.006.001	Interruptor 01 seção simples	un	6,00			0,00	6,00	8,10	48,60	0,00	0,00	48,60
04.01.006.002	Interruptor 02 seções simples	un	1,00			0,00	1,00	12,78	12,78	0,00	0,00	12,78
04.01.006.003	Placa cega para caixa de pvc 4" x 2", para tomadas e interruptores	un	7,00			0,00	7,00	3,34	23,38	0,00	0,00	23,38
04.01.006.004	Placa cega para caixa de pvc 4"x 4", p/eleitroduto	un	10,00			0,00	10,00	3,34	33,40	0,00	0,00	33,40
04.01.006.005	Tomada dupla, de embutir, para uso geral, 2P+T, ABNT, 10A	un	1,00	1,00		0,00	2,00	41,47	41,47	0,00	0,00	82,94
04.01.006.006	Tomada 2p + t, ABNT, de embutir, 10 A, com placa em pvc	un	1,00	5,00		0,00	6,00	20,64	20,64	103,20	0,00	123,84
04.01.007	Dispositivo elétrico de sobrepor					0,00			124,88	45,08	0,00	169,96
04.01.007.001	Interruptor 01 seção, com caixa pvc 4" x 2", aparente	un	1,00			0,00	1,00	22,26	22,26	0,00	0,00	22,26
04.01.007.002	Fornecimento e instalação de tampa cega p/condutule caixa 4" x 2"	un	8,00	7,00		0,00	15,00	6,44	51,52	45,08	0,00	96,60
04.01.007.003	Tomada dupla, 2p + t, ABNT, de embutir, 20 A, com placa em pvc	un	2,00			0,00	2,00	25,55	51,10	0,00	0,00	51,10
04.01.008	Dispositivo de proteção								648,07	0,00	0,00	648,07
04.01.008.001	Disjuntor termomagnético monopolar 10 A, padrão NEMA (Americano - linha preta)	un	3,00			0,00	3,00	23,10	69,30	0,00	0,00	69,30
04.01.008.002	Disjuntor termomagnético bipolar 10 A, padrão DIN (linha branca)	un	6,00			0,00	6,00	51,14	306,84	0,00	0,00	306,84
04.01.008.003	Disjuntor bipolar DR 25 A - Dispositivo residual diferencial, tipo AC, 30MA, ref.5SM1 312-OMB, Siemens ou similar	un	1,00			0,00	1,00	271,93	271,93	0,00	0,00	271,93
04.01.009	Dispositivo de comando								599,06	0,00	0,00	599,06
04.01.009.001	Contactlor CWC09 comando CC	un	2,00			0,00	2,00	160,48	320,96	0,00	0,00	320,96
04.01.009.002	Chave seletora 2 estágios	un	2,00			0,00	2,00	25,55	51,10	0,00	0,00	51,10
04.01.009.003	Fornecimento e instalação de Fonte 220Vca/24Vcc	un	1,00			0,00	1,00	154,15	154,15	0,00	0,00	154,15
04.01.009.004	Botão de comando 22,5mm	un	1,00			0,00	1,00	72,85	72,85	0,00	0,00	72,85
04.01.010	Eletroduto pvc flexível								931,07	0,00	0,00	931,07
04.01.010.001	Eletroduto flexível de pvc (sanfonado), diâm = 25mm (3/4")	m	133,20			0,00	133,20	6,99	931,07	0,00	0,00	931,07
04.01.011	Eletroduto pvc rosca								3.243,00	0,00	0,00	3.243,00

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA QUADRA DE ESPORTES DA EMEF LOURIVAL BAPTISTA			INFORMAÇÃO					TABELA RESUMO					
CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE SAO CRISTOVAO/SE			BDI UTILIZADO			22,66%	VALOR CONTRATADO		R\$	988.876,58	100,00%	VALOR TOTAL DO CONTRATO	
CONTRATADA: SERGIPE ESTRUTURAS & CONSTRUÇÕES EIRELLI			DESCONTO UTILIZADO			30,56%	ADITIVO REFORMA		R\$	103.088,46	12,23%		
CONTRATO Nº: 539/2024			REFERENCIA ORSE			abr/24	ADITIVO NOVO		R\$	36.281,76	24,81%		
Item	Discriminação dos Serviços	Und	Quantidades					Preço Unit. (R\$)	Valores (R\$)				
			Contratada	Aditado Reforma	Aditado Construção Nova	Suprimido	Atual		Contratado	Aditado Reforma	Aditado Novo	Suprimido	Atual
04.01.011.001	Abraçadeira metálica tipo "D" de 1"	un	139,00			0,00	139,00	5,64	783,96	0,00	0,00	783,96	
04.01.011.002	Curva para eletroduto de pvc rígido rosçável, diâm = 32mm (1")	un	18,00			0,00	18,00	9,43	169,74	0,00	0,00	169,74	
04.01.011.003	Eletroduto de pvc rígido rosçável, diâm = 32mm (1")	m	130,00			0,00	130,00	17,61	2.289,30	0,00	0,00	2.289,30	
04.01.012	Luminária, lâmpadas e acessórios								18.011,22	0,00	0,00	18.011,22	
04.01.012.001	Luminária tipo plafon circular, de sobrepor, com led de 12/13 w - fornecimento e instalação. af_03/2022	un	7,00			0,00	7,00	28,78	201,46	0,00	0,00	201,46	
04.01.012.002	Refletor modular LED 150w DC com DPS 3x50w 90° 5000k 165lm/W Alumínio Autovolt Branca Ref.: RFMLED-DCCDPS-90-150-50-3C-ME, da G-light ou similar	un	8,00			0,00	8,00	2.226,22	17.809,76	0,00	0,00	17.809,76	
04.01.013	Quadro distribuição chapa pintada - sobrepor								918,37	0,00	0,00	918,37	
04.01.013.001	Quadro de distribuição de sobrepor, em resina termoplástica, para até 36 disjuntores, com barramento, padrão DIN, exclusive disjuntores	un	1,00			0,00	1,00	918,37	918,37	0,00	0,00	918,37	
04.02	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS								3.042,09	4.958,02	0,00	8.000,11	
04.02.001	Caixa de passagem								832,68	0,00	0,00	832,68	
04.02.001.001	Caixa de passagem em alvenaria de tijolos maciços esp. = 0,12m, dim. int. = 0,60 x 0,60 x 0,60m	un	2,00			0,00	2,00	416,34	832,68	0,00	0,00	832,68	
04.02.002	PVC acessórios								387,19	0,00	0,00	387,19	
04.02.002.001	Caixa de passagem em alvenaria de tijolos maciços esp. = 0,12m, dim. int. = 0,60 x 0,60 x 0,60m	un	2,00			0,00	2,00	40,64	81,28	0,00	0,00	81,28	
04.02.002.002	Caixa sifonada quadrada, com sete entradas e uma saída, d = 150 x 150 x 50mm, ref. nº26, acabamento alumínio, marca Akros ou similar	un	3,00			0,00	3,00	101,97	305,91	0,00	0,00	305,91	
04.02.003	PVC Esgoto								1.594,63	4.958,02	0,00	6.552,65	
04.02.003.001	Anel de borracha para tubo pvc sanitário d = 100mm	un	5,00			0,00	5,00	6,19	30,95	0,00	0,00	30,95	
04.02.003.002	Anel de borracha para tubo pvc sanitário d = 50mm	un	7,00			0,00	7,00	3,74	26,18	0,00	0,00	26,18	
04.02.003.003	Curva 45° curta em pvc rígido soldável, diâm = 100mm	un	1,00			0,00	1,00	35,06	35,06	0,00	0,00	35,06	
04.02.003.004	Curva de 45° em pvc rígido soldável, para esgoto secundário, diâm = 40mm	un	3,00			0,00	3,00	11,70	35,10	0,00	0,00	35,10	
04.02.003.005	Curva 90° curta em pvc rígido soldável, diâm = 100mm	un	1,00			0,00	1,00	35,78	35,78	0,00	0,00	35,78	
04.02.003.006	Curva 90° curta pvc soldável p/ esgoto secundário, diâm = 40mm	un	4,00			0,00	4,00	11,09	44,36	0,00	0,00	44,36	
04.02.003.007	Joelho de 45° em pvc rígido soldável, para esgoto secundário, diâm = 40mm	un	2,00			0,00	2,00	8,88	17,76	0,00	0,00	17,76	
04.02.003.008	Joelho 90° em pvc rígido soldável, para esgoto predial, diâm = 100mm	un	2,00	33,00		0,00	35,00	24,13	48,26	796,29	0,00	844,55	
04.02.003.009	Joelho de 90° em pvc rígido soldável, para esgoto secundário, diâm = 40mm	un	2,00			0,00	2,00	8,88	17,76	0,00	0,00	17,76	
04.02.003.010	Junção 45° em pvc rígido soldável, para esgoto secundário, diâm = 40mm	un	1,00			0,00	1,00	11,04	11,04	0,00	0,00	11,04	
04.02.003.011	Tubo pvc rígido soldável ponta e bolsa p/ esgoto predial, d = 100 mm	m	12,70	99,30		0,00	112,00	39,08	496,32	3.880,64	0,00	4.376,96	
04.02.003.012	Tubo pvc rígido soldável ponta e bolsa p/ esgoto predial, d = 50 mm	m	20,80	12,20		0,00	33,00	23,04	479,23	281,09	0,00	760,32	
04.02.003.013	Tubo pvc rígido soldável ponta e bolsa p/ esgoto predial, d = 40 mm	m	16,80			0,00	16,80	16,34	274,51	0,00	0,00	274,51	
04.02.003.014	Vedação para saída de vaso sanitário em pvc rígido soldável, para esgoto primário, diâm = 100mm	un	2,00			0,00	2,00	21,16	42,32	0,00	0,00	42,32	
04.02.004	Ventilação pvc esgoto								227,59	0,00	0,00	227,59	
04.02.004.001	Anel de borracha para tubo pvc sanitário d = 50mm	un	8,00			0,00	8,00	3,74	29,92	0,00	0,00	29,92	
04.02.004.002	Curva 90° curta em pvc rígido soldável, diâm = 50mm	un	2,00			0,00	2,00	16,89	33,78	0,00	0,00	33,78	
04.02.004.003	Joelho 90° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 50mm	un	2,00			0,00	2,00	17,22	34,44	0,00	0,00	34,44	
04.02.004.004	Tubo pvc rígido soldável ponta e bolsa p/ esgoto predial, d = 50 mm	m	3,80			0,00	3,80	23,04	87,55	0,00	0,00	87,55	
04.02.004.005	Tê sanitário em pvc rígido soldável, para esgoto primário, diâm = 50 x 50mm	un	2,00			0,00	2,00	20,95	41,90	0,00	0,00	41,90	
04.03	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS								1.844,88	0,00	0,00	1.844,88	
04.03.001	Metais								568,26	0,00	0,00	568,26	
04.03.001.001	Registro de pressão bruto, latão, rosçável, 3/4", com acabamento e canopla cromados - fornecimento e instalação. af_08/2021	un	2,00			0,00	2,00	102,89	205,78	0,00	0,00	205,78	
04.03.001.002	Registro de gaveta bruto, latão, rosçável, 3/4", com acabamento e canopla cromados - fornecimento e instalação. af_08/2021	un	4,00			0,00	4,00	90,62	362,48	0,00	0,00	362,48	
04.03.002	PVC acessórios								182,39	0,00	0,00	182,39	
04.03.002.001	Fornecimento e instalação de engate cromado	un	2,00			0,00	2,00	65,72	131,44	0,00	0,00	131,44	
04.03.002.002	Engate flexível em plástico branco, 1/2" x 30cm - fornecimento e instalação. af_01/2020	un	5,00			0,00	5,00	10,19	50,95	0,00	0,00	50,95	

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA QUADRA DE ESPORTES DA EMEF LOURIVAL BAPTISTA			INFORMAÇÃO				TABELA RESUMO					
CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO CRISTÓVÃO/SE			BDI UTILIZADO		22,66%	VALOR CONTRATADO		R\$	988.876,58	100,00%	VALOR TOTAL DO	
CONTRATADA: SERGIPE ESTRUTURAS & CONSTRUÇÕES EIRELLI			DESCONTO UTILIZADO		30,56%	ADITIVO REFORMA		R\$	103.088,46	12,23%	CONTRATO	
CONTRATO Nº: 539/2024			REFERENCIA ORSE		abr/24	ADITIVO NOVO		R\$	36.281,76	24,81%	R\$ 1.445.866,94	
Item	Discriminação dos Serviços	Und	Quantidades				Preço Unit. (R\$)	Valores (R\$)				
			Contratada	Aditado Reforma	Aditado Construão Nova	Suprimido		Atual	Contratado	Aditado Reforma	Aditado Novo	Suprimido
04.03.003	PVC misto soldável							20,18	0,00	0,00	0,00	20,18
04.03.003.001	Luva de pvc soldável e c/rosc, marrom d = 25mmx3/4"	un	2,00			0,00	2,00	10,09	0,00	0,00	0,00	20,18
04.03.004	PVC rígido soldável							930,67	0,00	0,00	0,00	930,67
04.03.004.001	Adaptador de pvc rígido soldável curto c/ bolsa e rosca p/ registro diâm = 25mm x 3/4"	un	10,00			0,00	10,00	9,03	0,00	0,00	0,00	90,30
04.03.004.002	Bucha de redução curta de pvc rígido soldável, marrom, diâm = 25 x 20mm	un	1,00			0,00	1,00	5,19	0,00	0,00	0,00	5,19
04.03.004.003	Tubo pvc rígido soldável marrom p/ água, d = 25 mm (3/4")	m	51,90			0,00	51,90	14,56	0,00	0,00	0,00	755,66
04.03.004.004	18 90° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 25mm	un	8,00			0,00	8,00	9,94	0,00	0,00	0,00	79,52
04.03.005	PVC soldável azul com bucha latão							143,38	0,00	0,00	0,00	143,38
04.03.005.001	Joelho 90° pvc rígido soldável c/bucha de latão, d= 25mm x 3/4"	un	3,00			0,00	3,00	15,99	0,00	0,00	0,00	47,97
04.03.005.002	Joelho 90° red. pvc rígido soldável c/bucha de latão, diâm= 25mmx1/2"	un	7,00			0,00	7,00	13,63	0,00	0,00	0,00	95,41
04.04	DRENAGEM							14.806,26	0,00	0,00	0,00	14.806,26
04.04.001	Caixa de passagem em alvenaria de tijolos maciços esp. = 0,12m, dim. int. = 0,50 x 0,50 x 0,60m	un	6,00			0,00	6,00	339,19	2.035,14	0,00	0,00	2.035,14
04.04.002	Tubo pvc rígido soldável ponta e bolsa p/ esgoto predial, d = 50 mm	m	13,14			0,00	13,14	23,04	302,75	0,00	0,00	302,75
04.04.003	Tubo pvc rígido soldável ponta e bolsa p/ esgoto predial, d = 75 mm	m	6,78			0,00	6,78	33,58	227,67	0,00	0,00	227,67
04.04.004	Tubo pvc rígido soldável ponta e bolsa p/ esgoto predial, d = 150 mm	m	43,29			0,00	43,29	62,77	2.717,31	0,00	0,00	2.717,31
04.04.005	Tubo pvc rígido c/anel borracha, serie normal, p/ esgoto predial, d = 200mm	m	5,00			0,00	5,00	97,77	488,85	0,00	0,00	488,85
04.04.006	Ralo hemisférico em F" F", tipo abacaxi Ø 100mm	un	8,00			0,00	8,00	46,77	374,16	0,00	0,00	374,16
04.04.007	Ralo hemisférico em F" F", tipo abacaxi Ø 50mm	un	1,00			0,00	1,00	46,77	46,77	0,00	0,00	46,77
04.04.008	Ralo hemisférico em F" F", tipo abacaxi Ø 75mm	un	1,00			0,00	1,00	40,64	40,64	0,00	0,00	40,64
04.04.009	Joelho 45° em pvc rígido soldável, para esgoto predial, diâm = 50mm	un	2,00			0,00	2,00	10,83	21,66	0,00	0,00	21,66
04.04.010	Joelho 90° em pvc rígido soldável, para esgoto predial, diâm = 75mm	un	1,00			0,00	1,00	18,24	18,24	0,00	0,00	18,24
04.04.011	Joelho 90° em pvc rígido soldável, para esgoto predial, diâm = 100mm	un	8,00			0,00	8,00	24,13	193,04	0,00	0,00	193,04
04.04.012	Curva 90° longa em pvc rígido soldável, diâm = 100mm	un	16,00			0,00	16,00	66,44	1.063,04	0,00	0,00	1.063,04
04.04.013	Calha em chapa de alumínio, desenvolvimento 85 cm	m	53,80			0,00	53,80	135,26	7.276,99	0,00	0,00	7.276,99
04.05	INSTALAÇÕES DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO							2.313,78	0,00	0,00	0,00	2.313,78
04.05.001	Luminaria autônoma de emergência com lâmpada halógena H3/12v, ref. Lux 110, da Luxtron ou similar - Rev.01	un	7,00			0,00	7,00	289,70	2.027,90	0,00	0,00	2.027,90
04.05.002	Placa de sinalizacão, fotoluminescente, 38x19 cm, em pvc , com seta indicativa de sentido (esquerda ou direita) de saída de emergência- Placa S2	un	5,00			0,00	5,00	17,28	86,40	0,00	0,00	86,40
04.05.003	Placa de sinalizacão, fotoluminescente, em pvc , com logotipo "Cuidado risco de choque elétrico"- Placa E5	un	1,00			0,00	1,00	13,60	13,60	0,00	0,00	13,60
04.05.004	Extintor de pó químico ABC, capacidade 6 kg, alcance médio do jato 5m , tempo de descarga 12s, NBR9443, 9444, 10721	un	1,00			0,00	1,00	185,88	185,88	0,00	0,00	185,88
5	ITENS NOVOS (1º ADITIVO DE VALOR)							85.824,13	0,00	0,00	0,00	85.824,13
5.001	Tapume em telha de aço galvanizado, simples, ondulada, não pintada,OND18, e=0,50mm, h = 2,00m, exclusive pintura	m2	140,00			0,00	140,00	255,76	35.806,93	0,00	0,00	35.806,93
5.002	Alvenaria bloco cerâmico vedação, 9x19x24cm, e=19cm, com argamassa 15 - 1:2:8 (cimento/cal/areia), junta=1cm - Rev.08	m2	8,21			0,00	8,21	77,83	639,28	0,00	0,00	639,28
5.003	Arestamento de vãos	m	98,71			0,00	98,71	12,92	1.275,44	0,00	0,00	1.275,44
5.004	Piso em concreto simples desmoldado, fck = 21 MPa, e = 10 cm - Não inclui formas para juntas de concretagem	m2	471,80			0,00	471,80	65,65	30.975,07	0,00	0,00	30.975,07
5.005	Limpeza mecanizada do terreno c/ trator esteira (vegetação rasteira) inclusive carga e transporte - dmt até 1 km	m2	113,29			0,00	113,29	4,92	557,72	0,00	0,00	557,72
5.006	Escavação com retro-escavadeira de pneus, de valas, em material de 1ª categoria entre 1,50 e 3,00m de profundidade	m3	85,61			0,00	85,61	9,67	827,62	0,00	0,00	827,62
5.007	Impermeabilização - Fornecimento e aplicação de manta geotextil RT-10, resistencia a tração=10kN/m (antigo Bidim OP-20 ou similar) em colchões drenantes	m2	16,62			0,00	16,62	14,45	240,25	0,00	0,00	240,25
5.008	Fornecimento e instalação de tela aço soldada nervurada CA-60, Q-196, malha 10x10cm, ferro 5,0mm (3,11 kg/m2), painel 2,45x6,0m, Telcon ou similar	m2	471,80			0,00	471,80	28,87	13.622,92	0,00	0,00	13.622,92
5.009	Portão em tubo de ferro galvanizado de 2", de abrir, duas folhas, de 1,00 x 2,10m, tela malha revestida 76 x 76mm, n.º 12, inclusive dobradiças e tranças/ferrocho	un	1,00			0,00	1,00	1.878,89	1.878,89	0,00	0,00	1.878,89
6	ADITIVO (2º ADITIVO DE VALOR) (ITENS NOVOS)							-	41.515,40	15.989,67	0,00	57.505,07
6.001	Piso em concreto simples desmoldado, fck = 21 MPa, e = 8 cm, com forma em quadros 2,0x2,0m, para juntas de concretagem - tres usos	m		154,03		0,00	0,00	51,07	0,00	7.866,31	0,00	7.866,31
6.002	Junta de dilatação com brita 2, argamassada, esp=3 x 3cm	m		128,71		0,00	128,71	2,59	0,00	333,36	0,00	333,36
6.003	Andaime tubular metálico simples com rodas - peça x dia	PxD		5.880,00		0,00	5.880,00	0,99	0,00	5.821,20	0,00	5.821,20

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA QUADRA DE ESPORTES DA EMEF LOURIVAL BAPTISTA			INFORMAÇÃO					TABELA RESUMO					
CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO CRISTÓVÃO/SE			BDI UTILIZADO			22,66%		VALOR CONTRATADO		R\$	988.876,58	100,00%	VALOR TOTAL DO
CONTRATADA: SERGIPE ESTRUTURAS & CONSTRUÇÕES EIRELLI			DESCONTO UTILIZADO			30,56%		ADITIVO REFORMA		R\$	103.088,46	12,23%	CONTRATO
CONTRATO Nº: 539/2024			REFERENCIA ORSE			abr/24		ADITIVO NOVO		R\$	36.281,76	24,81%	R\$ 1.445.866,94
Item	Discriminação dos Serviços	Und	Quantidades					Preço Unit. (R\$)	Valores (R\$)				
			Contratada	Aditado Reforma	Aditado Construção Nova	Suprimido	Atual		Contratado	Aditado Reforma	Aditado Novo	Suprimido	Atual
6.004	Montagem e desmontagem de andaime metálico tubular simples	pç		672,00		0,00	672,00	3,84	0,00	2.580,48	0,00	0,00	2.580,48
6.005	Ajudante de pedreiro com encargos complementares	h		36,00		0,00	36,00	17,52	0,00	630,72	0,00	0,00	630,72
6.006	Corte em pavimento de asfalto/concreto, com máquina e disco diamantado - Rev 01	m			334,62	0,00	334,62	12,49	0,00	0,00	4.179,40	0,00	4.179,40
6.007	Demolição de alvenaria de tijolo maciço, de forma manual, sem reaproveitamento. af. 09/2023	m3		2,40		0,00	2,40	86,09	0,00	206,20	0,00	0,00	206,20
6.008	Gradil em ferro fixado em vãos de janelas, formado por barras chatas de 25x4,8 mm. af. 04/2019	m2		3,60		0,00	3,60	501,10	0,00	1.803,96	0,00	0,00	1.803,96
6.009	Entrada de energia elétrica trifásica demanda entre 15,2 e 19 kw - Rev 01	und			1,00	0,00	1,00	1.549,64	0,00	0,00	1.549,64	0,00	1.549,64
6.010	Ligação Predial de Água em Muro/Fachada Existente, com Fornecimento de Material, Inclusive Hidrômetros - Rev 03_10/2022	und			1,00	0,00	1,00	372,14	0,00	0,00	372,14	0,00	372,14
6.011	Joelho 90° em pvc rígido soldável, para esgoto predial, diâm = 50mm	und		8,00		0,00	8,00	8,90	0,00	71,20	0,00	0,00	71,20
6.012	Gramma esmeralda em placas, fornecimento e plantio	m2		16,40		0,00	16,40	21,62	0,00	354,57	0,00	0,00	354,57
6.013	Fornecimento e espalhamento de terra vegetal preparada	m3		3,28		0,00	3,28	91,43	0,00	299,89	0,00	0,00	299,89
6.014	Planta - Agave azul (agave americana), fornecimento e plantio	und		3,00		0,00	3,00	120,97	0,00	362,91	0,00	0,00	362,91
6.015	Barracão para Obras de Médio Porte Reaproveitamento 2 vezes	m2		2,25		0,00	2,25	202,76	0,00	456,21	0,00	0,00	456,21
6.016	Reboco ou emboço externo, de parede, com argamassa traço 15 - 1:2:8 (cimento / cal / areia), espessura 6,0cm	m2		25,72		0,00	25,72	92,57	0,00	2.380,90	0,00	0,00	2.380,90
6.017	Fossa séptica em alvenaria bloco de cimento e concreto armado, dimensões internas 2,10 x 4,20 x 1,50 m	und		1,00		0,00	1,00	21.883,84	0,00	21.883,84	0,00	0,00	21.883,84
6.018	Impermeabilização com aplicação de argamassa polimérica tipo Denvertex 100 ou similar	m2		39,20		0,00	39,20	33,92	0,00	1.329,66	0,00	0,00	1.329,66
6.019	Rebaixamento de lençol freático com ponteciras filtrantes em área	pt/dia		15,00		0,00	15,00	12,72	0,00	190,80	0,00	0,00	190,80
6.020	Cabo de cobre isolado HEPR (XLPE), rígido, 10mm², 1kv / 90° C	m			75,00	0,00	75,00	13,02	0,00	0,00	976,50	0,00	976,50
6.021	Sensor de presença com fotocélula, fixação em parede - fornecimento e instalação. af. 09/2024	und			1,00	0,00	1,00	86,51	0,00	0,00	86,51	0,00	86,51
6.022	Refletor modular LED DC com DPS 2 x 50w de potência, alumínio, 5000k, 165LM/W, Autovolt, branca, ref.: RFMLED-DC-DPS-150-100-50-3C-ME, da marca G-light ou similar	und		5,00	1,00	0,00	6,00	561,90	0,00	2.809,50	561,90	0,00	3.371,40
6.023	Disjuntor termomagnético tripolar 50 A, padrão DIN (Europeu - linha branca), curva C, corrente 5KA	und			2,00	0,00	2,00	82,02	0,00	0,00	164,04	0,00	164,04
6.024	Disjuntor termomagnético bipolar 32 A, padrão DIN (Europeu - linha branca), corrente 10KA	und			1,00	0,00	1,00	59,68	0,00	0,00	59,68	0,00	59,68
6.025	Disjuntor termomagnético bipolar 20 A, padrão NEMA (Americano - linha preta), corrente 5KA	und			2,00	0,00	2,00	55,32	0,00	0,00	110,64	0,00	110,64
6.026	Cabeçote de alumínio de 1 1/2"	und			1,00	0,00	1,00	11,84	0,00	0,00	11,84	0,00	11,84
6.027	Caixa de inspeção para aterramento, circular, em polietileno, diâmetro interno = 0,3 m. af. 12/2020	und			1,00	0,00	1,00	35,84	0,00	0,00	35,84	0,00	35,84
6.028	Caixa pré moldada em concreto c/tampa para aterramento (20x20x15)cm, padrão Energisa	und			1,00	0,00	1,00	15,22	0,00	0,00	15,22	0,00	15,22
TOTAL									1.306.496,72	103.088,46	36.281,76	0,00	1.445.866,94
PERCENTUAL									100,00%	12,23%	24,81%	0,00%	
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO - SEMED Engº Daniel Santos de Jesus Chefe de Divisão de Manutenção Fiscal do Contrato													



Atualize ou faça seu
cadastro [clikando aqui!!!](#)

Departamento Estadual de Habitação e Obras Públicas

[Coleta de Preços](#) [Fornecedores](#) [Insumos](#) [Especificações](#) [Serviços](#) [Downloads](#) [Contato](#)

Pesquisa de Serviços

Abril/2024-1

Código	Descrição do Serviço	Unid.	Custo Unit.
02394/ORSE	Fornecimento e espalhamento de terra vegetal preparada	m3	107,34
Total de Serviços 1 - Página 1 de 1			

Copyright 2004 cehop.se.gov.br

Este site é melhor visualizado com 800 x 600 pixels e com IE5 ou superior

Créditos



Atualize ou faça seu cadastro clicando aqui!!!

Departamento Estadual de Habitação e Obras Públicas

Coleta de Preços Fornecedores Insumos Especificações Serviços Downloads Contato

Composição de Preço de Serviço

Abril/2024-1

Serviço		
Código	Descrição do Serviço	Unidade
11912/ORSE	Corte em pavimento de asfalto/concreto, com máquina e disco diamantado - Rev 01	m

Composição de Preço

*	Código	Descrição da Composição	Unid	Quant	Custo Unit.	Custo Total
	12749/ORSE	Aluguel de Máquina de corte em asfalto/concreto utilizando disco diamantado diam. 350 mm (não inclui o disco)	d	0,125	80,00	10,00
	12750/ORSE	Disco de corte diamantado para asfalto e concreto diam. 350mm (utilização 1.000,0m)	un	0,005	447,47	2,24
	04257/SINAPI	Operador de martelete ou marteleteiro (horista)	h	0,125	7,35	0,92
	10599/ORSE	Encargos Complementares - Marteleteiro	h	0,125	3,83	0,48

Totais

Equipamento	Material	Mão-de-Obra	Enc. Social	Terceiros	Valor Total
10,00	2,62	0,92	1,03	0,09	14,66

Relação Detalhada de Insumos

*





Atualize ou faça seu
cadastro clicando aqui!!!

Departamento Estadual de Habitação e Obras Públicas

Coleta de Preços Fornecedores Insumos Especificações Serviços Downloads Contato

Composição de Preço de Serviço

Abril/2024-1

Serviço					
Código	Descrição do Serviço	Unidade			
12862/ORSE	Andaime tubular metálico simples com rodas - peça x dia	PxD			
Composição de Preço					
* Código	Descrição da Composição	Unid	Quant	Custo Unit.	Custo Total
 00160/ORSE	Aluguel de andaime metálico tubular simples - aluguel diário por peça	pxd	1	0,50	0,50
 13631/ORSE	Locação de Rodas para andaimes	pxd	0,5	1,32	0,66
Totais					
Equipamento	Material	Mão-de-Obra	Enc. Social	Terceiros	Valor Total
0,00	0,00	0,00	0,00	1,16	1,16



Atualize ou faça seu
cadastro [clikando aqui!!!](#)

Departamento Estadual de Habitação e Obras Públicas

[Coleta de Preços](#) [Fornecedores](#) [Insumos](#) [Especificações](#) [Serviços](#) [Downloads](#) [Contato](#)

Composição de Preço de Serviço

Abril/2024-1

Serviço

Código	Descrição do Serviço	Unidade
97624/SINAPI	Demolição de alvenaria de tijolo maciço, de forma manual, sem reaproveitamento. af_09/2023	m3

Composição de Preço

* Código	Descrição da Composição	Unid	Quant	Custo Unit.	Custo Total
88309/SINAPI	Pedreiro com encargos complementares	h	0,6658	25,22	16,79
88316/SINAPI	Servente com encargos complementares	h	4,1278	20,42	84,29

Totais

Equipamento	Material	Mão-de-Obra	Enc. Social	Terceiros	Valor Total
0,00	30,95	70,12	0,00	0,00	101,07

Relação Detalhada de Insumos

* Código	Descrição do insumo	Unid	Quant	Custo Unit.	Custo Total
M 37370/SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	4,7936	2,39	11,46
M 43489/SINAPI	Epi - familia pedreiro - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	0,6658	1,24	0,83
M 43491/SINAPI	Epi - familia servente - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	4,1278	1,33	5,49
M 37372/SINAPI	Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	4,7936	1,34	6,42
M 43465/SINAPI	Ferramentas - familia pedreiro - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	0,6658	0,82	0,55
M 43467/SINAPI	Ferramentas - familia servente - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	4,1278	0,61	2,52
P 04750/SINAPI	Pedreiro (horista)	h	0,68205883	18,21	12,42
M 37373/SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	4,7936	0,04	0,19
P 06111/SINAPI	Servente de obras (horista)	h	4,22860087	13,65	57,70
M 37371/SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	4,7936	0,74	3,55



Atualize ou faça seu
cadastro [clikando aqui!!!](#)

Departamento Estadual de Habitação e Obras Públicas

Coleta de Preços Fornecedores Insumos Especificações Serviços Downloads Contato

Composição de Preço de Serviço

Abril/2024-1

Código	Serviço	Unidade
97595/SINAPI	Sensor de presença com fotocélula, fixação em parede - fornecimento e instalação. af_09/2024	un

Composição de Preço

* Código	Descrição da Composição	Unid	Quant	Custo Unit.	Custo Total
39392/SINAPI	Sensor de presenca bivolt de parede com fotocelula para qualquer tipo de lampada potencia maxima *1000* w, uso interno	un	1	82,19	82,19
88264/SINAPI	Eletricista com encargos complementares	h	0,5644	25,55	14,42
88247/SINAPI	Auxiliar de eletricista com encargos complementares	h	0,2352	21,09	4,96

Totais

Equipamento	Material	Mão-de-Obra	Enc. Social	Terceiros	Valor Total
0,00	87,45	14,12	0,00	0,00	101,57

Relação Detalhada de Insumos

* Código	Descrição do insumo	Unid	Quant	Custo Unit.	Custo Total
P 00247/SINAPI	Ajudante de eletricista (horista)	h	0,24530654	13,94	3,42
M 37370/SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	0,7996	2,39	1,91
P 02436/SINAPI	Eletricista (horista)	h	0,58865226	18,21	10,72
M 43484/SINAPI	Epi - familia eletricista - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	0,7996	1,20	0,96
M 37372/SINAPI	Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	0,7996	1,34	1,07
M 43460/SINAPI	Ferramentas - familia eletricista - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	0,7996	0,85	0,68
M 37373/SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	0,7996	0,04	0,03
M 39392/SINAPI	Sensor de presenca bivolt de parede com fotocelula para qualquer tipo de lampada potencia maxima *1000* w, uso interno	un	1	82,19	82,19
M 37371/SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	0,7996	0,74	0,59



**Atualize ou faça seu
cadastro clicando aqui!!!**

Departamento Estadual de Habitação e Obras Públicas

Coleta de Preços Fornecedores Insumos Especificações Serviços Downloads Contato

Composição de Preço de Serviço

Abril/2024-1

Código	Serviço	Unidade
88242/SINAPI	Ajudante de pedreiro com encargos complementares	h

Composição de Preço

* Código	Descrição da Composição	Unid	Quant	Custo Unit.	Custo Total
06127/SINAPI	Auxiliar de pedreiro (horista)	h	1	6,48	6,48
37370/SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	1	2,39	2,39
37371/SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	1	0,74	0,74
37372/SINAPI	Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	1	1,34	1,34
37373/SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	1	0,04	0,04
43465/SINAPI	Ferramentas - familia pedreiro - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	1	0,82	0,82
43489/SINAPI	Epi - familia pedreiro - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	1	1,24	1,24
95312/SINAPI	Curso de capacitação para ajudante de pedreiro (encargos complementares) - horista	h	1	0,23	0,23

Totais

Equipamento	Material	Mão-de-Obra	Enc. Social	Terceiros	Valor Total
0,00	6,57	14,00	0,00	0,00	20,57

Relação Detalhada de Insumos

* Código	Descrição do insumo	Unid	Quant	Custo Unit.	Custo Total
M 37370/SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	1	2,39	2,39
P 06127/SINAPI	Auxiliar de pedreiro (horista)	h	1,01699	13,77	14,01
M 43489/SINAPI	Epi - familia pedreiro - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	1	1,24	1,24
M 37372/SINAPI	Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	1	1,34	1,34
M 43465/SINAPI	Ferramentas - familia pedreiro - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	1	0,82	0,82
M 37373/SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	1	0,04	0,04
M 37371/SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	1	0,74	0,74







Atualize ou faça seu
cadastro clicando aqui!!!

Departamento Estadual de Habitação e Obras Públicas

Coleta de Preços Fornecedores Insumos Especificações Serviços Downloads Contato

Composição de Preço de Serviço

Abril/2024-1

Serviço						
Código	Descrição do Serviço			Unidade		
98111/SINAPI	Caixa de inspeção para aterramento, circular, em polietileno, diâmetro interno = 0,3 m. af_12/2020			un		
Composição de Preço						
*	Código	Descrição da Composição	Unid	Quant	Custo Unit.	Custo Total
	34643/SINAPI	Caixa de inspecao para aterramento e para raios, em polipropileno, diametro = 300 mm x altura = 400 mm (incluida tampa sem escotilha)	un	1	33,01	33,01
	88309/SINAPI	Pedreiro com encargos complementares	h	0,1384	25,22	3,49
	88316/SINAPI	Servente com encargos complementares	h	0,1088	20,42	2,22
	101618/SINAPI	Preparo de fundo de vala com largura menor que 1,5 m, com camada de areia, lançamento manual. af_08/2020	m3	0,0141	238,47	3,36
Totais						
Equipamento	Material	Mão-de-Obra	Enc. Social	Terceiros	Valor Total	
0,00	36,83	5,25	0,00	0,00	42,08	

Relação Detalhada de Insumos					
* Código	Descrição do insumo	Unid	Quant	Custo Unit.	Custo Total
M 37370/SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	0,32042412	2,39	0,77
M 00370/SINAPI	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	0,01551	110,00	1,71
M 34643/SINAPI	Caixa de inspecao para aterramento e para raios, em polipropileno, diametro = 300 mm x altura = 400 mm (incluida tampa sem escotilha)	un	1	33,01	33,01
E 13458/SINAPI	Compactador de solos de percursao (soquete) com motor a gasolina 4 tempos de 4 hp (4 cv)	un	0,00000018	13.981,04	0,00
M 43488/SINAPI	Epi - familia operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	0,00195144	0,86	0,00
M 43489/SINAPI	Epi - familia pedreiro - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	0,16690879	1,24	0,21
M 43491/SINAPI	Epi - familia servente - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	0,15156389	1,33	0,20
M 37372/SINAPI	Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	0,32042412	1,34	0,43
M 43464/SINAPI	Ferramentas - familia operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	0,00195144	0,01	0,00
M 43465/SINAPI	Ferramentas - familia pedreiro - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	0,16690879	0,82	0,14
M 43467/SINAPI	Ferramentas - familia servente - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	0,15156389	0,61	0,09
M 04222/SINAPI	Gasolina comum	l	0,00104275	6,07	0,01
P 04230/SINAPI	Operador de maquinas e tratores diversos - terraplanagem (horista)	h	0,00197735	22,61	0,04
P 04750/SINAPI	Pedreiro (horista)	h	0,17098469	18,21	3,11
M 37373/SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	0,32042412	0,04	0,01
P 06111/SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,15526507	13,65	2,12
M 37371/SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	0,32042412	0,74	0,24



Atualize ou faça seu
cadastro clicando aqui!!!

Departamento Estadual de Habitação e Obras Públicas

Coleta de Preços Fornecedores Insumos Especificações Serviços Downloads Contato

Composição de Preço de Serviço

Abril/2024-1

Código	Serviço	Unidade
99861/SINAPI	Gradil em ferro fixado em vãos de janelas, formado por barras chatas de 25x4,8 mm. af_04/2019	m2

Composição de Preço

* Código	Descrição da Composição	Unid	Quant	Custo Unit.	Custo Total
00565/SINAPI	Barra de aço chato, retangular, 25,4 mm x 4,76 mm (l x e), 0,94 kg/m	m	9,17	17,55	160,93
04777/SINAPI	Cantoneira aço abas iguais (qualquer bitola), espessura entre 1/8" e 1/4"	kg	7,544	8,02	60,50
11002/SINAPI	Eletrodo revestido aws - e6013, diametro igual a 2,50 mm	kg	0,115	46,09	5,30
88251/SINAPI	Auxiliar de serralheiro com encargos complementares	h	6,965	20,69	144,11
88315/SINAPI	Serralheiro com encargos complementares	h	8,479	25,02	212,14
88629/SINAPI	Argamassa traço 1:3 (em volume de cimento e areia média úmida), preparo manual. af_08/2019	m3	0,008	669,39	5,36

Totais

Equipamento	Material	Mão-de-Obra	Enc. Social	Terceiros	Valor Total
0,00	332,57	255,75	0,00	0,00	588,32

Relação Detalhada de Insumos

* Código	Descrição do insumo	Unid	Quant	Custo Unit.	Custo Total
P 00252/SINAPI	Ajudante de serralheiro (horista)	h	7,0574952	13,94	98,40
M 37370/SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	15,51256	2,39	37,08
M 00370/SINAPI	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	0,00856	110,00	0,94
M 00565/SINAPI	Barra de aço chato, retangular, 25,4 mm x 4,76 mm (l x e), 0,94 kg/m	m	9,17	17,55	160,93
M 04777/SINAPI	Cantoneira aço abas iguais (qualquer bitola), espessura entre 1/8" e 1/4"	kg	7,544	8,02	60,50
M 01379/SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32	kg	3,86368	0,78	3,01
M 11002/SINAPI	Eletrodo revestido aws - e6013, diametro igual a 2,50 mm	kg	0,115	46,09	5,30
M 43489/SINAPI	Epi - familia pedreiro - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	15,444	1,24	19,15
M 43491/SINAPI	Epi - familia servente - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	0,06856	1,33	0,09
M 37372/SINAPI	Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	15,51256	1,34	20,79
M 43465/SINAPI	Ferramentas - familia pedreiro - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	15,444	0,82	12,66
M 43467/SINAPI	Ferramentas - familia servente - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	0,06856	0,61	0,04
M 37373/SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	15,51256	0,04	0,62
P 06110/SINAPI	Serralheiro (horista)	h	8,59160112	18,21	156,49
P 06111/SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,07023423	13,65	0,96
M 37371/SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	15,51256	0,74	11,48






Atualize ou faça seu
cadastro [clikando aqui!!!](#)

Departamento Estadual de Habitação e Obras Públicas

Coleta de Preços Fornecedores Insumos Especificações Serviços Downloads Contato

Composição de Preço de Serviço

Abril/2024-1

Serviço					
Código	Descrição do Serviço			Unidade	
09043/ORSE	Cabeçote de alumínio de 1 1/2"			un	
Composição de Preço					
* Código	Descrição da Composição	Unid	Quant	Custo Unit.	Custo Total
 02436/SINAPI	Eletricista (horista)	h	0,27	8,57	2,31
 03837/ORSE	Cabeçote de alumínio de 1 1/2"	Un	1	7,99	7,99
 10552/ORSE	Encargos Complementares - Eletricista	h	0,27	3,69	1,00
Totais					
Equipamento	Material	Mão-de-Obra	Enc. Social	Terceiros	Valor Total
0,00	8,79	2,31	2,61	0,19	13,90

Relação Detalhada de Insumos					
* Código	Descrição do insumo	Unid	Quant	Custo Unit.	Custo Total
M 11240/ORSE	Alicate com isolamento	un	0,000054	47,69	0,00
M 11241/ORSE	Alicate volt-amperimetro	un	0,000054	163,00	0,01
M 00158/ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,027486	14,00	0,38
M 12893/SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,000189	65,04	0,01
M 03837/ORSE	Cabeçote de alumínio de 1 1/2"	Un	1	7,99	7,99
M 12894/SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,000054	17,61	0,00
M 12895/SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,000162	13,55	0,00
M 10492/ORSE	Cesta Básica	un	0,001215	175,00	0,21
M 10579/ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,000054	26,89	0,00
M 11242/ORSE	Chave inglesa 12"	un	0,000027	34,00	0,00
P 02436/SINAPI	Eletricista (horista)	h	0,27	18,21	4,92
S 10517/ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,000108	300,00	0,03
M 00941/ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,000405	190,62	0,08
M 12892/SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,000621	12,19	0,01
M 01651/ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,000216	6,35	0,00
M 10596/ORSE	Protetor auricular	un	0,001215	4,90	0,01
M 10599/ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,000486	18,00	0,01
S 10761/ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,027486	5,00	0,14
S 10362/ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,001215	12,54	0,02
M 02378/ORSE	Vale transporte	un	0,017658	4,50	0,08



Atualize ou faça seu
cadastro clicando aqui!!!

ORÇAMENTO DE OBRAS DE SERGIPE

Departamento Estadual de Habitação e Obras Públicas

Coleta de Preços Fornecedores Insumos Especificações Serviços Downloads Contato

Composição de Preço de Serviço

Abril/2024-1

Código	Serviço	Unidade
11620/ORSE	Junta de dilatação com brita 2, argamassada, esp=3 x 3cm	m

Composição de Preço

* Código	Descrição da Composição	Unid	Quant	Custo Unit.	Custo Total
00309/ORSE	Brita 2 (19,0 a 25,0 mm) - incluso frete	m3	0,0009	240,00	0,22
06111/SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,15	6,42	0,96
01906/ORSE	Argamassa cimento e areia traço t-4 (1:5) - 1 saco cimento 50kg / 5 padiolas areia dim. 0,35x0,45x0,23m - Confeção mecânica e transporte	m3	0,0005	422,62	0,21
10549/ORSE	Encargos Complementares - Servente	h	0,15	3,83	0,57

Totais

Equipamento	Material	Mão-de-Obra	Enc. Social	Terceiros	Valor Total
0,00	0,86	0,98	1,09	0,11	3,04

Relação Detalhada de Insumos

* Código	Descrição do insumo	Unid	Quant	Custo Unit.	Custo Total
M 00158/ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,0154736	14,00	0,22
M 00370/SINAPI	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	0,00054	110,00	0,06
M 12893/SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,0001216	65,04	0,01
M 00309/ORSE	Brita 2 (19,0 a 25,0 mm) - incluso frete	m3	0,0009	240,00	0,22
M 12894/SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0000304	17,61	0,00
M 12895/SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0000912	13,55	0,00
M 02711/SINAPI	Carrinho de mão, em aço, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com câmara	un	0,0000304	184,50	0,01
M 10492/ORSE	Cesta Básica	un	0,000684	175,00	0,12
M 01379/SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32	kg	0,15	0,78	0,12
S 10517/ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0000608	300,00	0,02
M 00941/ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,000228	190,62	0,04
M 12892/SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0003496	12,19	0,00
M 04729/ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0000152	31,50	0,00
M 01651/ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0001216	6,35	0,00
M 10788/ORSE	Pá quadrada	un	0,0000304	36,90	0,00
M 10596/ORSE	Protetor auricular	un	0,000684	4,90	0,00
M 10599/ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0002736	18,00	0,00
S 10761/ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,0154736	5,00	0,08
S 10362/ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,000684	12,54	0,01
P 06111/SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,152	13,65	2,07
M 04728/ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0000456	18,58	0,00
M 02378/ORSE	Vale transporte	un	0,0143032	4,50	0,06

Copyright 2004 cehop.se.gov.br

Este site é melhor visualizado com 800 x 600 pixels e com IE5 ou superior

Créditos



ORÇAMENTO DE OBRAS DE SERGIPE

Atualize ou faça seu
cadastro clicando aqui!!!

Departamento Estadual de Habitação e Obras Públicas

Coleta de Preços Fornecedores Insumos Especificações Serviços Downloads Contato

Composição de Preço de Serviço

Abril/2024-1

Código	Serviço	Unidade
07909/ORSE	Disjuntor termomagnetico bipolar 20 A, padrão NEMA (Americano - linha preta), corrente 5KA	un

Composição de Preço

* Código	Descrição da Composição	Unid	Quant	Custo Unit.	Custo Total
03725/ORSE	Disjuntor bipolar 20 A, padrão NEMA (linha preta) corrente de interrupção 5KA, ref.: eletromar ou similar	un	1	41,35	41,35
02436/SINAPI	Eletricista (horista)	h	0,6	8,57	5,14
06111/SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,6	6,42	3,85
10549/ORSE	Encargos Complementares - Servente	h	0,6	3,83	2,30
10552/ORSE	Encargos Complementares - Eletricista	h	0,6	3,69	2,21

Totais

Equipamento	Material	Mão-de-Obra	Enc. Social	Terceiros	Valor Total
0,00	45,01	8,99	10,13	0,82	64,95

Relação Detalhada de Insumos

* Código	Descrição do insumo	Unid	Quant	Custo Unit.	Custo Total
M 11240/ORSE	Alicate com isolamento	un	0,00012	47,69	0,01
M 11241/ORSE	Alicate volt-amperimetro	un	0,00012	163,00	0,02
M 00158/ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,12216	14,00	1,71
M 12893/SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,0009	65,04	0,06
M 12894/SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,00024	17,61	0,00
M 12895/SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,00072	13,55	0,01
M 02711/SINAPI	Carrinho de mao, em aço, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,00012	184,50	0,02
M 10492/ORSE	Cesta Básica	un	0,0054	175,00	0,95
M 10579/ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,00012	26,89	0,00
M 11242/ORSE	Chave inglesa 12"	un	0,00006	34,00	0,00
M 03725/ORSE	Disjuntor bipolar 20 A, padrão NEMA (linha preta) corrente de interrupção 5KA, ref.: eletromar ou similar	un	1	41,35	41,35
P 02436/SINAPI	Eletricista (horista)	h	0,6	18,21	10,93
S 10517/ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,00048	300,00	0,14
M 00941/ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0018	190,62	0,34
M 12892/SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,00276	12,19	0,03
M 04729/ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,00006	31,50	0,00
M 01651/ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,00096	6,35	0,01
M 10788/ORSE	Pá quadrada	un	0,00012	36,90	0,00
M 10596/ORSE	Protetor auricular	un	0,0054	4,90	0,03
M 10599/ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,00216	18,00	0,04
S 10761/ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,12216	5,00	0,61
S 10362/ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0054	12,54	0,07
P 06111/SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,6	13,65	8,19
M 04728/ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,00018	18,58	0,00
M 02378/ORSE	Vale transporte	un	0,0957	4,50	0,43

Copyright 2004 cehop.se.gov.br

Este site é melhor visualizado com 800 x 600 pixels e com IE5 ou superior

Créditos



Atualize ou faça seu
cadastro clicando aqui!!!

Departamento Estadual de Habitação e Obras Públicas

Coleta de Preços Fornecedores Insumos Especificações Serviços Downloads Contato

Composição de Preço de Serviço

Abril/2024-1

Código	Serviço	Unidade
11564/ORSE	Disjuntor termomagnetico bipolar 32 A, padrão DIN (Europeu - linha branca), corrente 10KA	un

Composição de Preço

* Código	Descrição da Composição	Unid	Quant	Custo Unit.	Custo Total
02436/SINAPI	Eletricista (horista)	h	0,6	8,57	5,14
06111/SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,6	6,42	3,85
12478/ORSE	Disjuntor bipolar 32 A, padrão DIN (linha branca), curva de disparo C, corrente de interrupção 10KA, ref.: Siemens 5SX1 ou similar.	un	1	46,47	46,47
10549/ORSE	Encargos Complementares - Servente	h	0,6	3,83	2,30
10552/ORSE	Encargos Complementares - Eletricista	h	0,6	3,69	2,21

Totais

Equipamento	Material	Mão-de-Obra	Enc. Social	Terceiros	Valor Total
0,00	50,13	8,99	10,13	0,82	70,07

Relação Detalhada de Insumos

* Código	Descrição do insumo	Unid	Quant	Custo Unit.	Custo Total
M 11240/ORSE	Alicate com isolamento	un	0,00012	47,69	0,01
M 11241/ORSE	Alicate volt-amperimetro	un	0,00012	163,00	0,02
M 00158/ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,12216	14,00	1,71
M 12893/SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,0009	65,04	0,06
M 12894/SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,00024	17,61	0,00
M 12895/SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,00072	13,55	0,01
M 02711/SINAPI	Carrinho de mão, em aço, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com câmara	un	0,00012	184,50	0,02
M 10492/ORSE	Cesta Básica	un	0,0054	175,00	0,95
M 10579/ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,00012	26,89	0,00
M 11242/ORSE	Chave inglesa 12"	un	0,00006	34,00	0,00
M 12478/ORSE	Disjuntor bipolar 32 A, padrão DIN (linha branca), curva de disparo C, corrente de interrupção 10KA, ref.: Siemens 5SX1 ou similar.	un	1	46,47	46,47
P 02436/SINAPI	Eletricista (horista)	h	0,6	18,21	10,93
S 10517/ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,00048	300,00	0,14
M 00941/ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0018	190,62	0,34
M 12892/SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,00276	12,19	0,03
M 04729/ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,00006	31,50	0,00
M 01651/ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,00096	6,35	0,01
M 10788/ORSE	Pá quadrada	un	0,00012	36,90	0,00
M 10596/ORSE	Protetor auricular	un	0,0054	4,90	0,03
M 10599/ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,00216	18,00	0,04
S 10761/ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,12216	5,00	0,61
S 10362/ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0054	12,54	0,07
P 06111/SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,6	13,65	8,19
M 04728/ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,00018	18,58	0,00
M 02378/ORSE	Vale transporte	un	0,0957	4,50	0,43

Copyright 2004 cehop.se.gov.br

Este site é melhor visualizado com 800 x 600 pixels e com IE5 ou superior

Créditos



Atualize ou faça seu
cadastro [clikando aqui!!!](#)

Departamento Estadual de Habitação e Obras Públicas

[Coleta de Preços](#) [Fornecedores](#) [Insumos](#) [Especificações](#) [Serviços](#) [Downloads](#) [Contato](#)

Composição de Preço de Serviço

Abril/2024-1

Código	Serviço	Unidade
09140/ORSE	Cabo de cobre isolado HEPR (XLPE), rígido, 10mm², 1kv / 90° C	m

Composição de Preço

* Código	Descrição da Composição	Unid	Quant	Custo Unit.	Custo Total
02436/SINAPI	Eletricista (horista)	h	0,15	8,57	1,29
06111/SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,15	6,42	0,96
03812/ORSE	Cabo de cobre isolado HEPR (XLPE), 10mm², 1kv / 90° C	m	1,02	9,20	9,38
10549/ORSE	Encargos Complementares - Servente	h	0,15	3,83	0,57
10552/ORSE	Encargos Complementares - Eletricista	h	0,15	3,69	0,55

Totais

Equipamento	Material	Mão-de-Obra	Enc. Social	Terceiros	Valor Total
0,00	10,30	2,25	2,53	0,21	15,29

Relação Detalhada de Insumos

* Código	Descrição do insumo	Unid	Quant	Custo Unit.	Custo Total
M 11240/ORSE	Alicate com isolamento	un	0,00003	47,69	0,00
M 11241/ORSE	Alicate volt-ampermetro	un	0,00003	163,00	0,00
M 00158/ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,03054	14,00	0,43
M 12893/SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,000225	65,04	0,01
M 03812/ORSE	Cabo de cobre isolado HEPR (XLPE), 10mm², 1kv / 90° C	m	1,02	9,20	9,38
M 12894/SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,00006	17,61	0,00
M 12895/SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,00018	13,55	0,00
M 02711/SINAPI	Carrinho de mão, em aço, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com câmara	un	0,00003	184,50	0,01
M 10492/ORSE	Cesta Básica	un	0,00135	175,00	0,24
M 10579/ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,00003	26,89	0,00
M 11242/ORSE	Chave inglesa 12"	un	0,000015	34,00	0,00
P 02436/SINAPI	Eletricista (horista)	h	0,15	18,21	2,73
S 10517/ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,00012	300,00	0,04
M 00941/ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,00045	190,62	0,09
M 12892/SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,00069	12,19	0,01
M 04729/ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,000015	31,50	0,00
M 01651/ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,00024	6,35	0,00
M 10788/ORSE	Pá quadrada	un	0,00003	36,90	0,00
M 10596/ORSE	Protetor auricular	un	0,00135	4,90	0,01
M 10599/ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,00054	18,00	0,01
S 10761/ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,03054	5,00	0,15
S 10362/ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,00135	12,54	0,02
P 06111/SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,15	13,65	2,05
M 04728/ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,000045	18,58	0,00
M 02378/ORSE	Vale transporte	un	0,023925	4,50	0,11

Copyright 2004 cehop.se.gov.br

Este site é melhor visualizado com 800 x 600 pixels e com IE5 ou superior

Créditos



Atualize ou faça seu
cadastro [clikando aqui!!!](#)

ORÇAMENTO DE OBRAS DE SERGIPE

Departamento Estadual de Habitação e Obras Públicas

Coleta de Preços Fornecedores Insumos Especificações Serviços Downloads Contato

Composição de Preço de Serviço

Abril/2024-1

Código	Serviço	Unidade
08419/ORSE	Disjuntor termomagnetico tripolar 50 A, padrão DIN (Europeu - linha branca), curva C, corrente 5KA	un

Composição de Preço

* Código	Descrição da Composição	Unid	Quant	Custo Unit.	Custo Total
02436/SINAPI	Eletricista (horista)	h	1	8,57	8,57
06111/SINAPI	Servente de obras (horista)	h	1	6,42	6,42
03699/ORSE	Disjuntor tripolar 50 A, padrão DIN (linha branca), curva de disparo C, corrente de interrupção 5KA, ref.: Siemens 5SX1 ou similar.	un	1	56,93	56,93
10549/ORSE	Encargos Complementares - Servente	h	1	3,83	3,83
10552/ORSE	Encargos Complementares - Eletricista	h	1	3,69	3,69

Totais

Equipamento	Material	Mão-de-Obra	Enc. Social	Terceiros	Valor Total
0,00	63,06	14,99	16,87	1,37	96,29

Relação Detalhada de Insumos

* Código	Descrição do insumo	Unid	Quant	Custo Unit.	Custo Total
M 11240/ORSE	Alicate com isolamento	un	0,0002	47,69	0,01
M 11241/ORSE	Alicate volt-amperimetro	un	0,0002	163,00	0,03
M 00158/ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,2036	14,00	2,85
M 12893/SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,0015	65,04	0,10
M 12894/SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0004	17,61	0,01
M 12895/SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0012	13,55	0,02
M 02711/SINAPI	Carrinho de mao, em aço, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,0002	184,50	0,04
M 10492/ORSE	Cesta Básica	un	0,009	175,00	1,58
M 10579/ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,0002	26,89	0,01
M 11242/ORSE	Chave inglesa 12"	un	0,0001	34,00	0,00
M 03699/ORSE	Disjuntor tripolar 50 A, padrão DIN (linha branca), curva de disparo C, corrente de interrupção 5KA, ref.: Siemens 5SX1 ou similar.	un	1	56,93	56,93
P 02436/SINAPI	Eletricista (horista)	h	1	18,21	18,21
S 10517/ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0008	300,00	0,24
M 00941/ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,003	190,62	0,57
M 12892/SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0046	12,19	0,06
M 04729/ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0001	31,50	0,00
M 01651/ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0016	6,35	0,01
M 10788/ORSE	Pá quadrada	un	0,0002	36,90	0,01
M 10596/ORSE	Protetor auricular	un	0,009	4,90	0,04
M 10599/ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0036	18,00	0,06
S 10761/ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,2036	5,00	1,02
S 10362/ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,009	12,54	0,11
P 06111/SINAPI	Servente de obras (horista)	h	1	13,65	13,65
M 04728/ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0003	18,58	0,01
M 02378/ORSE	Vale transporte	un	0,1595	4,50	0,72

Copyright 2004 cehop.se.gov.br

Este site é melhor visualizado com 800 x 600 pixels e com IE5 ou superior

Créditos



Atualize ou faça seu
cadastro clicando aqui!!!

Departamento Estadual de Habitação e Obras Públicas

Coleta de Preços Fornecedores Insumos Especificações Serviços Downloads Contato

Composição de Preço de Serviço

Abril/2024-1

Código	Serviço	Unidade
12776/ORSE	Refletor modular LED DC com DPS 2 x 50w de potência, alumínio, 5000k, 165LM/W, Autovolt, branca, ref.: RFMLED-DC-DPS-150-100-50-3C-ME, da marca G-light ou similar	un

Composição de Preço

* Código	Descrição da Composição	Unid	Quant	Custo Unit.	Custo Total
02436/SINAPI	Eletricista (horista)	h	0,5	8,57	4,29
06111/SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,3	6,42	1,93
13505/ORSE	Refletor modular LED DC com DPS 2 x 50w de potência, alumínio, 5000k, 165LM/W, Autovolt, branca, ref.: RFMLED-DC-DPS-150-100-50-3C-ME, da marca G-light ou similar	un	1	643,52	643,52
10549/ORSE	Encargos Complementares - Servente	h	0,3	3,83	1,15
10552/ORSE	Encargos Complementares - Eletricista	h	0,5	3,69	1,85

Totais

Equipamento	Material	Mão-de-Obra	Enc. Social	Terceiros	Valor Total
0,00	645,94	6,22	6,98	0,56	659,70

Relação Detalhada de Insumos

* Código	Descrição do insumo	Unid	Quant	Custo Unit.	Custo Total
M 11240/ORSE	Alicate com isolamento	un	0,0001	47,69	0,00
M 11241/ORSE	Alicate volt-amperímetro	un	0,0001	163,00	0,02
M 00158/ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,08144	14,00	1,14
M 12893/SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,00059	65,04	0,04
M 12894/SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliéster, com capuz (amarela ou azul)	un	0,00016	17,61	0,00
M 12895/SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,00048	13,55	0,01
M 02711/SINAPI	Carrinho de mão, em aço, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com câmara	un	0,00006	184,50	0,01
M 10492/ORSE	Cesta Básica	un	0,0036	175,00	0,63
M 10579/ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,0001	26,89	0,00
M 11242/ORSE	Chave inglesa 12"	un	0,00005	34,00	0,00
P 02436/SINAPI	Eletricista (horista)	h	0,5	18,21	9,11
S 10517/ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,00032	300,00	0,10
M 00941/ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0012	190,62	0,23
M 12892/SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,00184	12,19	0,02
M 04729/ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,00003	31,50	0,00
M 01651/ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,00064	6,35	0,00
M 10788/ORSE	Pá quadrada	un	0,00006	36,90	0,00
M 10596/ORSE	Protetor auricular	un	0,0036	4,90	0,02
M 10599/ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,00144	18,00	0,03
S 10761/ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,08144	5,00	0,41
M 13505/ORSE	Refletor modular LED DC com DPS 2 x 50w de potência, alumínio, 5000k, 165LM/W, Autovolt, branca, ref.: RFMLED-DC-DPS-150-100-50-3C-ME, da marca G-light ou similar	un	1	643,52	643,52
S 10362/ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0036	12,54	0,05
P 06111/SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,3	13,65	4,09
M 04728/ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,00009	18,58	0,00
M 02378/ORSE	Vale transporte	un	0,06093	4,50	0,27

Copyright 2004 cehop.se.gov.br

Este site é melhor visualizado com 800 x 600 pixels e com IE5 ou superior

Créditos



Atualize ou faça seu
cadastro [clcando aqui!!!](#)

ORÇAMENTO DE OBRAS DE SERGIPE

Departamento Estadual de Habitação e Obras Públicas

[Coleta de Preços](#) [Fornecedores](#) [Insumos](#) [Especificações](#) [Serviços](#) [Downloads](#) [Contato](#)

Composição de Preço de Serviço

Abril/2024-1

Código	Serviço	Unidade
10234/ORSE	Grama esmeralda em placas, fornecimento e plantio	m2

Composição de Preço

* Código	Descrição da Composição	Unid	Quant	Custo Unit.	Custo Total
00140/ORSE	Adubo orgânico bovino, cacau ou similar	m3	0,005	22,67	0,11
02208/ORSE	Terra vegetal	m3	0,08	85,71	6,86
06111/SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,08	6,42	0,51
44503/SINAPI	Jardineiro (horista)	h	0,08	7,29	0,58
11005/ORSE	Grama esmeralda em placas	m2	1	15,20	15,20
03800/ORSE	Adubo mineral NPK (10-10-10)	kg	0,1	2,57	0,26
10549/ORSE	Encargos Complementares - Servente	h	0,08	3,83	0,31
10581/ORSE	Encargos Complementares - Jardineiro	h	0,08	3,83	0,31

Totais

Equipamento	Material	Mão-de-Obra	Enc. Social	Terceiros	Valor Total
0,00	22,94	1,09	1,24	0,11	25,38

Relação Detalhada de Insumos

* Código	Descrição do insumo	Unid	Quant	Custo Unit.	Custo Total
M 03800/ORSE	Adubo mineral NPK (10-10-10)	kg	0,1	2,57	0,26
M 00140/ORSE	Adubo orgânico bovino, cacau ou similar	m3	0,005	22,67	0,11
M 00158/ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,016288	14,00	0,23
M 12893/SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,000128	65,04	0,01
M 12894/SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliéster, com capuz (amarela ou azul)	un	0,000032	17,61	0,00
M 12895/SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,000096	13,55	0,00
M 02711/SINAPI	Carrinho de mão, em aço, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com câmara	un	0,000032	184,50	0,01
M 10492/ORSE	Cesta Básica	un	0,00072	175,00	0,13
S 10517/ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,000064	300,00	0,02
M 00941/ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,00024	190,62	0,05
M 11005/ORSE	Grama esmeralda em placas	m2	1	15,20	15,20
P 44503/SINAPI	Jardineiro (horista)	h	0,08	15,49	1,24
M 12892/SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,000368	12,19	0,00
M 04729/ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,000016	31,50	0,00
M 01651/ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,000128	6,35	0,00
M 10788/ORSE	Pá quadrada	un	0,000032	36,90	0,00
M 10596/ORSE	Protetor auricular	un	0,00072	4,90	0,00
M 10599/ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,000288	18,00	0,01
S 10761/ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,016288	5,00	0,08
S 10362/ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,00072	12,54	0,01
P 06111/SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,08	13,65	1,09
M 04728/ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,000048	18,58	0,00
M 02208/ORSE	Terra vegetal	m3	0,08	85,71	6,86
M 02378/ORSE	Vale transporte	un	0,015056	4,50	0,07

Copyright 2004 cehop.se.gov.br

Este site é melhor visualizado com 800 x 600 pixels e com IE5 ou superior

Créditos



Atualize ou faça seu
cadastro clicando aqui!!!

Departamento Estadual de Habitação e Obras Públicas

Coleta de Preços Fornecedores Insumos Especificações Serviços Downloads Contato

Composição de Preço de Serviço

Abril/2024-1

Código	Serviço	Unidade
07668/ORSE	Planta - Agave azul (agave americana), fornecimento e plantio	un

Composição de Preço

* Código	Descrição da Composição	Unid	Quant	Custo Unit.	Custo Total
00140/ORSE	Adubo orgânico bovino, cacau ou similar	m3	0,005	22,67	0,11
02208/ORSE	Terra vegetal	m3	0,032	85,71	2,74
03800/ORSE	Adubo mineral NPK (10-10-10)	kg	0,074	2,57	0,19
06111/SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,09	6,42	0,58
44503/SINAPI	Jardineiro (horista)	h	0,09	7,29	0,66
07091/ORSE	Planta - Agave azul (agave americana)	un	1	135,67	135,67
10549/ORSE	Encargos Complementares - Servente	h	0,09	3,83	0,34
10581/ORSE	Encargos Complementares - Jardineiro	h	0,09	3,83	0,34

Totais

Equipamento	Material	Mão-de-Obra	Enc. Social	Terceiros	Valor Total
0,00	139,28	1,24	1,38	0,12	142,02

Relação Detalhada de Insumos

* Código	Descrição do insumo	Unid	Quant	Custo Unit.	Custo Total
M 03800/ORSE	Adubo mineral NPK (10-10-10)	kg	0,074	2,57	0,19
M 00140/ORSE	Adubo orgânico bovino, cacau ou similar	m3	0,005	22,67	0,11
M 00158/ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,018324	14,00	0,26
M 12893/SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,000144	65,04	0,01
M 12894/SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliéster, com capuz (amarela ou azul)	un	0,000036	17,61	0,00
M 12895/SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,000108	13,55	0,00
M 02711/SINAPI	Carrinho de mão, em aço, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com câmara	un	0,000036	184,50	0,01
M 10492/ORSE	Cesta Básica	un	0,00081	175,00	0,14
S 10517/ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,000072	300,00	0,02
M 00941/ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,00027	190,62	0,05
P 44503/SINAPI	Jardineiro (horista)	h	0,09	15,49	1,39
M 12892/SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,000414	12,19	0,01
M 04729/ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,000018	31,50	0,00
M 01651/ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,000144	6,35	0,00
M 10788/ORSE	Pá quadrada	un	0,000036	36,90	0,00
M 07091/ORSE	Planta - Agave azul (agave americana)	un	1	135,67	135,67
M 10596/ORSE	Protetor auricular	un	0,00081	4,90	0,00
M 10599/ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,000324	18,00	0,01
S 10761/ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,018324	5,00	0,09
S 10362/ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,00081	12,54	0,01
P 06111/SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,09	13,65	1,23
M 04728/ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,000054	18,58	0,00
M 02208/ORSE	Terra vegetal	m3	0,032	85,71	2,74
M 02378/ORSE	Vale transporte	un	0,016938	4,50	0,08

Copyright 2004 cehop.se.gov.br

Este site é melhor visualizado com 800 x 600 pixels e com IE5 ou superior

Créditos



Atualize ou faça seu
cadastro clicando aqui!!!

ORÇAMENTO DE OBRAS DE SERGIPE

Departamento Estadual de Habitação e Obras Públicas

Coleta de Preços

Fornecedores

Insumos

Especificações

Serviços

Downloads

Contato

Composição de Preço de Serviço

Abril/2024-1

Código	Serviço	Unidade
01554/ORSE	Joelho 90° em pvc rígido soldável, para esgoto predial, diâm = 50mm	un

Composição de Preço

* Código	Descrição da Composição	Unid	Quant	Custo Unit.	Custo Total
00138/ORSE	Adesivo pvc em frasco de 850 gramas	kg	0,015	71,24	1,07
02036/ORSE	Solucao limpadora pvc	l	0,022	68,60	1,51
02696/SINAPI	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	h	0,14	8,57	1,20
03526/SINAPI	Joelho pvc, soldavel, pb, 90 graus, dn 50 mm, para esgoto predial	un	1	2,36	2,36
06111/SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,14	6,42	0,90
10549/ORSE	Encargos Complementares - Servente	h	0,14	3,83	0,54
10554/ORSE	Encargos Complementares - Encanador	h	0,14	3,76	0,53

Totais

Equipamento	Material	Mão-de-Obra	Enc. Social	Terceiros	Valor Total
0,00	5,80	2,10	2,36	0,19	10,45

Relação Detalhada de Insumos

* Código	Descrição do insumo	Unid	Quant	Custo Unit.	Custo Total
M 00138/ORSE	Adesivo pvc em frasco de 850 gramas	kg	0,015	71,24	1,07
M 00158/ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,028504	14,00	0,40
M 12893/SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,000224	65,04	0,01
M 12894/SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,000056	17,61	0,00
M 12895/SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,000168	13,55	0,00
M 02711/SINAPI	Carrinho de mao, em aço, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,000028	184,50	0,01
M 10492/ORSE	Cesta Básica	un	0,00126	175,00	0,22
P 02696/SINAPI	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	h	0,14	18,21	2,55
S 10517/ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,000112	300,00	0,03
M 00941/ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,00042	190,62	0,08
M 03526/SINAPI	Joelho pvc, soldavel, pb, 90 graus, dn 50 mm, para esgoto predial	un	1	2,36	2,36
M 10592/ORSE	Lima chata 12"	un	0,000014	37,36	0,00
M 12892/SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,000644	12,19	0,01
M 04729/ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,000014	31,50	0,00
M 01651/ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,000224	6,35	0,00
M 10788/ORSE	Pá quadrada	un	0,000028	36,90	0,00
M 10593/ORSE	Praio simples 30cm	un	0,000014	19,57	0,00
M 10596/ORSE	Protetor auricular	un	0,00126	4,90	0,01
M 10599/ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,000504	18,00	0,01
S 10761/ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,028504	5,00	0,14
S 10362/ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,00126	12,54	0,02
P 06111/SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,14	13,65	1,91
M 02036/ORSE	Solucao limpadora pvc	l	0,022	68,60	1,51
M 04728/ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,000042	18,58	0,00
M 11256/ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/2"	un	0,000056	60,00	0,00
M 11257/ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/4"	un	0,000056	32,30	0,00
M 11255/ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1"	un	0,000084	63,00	0,01
M 11253/ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1/2"	un	0,000154	25,50	0,00
M 11254/ORSE	Tarracha para tubos PVC de 3/4"	un	0,000098	22,80	0,00
M 02378/ORSE	Vale transporte	un	0,02233	4,50	0,10

Copyright 2004. cehop.se.gov.br

Este site é melhor visualizado com 800 x 600 pixels e com IE5 ou superior

Créditos



Atualize ou faça seu
cadastro clicando aqui!!!

Departamento Estadual de Habitação e Obras Públicas

Coleta de Preços Fornecedores Insumos Especificações Serviços Downloads Contato

Composição de Preço de Serviço

Abril/2024-1

Código	Serviço	Unidade
09360/ORSE	Impermeabilização com aplicação de argamassa polimérica tipo Denvertec 100 ou similar	m2

Composição de Preço

* Código	Descrição da Composição	Unid	Quant	Custo Unit.	Custo Total
09238/ORSE	Argamassa polimérica Denvertec 100 ou similar	kg	3	4,08	12,24
04750/SINAPI	Pedreiro (horista)	h	0,7	8,57	6,00
06111/SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,7	6,42	4,49
10549/ORSE	Encargos Complementares - Servente	h	0,7	3,83	2,68
10550/ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro	h	0,7	3,73	2,61

Totais

Equipamento	Material	Mão-de-Obra	Enc. Social	Terceiros	Valor Total
0,00	16,56	10,49	11,81	0,96	39,82

Relação Detalhada de Insumos

* Código	Descrição do insumo	Unid	Quant	Custo Unit.	Custo Total
M 00158/ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,14252	14,00	2,00
M 09238/ORSE	Argamassa polimérica Denvertec 100 ou similar	kg	3	4,08	12,24
M 12893/SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,00112	65,04	0,07
M 12894/SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliéster, com capuz (amarela ou azul)	un	0,00028	17,61	0,00
M 12895/SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,00084	13,55	0,01
M 02711/SINAPI	Carrinho de mão, em aço, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com câmara	un	0,00014	184,50	0,03
M 10492/ORSE	Cesta Básica	un	0,0063	175,00	1,10
M 04722/ORSE	Colher de pedreiro	un	0,00028	18,80	0,01
M 04174/ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,00035	10,80	0,00
M 11245/ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	0,00049	11,60	0,01
M 11246/ORSE	Escala métrica de bambú	Un	0,00049	10,22	0,01
S 10517/ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,00056	300,00	0,17
M 00941/ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0021	190,62	0,40
M 12892/SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,00322	12,19	0,04
M 04729/ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,00007	31,50	0,00
M 11264/ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	0,00014	13,52	0,00
M 11265/ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	0,00028	18,75	0,01
M 11243/ORSE	Martelo sem unha	un	0,00007	28,00	0,00
M 10789/ORSE	Nível de bolha de madeira	un	0,00014	15,40	0,00
M 01651/ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,00112	6,35	0,01
M 10788/ORSE	Pá quadrada	un	0,00014	36,90	0,01
P 04750/SINAPI	Pedreiro (horista)	h	0,7	18,21	12,75
M 10596/ORSE	Protetor auricular	un	0,0063	4,90	0,03
M 10599/ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,00252	18,00	0,05
M 10790/ORSE	Prumo de face	un	0,00007	25,95	0,00
S 10761/ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,14252	5,00	0,71
M 10282/ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,00014	40,80	0,01
S 10362/ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0063	12,54	0,08
M 11247/ORSE	Serra mármore	un	0,00007	327,80	0,02
P 06111/SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,7	13,65	9,55
M 04728/ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,00021	18,58	0,00
M 02378/ORSE	Vale transporte	un	0,11165	4,50	0,50

Copyright 2004 cehop.se.gov.br

Este site é melhor visualizado com 800 x 600 pixels e com IE5 ou superior

Créditos



Atualize ou faça seu
cadastro clicando aqui!!!

Departamento Estadual de Habitação e Obras Públicas

Coleta de Preços Fornecedores Insumos Especificações Serviços Downloads Contato

Composição de Preço de Serviço

Abril/2024-1

Código	Serviço	Unidade
09200/ORSE	Caixa pré moldada em concreto c/tampa para aterramento (20x20x15)cm, padrão Energisa	un

Composição de Preço

* Código	Descrição da Composição	Unid	Quant	Custo Unit.	Custo Total
04750/SINAPI	Pedreiro (horista)	h	0,33	8,57	2,83
06111/SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,33	6,42	2,12
09481/ORSE	Caixa pré-moldada c/tampa para aterramento (20x20x15cm), padrão Energisa	un	1	4,25	4,25
02497/ORSE	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	m3	0,0125	52,39	0,65
10549/ORSE	Encargos Complementares - Servente	h	0,33	3,83	1,26
10550/ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro	h	0,33	3,73	1,23

Totais

Equipamento	Material	Mão-de-Obra	Enc. Social	Terceiros	Valor Total
0,00	6,37	5,19	5,83	0,48	17,87

Relação Detalhada de Insumos

* Código	Descrição do insumo	Unid	Quant	Custo Unit.	Custo Total
M 00158/ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,0710055	14,00	0,99
M 12893/SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,000558	65,04	0,04
M 09481/ORSE	Caixa pré-moldada c/tampa para aterramento (20x20x15cm), padrão Energisa	un	1	4,25	4,25
M 12894/SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0001395	17,61	0,00
M 12895/SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0004185	13,55	0,01
M 02711/SINAPI	Carrinho de mao, em aço, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,0000735	184,50	0,01
M 10492/ORSE	Cesta Básica	un	0,00313875	175,00	0,55
M 04722/ORSE	Colher de pedreiro	un	0,000132	18,80	0,00
M 04174/ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,000165	10,80	0,00
M 11245/ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	0,000231	11,60	0,00
M 11246/ORSE	Escala métrica de bambú	Un	0,000231	10,22	0,00
S 10517/ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,000279	300,00	0,08
M 00941/ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,00104625	190,62	0,20
M 12892/SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,00160425	12,19	0,02
M 04729/ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,00003675	31,50	0,00
M 11264/ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	0,000066	13,52	0,00
M 11265/ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	0,000132	18,75	0,00
M 11243/ORSE	Martelo sem unha	un	0,000033	28,00	0,00
M 10789/ORSE	Nível de bolha de madeira	un	0,000066	15,40	0,00
M 01651/ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,000558	6,35	0,00
M 10788/ORSE	Pá quadrada	un	0,0000735	36,90	0,00
P 04750/SINAPI	Pedreiro (horista)	h	0,33	18,21	6,01
M 10596/ORSE	Protetor auricular	un	0,00313875	4,90	0,02
M 10599/ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0012555	18,00	0,02
M 10790/ORSE	Prumo de face	un	0,000033	25,95	0,00
S 10761/ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,0710055	5,00	0,36
M 10282/ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,000066	40,80	0,00
S 10362/ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,00313875	12,54	0,04
M 11247/ORSE	Serra mármore	un	0,000033	327,80	0,01
P 06111/SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,3675	13,65	5,01
M 04728/ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,00011025	18,58	0,00
M 02378/ORSE	Vale transporte	un	0,05616375	4,50	0,25



Atualize ou faça seu
cadastro clicando aqui!!!

Departamento Estadual de Habitação e Obras Públicas

Coleta de Preços Fornecedores Insumos Especificações Serviços Downloads Contato

Composição de Preço de Serviço

Abril/2024-1

Código	Serviço	Unidade
10374/ORSE	Reboco ou emboço externo, de parede, com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia), espessura 6,0cm	m2

Composição de Preço

* Código	Descrição da Composição	Unid	Quant	Custo Unit.	Custo Total
04750/SINAPI	Pedreiro (horista)	h	1,9	8,57	16,28
06111/SINAPI	Servente de obras (horista)	h	1,9	6,42	12,20
03308/ORSE	Argamassa em volume - cimento, cal e areia traço t-5 (1:2:8) - 1 saco cimento 50 kg / 2 sacos cal 20 kg / 8 padiolas de areia dim 0.35 x 0.45 x 0.13 m - Confecção mecânica e transporte	m3	0,06	563,86	33,83
10549/ORSE	Encargos Complementares - Servente	h	1,9	3,83	7,28
10550/ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro	h	1,9	3,73	7,09

Totais

Equipamento	Material	Mão-de-Obra	Enc. Social	Terceiros	Valor Total
0,00	42,10	30,02	33,79	2,77	108,68

Relação Detalhada de Insumos

* Código	Descrição do insumo	Unid	Quant	Custo Unit.	Custo Total
M 00158/ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,411272	14,00	5,76
M 00367/SINAPI	Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	0,07296	111,43	8,13
M 12893/SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,003232	65,04	0,21
M 01106/SINAPI	Cal hidratada ch-i para argamassas	kg	10,92	1,19	12,99
M 12894/SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,000808	17,61	0,01
M 12895/SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,002424	13,55	0,03
M 02711/SINAPI	Carrinho de mao, em aço, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,000428	184,50	0,08
M 10492/ORSE	Cesta Básica	un	0,01818	175,00	3,18
M 01379/SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32	kg	10,92	0,78	8,52
M 04722/ORSE	Colher de pedreiro	un	0,00076	18,80	0,01
M 04174/ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,00095	10,80	0,01
M 11245/ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	0,00133	11,60	0,02
M 11246/ORSE	Escala métrica de bambú	Un	0,00133	10,22	0,01
S 10517/ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,001616	300,00	0,48
M 00941/ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,00606	190,62	1,16
M 12892/SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,009292	12,19	0,11
M 04729/ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,000214	31,50	0,01
M 11264/ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	0,00038	13,52	0,01
M 11265/ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	0,00076	18,75	0,01
M 11243/ORSE	Martelo sem unha	un	0,00019	28,00	0,01
M 10789/ORSE	Nível de bolha de madeira	un	0,00038	15,40	0,01
M 01651/ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,003232	6,35	0,02
M 10788/ORSE	Pá quadrada	un	0,000428	36,90	0,02
P 04750/SINAPI	Pedreiro (horista)	h	1,9	18,21	34,61
M 10596/ORSE	Protetor auricular	un	0,01818	4,90	0,09
M 10599/ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,007272	18,00	0,13
M 10790/ORSE	Prumo de face	un	0,00019	25,95	0,00
S 10761/ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,411272	5,00	2,06
M 10282/ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,00038	40,80	0,02
S 10362/ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,01818	12,54	0,23
M 11247/ORSE	Serra mármore	un	0,00019	327,80	0,06
P 06111/SINAPI	Servente de obras (horista)	h	2,14	13,65	29,20
M 04728/ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,000642	18,58	0,01
M 02378/ORSE	Vale transporte	un	0,325634	4,50	1,47



Atualize ou faça seu
cadastro clicando aqui!!!

ORÇAMENTO DE OBRAS DE SERGIPE

Departamento Estadual de Habitação e Obras Públicas

Coleta de Preços

Fornecedores

Insumos

Especificações





Serviços

Downloads

Contato

Composição de Preço de Serviço

Abril/2024-1

Código		Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	
04738/ORSE		Montagem e desmontagem de andaime metálico tubular simples			pç	
Composição de Preço						
*	Código	Descrição da Composição	Unid	Quant	Custo Unit.	Custo Total
	06111/SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,16	6,42	1,03
	44497/SINAPI	Montador de estruturas metalicas horista	h	0,08	8,13	0,65
	10549/ORSE	Encargos Complementares - Servente	h	0,16	3,83	0,61
	10605/ORSE	Encargos Complementares - Montador	h	0,08	4,43	0,35
Totais						
Equipamento		Material	Mão-de-Obra	Enc. Social	Terceiros	Valor Total
0,00		0,79	1,68	1,88	0,16	4,51

Relação Detalhada de Insumos

* Código	Descrição do insumo	Unid	Quant	Custo Unit.	Custo Total
M 11272/ORSE	Alicate Climador (cripador)	un	0,000008	102,60	0,00
M 11275/ORSE	Alicate de pressão 11"	un	0,000016	62,08	0,00
M 11277/ORSE	Alicate de pressão para solda de chapa 18" (460mm), Ref.138 Z Gedore	un	0,000016	110,32	0,00
M 11276/ORSE	Alicate de pressão para solda tipo U, para apertar chapas, tiras e qualquer tipo de perfil. Niquelado, mordentes reforçados em aço laminado. Corpo em chapa dobrada extra-reforçada e rebites de aço, 11" (280mm). Ref. 138 Gedore.	un	0,000016	68,31	0,00
M 11278/ORSE	Alicate diagonal para corte rente 5" a 8"	un	0,000016	37,60	0,00
M 11279/ORSE	Alicate para anéis de pistão capacidade 50-100mm. ref.44044101 Tramontina ou similar	un	0,000016	88,71	0,00
M 00158/ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,024432	14,00	0,34
M 11281/ORSE	Bolsa de lona para ferramentas 40 x 30 x 20cm	un	0,000064	357,49	0,02
M 12893/SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,000192	65,04	0,01
M 12894/SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliéster, com capuz (amarela ou azul)	un	0,000048	17,61	0,00
M 12895/SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,000144	13,55	0,00
M 02711/SINAPI	Carrinho de mão, em aço, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com câmara	un	0,000032	184,50	0,01
M 11284/ORSE	Cavelete de ferro nº 1	un	0,000016	120,76	0,00
M 10492/ORSE	Cesta Básica	un	0,00108	175,00	0,19
M 11280/ORSE	Chave Inglesa 15" ref. 012418012 carbografite	un	0,000016	60,50	0,00
M 11282/ORSE	Esmerilhadeira angular elétrica portátil 4 1/2" - 1000 watts - ref. G1000kB2 Black e Decker	un	0,000016	362,00	0,01
M 11273/ORSE	Esquadro de alumínio para soldagem de peças, com duas morsas, 35 x 35 x 4,5cm, marca Black Jack	un	0,000016	218,98	0,00
S 10517/ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,000096	300,00	0,03
M 00941/ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,00036	190,62	0,07
M 11285/ORSE	Fonte inversora de solda WMI 140ED 220V - BAMBOZZI - WMI-140ED	un	0,000008	899,00	0,01
M 11274/ORSE	Grampo de aperto rápido 16" Ref. 60987 Beltools	un	0,000024	18,79	0,00
M 12892/SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,000552	12,19	0,01
M 11286/ORSE	Macariço de solda Ref. CG201 código 010414410 carbografite	un	0,000024	398,78	0,01
M 04729/ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,000016	31,50	0,00
M 11270/ORSE	Martelo de solda do tipo picareta, cabo de madeira, 300x0,4x0,5mm	un	0,000024	28,65	0,00
P 44497/SINAPI	Montador de estruturas metálicas horista	h	0,08	17,28	1,38
M 01651/ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,000192	6,35	0,00
M 10788/ORSE	Pá quadrada	un	0,000032	36,90	0,00
M 10596/ORSE	Protetor auricular	un	0,00108	4,90	0,01
M 10599/ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,000432	18,00	0,01
S 10761/ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,024432	5,00	0,12
S 10362/ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,00108	12,54	0,01
M 11283/ORSE	Selador horizontal para fita de aço 1"	un	0,000008	483,81	0,00
P 06111/SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,16	13,65	2,18
M 04728/ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,000048	18,58	0,00
M 11271/ORSE	Talhadeira com punho de proteção 22 x225mm ref.207206BR Belzer	un	0,000008	29,21	0,00

M 02378/ORSE Vale transporte

un

0,020288

4,50

0,09

Copyright 2004. cehop.se.gov.br

Este site é melhor visualizado com 800 x 600 pixels e com IE5 ou superior

Créditos












Atualize ou faça seu
cadastro clicando aqui!!!

Departamento Estadual de Habitação e Obras Públicas

Coleta de Preços Fornecedores Insumos Especificações Serviços Downloads Contato

Composição de Preço de Serviço

Abril/2024-1

Código		Serviço	Unidade			
09978/ORSE		Rebaixamento de lençol freático com ponteiros filtrantes em área	pt/dia			
Composição de Preço						
*	Código	Descrição da Composição	Unid	Quant	Custo Unit.	Custo Total
	02459/ORSE	Caminhao tanque 6000 l (m. benz - ATEGO 1418/42 - 136,0 hp ou equivalente)	h	0,057	69,19	3,94
	08488/ORSE	Caminhão Carroceria - de madeira 15 t (170 kW)- fonte:DNIT	h	0,043	139,65	6,00
	10393/ORSE	Locação de equipamento de rebaixamento de lencol freático	mês	0,0143	217,36	3,11
	02436/SINAPI	Eletricista (horista)	h	0,0286	8,57	0,25
	02696/SINAPI	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	h	0,0119	8,57	0,10
	06111/SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,057	6,42	0,37
	10549/ORSE	Encargos Complementares - Servente	h	0,057	3,83	0,22
	10552/ORSE	Encargos Complementares - Eletricista	h	0,0286	3,69	0,11
	10554/ORSE	Encargos Complementares - Encanador	h	0,0119	3,76	0,04
Totais						
Equipamento	Material	Mão-de-Obra	Enc. Social	Terceiros	Valor Total	
9.94	0.29	0.72	0.80	3.18	14.93	

Relação Detalhada de Insumos

* Código	Descrição do insumo	Unid	Quant	Custo Unit.	Custo Total	
M 11240/ORSE	Alicate com isolamento	un	0,00000572	47,69	0,00	
M 11241/ORSE	Alicate volt-amperímetro	un	0,00000572	163,00	0,00	
M 00158/ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,0099255	14,00	0,14	
M 12893/SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,00007514	65,04	0,00	
E 08488/ORSE	Caminhão Carroceria - de madeira 15 t (170 kW)- fonte:DNIT	h	0,043	139,65	6,00	
E 02459/ORSE	Caminhão tanque 6000 l (m. benz - ATEGO 1418/42 - 136,0 hp ou equivalente)	h	0,057	69,19	3,94	
M 12894/SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliéster, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0000195	17,61	0,00	
M 12895/SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0000585	13,55	0,00	
M 02711/SINAPI	Carrinho de mão, em aço, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com câmara	un	0,0000114	184,50	0,00	
M 10492/ORSE	Cesta Básica	un	0,00043875	175,00	0,08	
M 10579/ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,00000572	26,89	0,00	
M 11242/ORSE	Chave inglesa 12"	un	0,00000286	34,00	0,00	
P 02436/SINAPI	Eletricista (horista)	h	0,0286	18,21	0,52	
P 02696/SINAPI	Encanador ou bombeiro hidráulico (horista)	h	0,0119	18,21	0,22	
S 10517/ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,000039	300,00	0,01	
M 00941/ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,00014625	190,62	0,03	
M 10592/ORSE	Lima chata 12"	un	0,00000119	37,36	0,00	
S 10393/ORSE	Locação de equipamento de rebaixamento de lençol freático	mês	0,0143	217,36	3,11	
M 12892/SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,00022425	12,19	0,00	
M 04729/ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0000057	31,50	0,00	
M 01651/ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,000078	6,35	0,00	
M 10788/ORSE	Pá quadrada	un	0,0000114	36,90	0,00	
M 10593/ORSE	Praio simples 30cm	un	0,00000119	19,57	0,00	
M 10596/ORSE	Protetor auricular	un	0,00043875	4,90	0,00	
M 10599/ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0001755	18,00	0,00	
S 10761/ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,0099255	5,00	0,05	
S 10362/ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,00043875	12,54	0,01	
P 06111/SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,057	13,65	0,78	
M 04728/ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0000171	18,58	0,00	
M 11256/ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/2"	un	0,00000476	60,00	0,00	
M 11257/ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/4"	un	0,00000476	32,30	0,00	
M 11255/ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1"	un	0,00000714	63,00	0,00	
M 11253/ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1/2"	un	0,00001309	25,50	0,00	
M 11254/ORSE	Tarracha para tubos PVC de 3/4"	un	0,00000833	22,80	0,00	

M 02378/ORSE Vale transporte

un

0,0080124

4,50

0,04

Copyright 2004 cehop.se.gov.br

Este site é melhor visualizado com 800 x 600 pixels e com IE5 ou superior

Créditos



Atualize ou faça seu
cadastro clicando aqui!!!

Departamento Estadual de Habitação e Obras Públicas

Coleta de Preços Fornecedores Insumos Especificações Serviços Downloads Contato

Composição de Preço de Serviço

Abril/2024-1

Código	Serviço	Unidade
11806/ORSE	Piso em concreto simples desempolado, fck = 21 MPa, e = 8 cm, com forma em quadros 2,0x2,0m, para juntas de concretagem - tres usos	m2

Composição de Preço

* Código	Descrição da Composição	Unid	Quant	Custo Unit.	Custo Total
01571/ORSE	Madeira mista serrada - pinho 3ª (tábua) 2,2 x 30cm - 0,0066 m3/m	m	0,122	19,67	2,40
01213/SINAPI	Carpinteiro de formas para concreto (horista)	h	0,1	8,57	0,86
04750/SINAPI	Pedreiro (horista)	h	0,53	8,57	4,54
06111/SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,1	6,42	0,64
10549/ORSE	Encargos Complementares - Servente	h	0,1	3,83	0,38
10550/ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro	h	0,53	3,73	1,98
10551/ORSE	Encargos Complementares - Carpinteiro	h	0,1	3,72	0,37
11484/ORSE	Concreto simples usinado fck=21mpa, bombeado, lançado e adensado na infraestrutura	m3	0,08	525,42	42,03

Totais

Equipamento	Material	Mão-de-Obra	Enc. Social	Terceiros	Valor Total
0,01	44,66	6,92	7,78	0,59	59,96

Relação Detalhada de Insumos

* Código	Descrição do insumo	Unid	Quant	Custo Unit.	Custo Total
M 00158/ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,08718152	14,00	1,22
M 12893/SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,00067512	65,04	0,04
M 12894/SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,00017128	17,61	0,00
M 12895/SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,00051384	13,55	0,01
P 01213/SINAPI	Carpinteiro de formas para concreto (horista)	h	0,1	18,21	1,82
M 02711/SINAPI	Carrinho de mao, em aço, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,00003952	184,50	0,01
M 10492/ORSE	Cesta Básica	un	0,0038538	175,00	0,67
M 10579/ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,00002	26,89	0,00
M 04722/ORSE	Colher de pedreiro	un	0,00022352	18,80	0,00
M 34492/SINAPI	Concreto usinado bombeavel, classe de resistencia c20, com brita 0 e 1, slump = 100 +/- 20 mm, exclui servico de bombeamento (nbr 8953)	m3	0,08	450,00	36,00
M 04174/ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,0002794	10,80	0,00
M 11245/ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	0,00039116	11,60	0,00
M 11246/ORSE	Escala métrica de bambú	un	0,00039116	10,22	0,00
S 10517/ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,00034256	300,00	0,10
M 00941/ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0012846	190,62	0,24
M 10578/ORSE	Formão grande	un	0,00002	15,15	0,00
E 11248/ORSE	Furadeira e Parafusadeira eletrica Bosch ou Similar profissional	un	0,00001	246,00	0,00
M 12892/SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,00196972	12,19	0,02
M 01571/ORSE	Madeira mista serrada - pinho 3ª (tábua) 2,2 x 30cm - 0,0066 m3/m	m	0,122	19,67	2,40
M 04729/ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,00001976	31,50	0,00
M 11264/ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	0,00011176	13,52	0,00
M 11244/ORSE	Martelo com unha	un	0,00002	48,95	0,00
M 11265/ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	0,00022352	18,75	0,00
M 11243/ORSE	Martelo sem unha	un	0,00005588	28,00	0,00
M 10789/ORSE	Nível de bolha de madeira	un	0,00011176	15,40	0,00
M 01651/ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,00067512	6,35	0,00
M 10788/ORSE	Pá quadrada	un	0,00003952	36,90	0,00
P 04750/SINAPI	Pedreiro (horista)	h	0,5588	18,21	10,18
M 10596/ORSE	Protetor auricular	un	0,0038538	4,90	0,02
M 10599/ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,00154152	18,00	0,03
M 10790/ORSE	Prumo de face	un	0,00005588	25,95	0,00
S 10761/ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,08718152	5,00	0,44
M 10282/ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,00011176	40,80	0,00
S 10362/ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0038538	12,54	0,05

E 11249/ORSE	Serra circular eletrica portatil	un	0,00001	518,00	0,01
M 11247/ORSE	Serra mármore	un	0,00005588	327,80	0,02
M 10577/ORSE	Serrote 40cm	un	0,00001	29,90	0,00
P 06111/SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,1976	13,65	2,70
M 44535/SINAPI	Servico de bombeamento de concreto com consumo minimo de 40 m3, (disponibilizacao de bomba), sem o lancamento	m3	0,08	46,26	3,70
M 04728/ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,00005928	18,58	0,00
M 02378/ORSE	Vale transporte	un	0,06167968	4,50	0,28



Atualize ou faça seu
cadastro clicando aqui!!!

ORÇAMENTO DE OBRAS DE SERGIPE

Departamento Estadual de Habitação e Obras Públicas

Coleta de Preços

Fornecedores

Insumos

Especificações

Serviços

Downloads

Contato

Composição de Preço de Serviço

Abril/2024-1

Código	Serviço	Unidade
06086/ORSE	Ligação Predial de Água em Muro/Fachada Existente, com Fornecimento de Material, Inclusive Hidrômetro - Rev 03_10/2022	un

Composição de Preço

* Código	Descrição da Composição	Unid	Quant	Custo Unit.	Custo Total
00980/ORSE	Fita vedacao teflon larg= 1/2"	m	20	0,22	4,40
01200/ORSE	Joelho 90° pvc rigido roscavel d= 1/2"	un	5	1,44	7,20
01784/ORSE	Plug pvc rigido roscavel d= 1/2"	un	1	0,62	0,62
02260/ORSE	Torneira plastica para jardins 1/2", HERC 1128 ou similar	un	1	2,13	2,13
02360/ORSE	Uniao pvc rigido roscavel d= 1/2"	un	1	5,50	5,50
05161/ORSE	Adaptador pead 20mm x 1/2"	un	2	4,17	8,34
05207/ORSE	Caixa plástica para proteção de hidrômetro c/tampa articulada em policarbonato	un	1	75,90	75,90
05240/ORSE	Colar de tomada em pvc com travas e saída roscável de = 60mm x 1/2"	un	1	8,15	8,15
06313/ORSE	Lacre anti-fraude para hidrômetro em polipropileno	UN	1	0,89	0,89
02696/SINAPI	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	h	0,67	8,57	5,74
04750/SINAPI	Pedreiro (horista)	h	1	8,57	8,57
06036/SINAPI	Registro de esfera pvc, com borboleta, com rosca externa, de 1/2"	un	1	10,63	10,63
06111/SINAPI	Servente de obras (horista)	h	1,67	6,42	10,72
07098/SINAPI	Te pvc, roscavel, 90 graus, 1/2", agua fria predial	un	1	3,12	3,12
09813/SINAPI	Tubo de polietileno de alta densidade (pead), pe-80, de = 20 mm x 2,3 mm de parede, para ligacao de agua predial (nbr 15561)	m	6	5,11	30,66
09856/SINAPI	Tubo pvc, roscavel, 1/2", agua fria predial	m	2,5	6,48	16,20
12773/SINAPI	Hidrometro unijato / medidor de agua, dn 1/2", vazao maxima de 3 m3/h, para agua potavel fria, relojoaria plana, classe b, horizontal (sem conexoes)	un	1	100,32	100,32
00006/ORSE	Demolição de alvenaria de bloco cerâmico e=0,09m - revestida	m3	0,02	29,47	0,59
00026/ORSE	Coleta e carga manuais de entulho	m3	0,02	17,48	0,35
00076/ORSE	Reaterro manual de valas com espalhamento s/ compactação	m3	1,32	17,48	23,07
02476/ORSE	Rasgos em alvenaria para passagem de tubulação diâm 1/2" a 1"	m	0,6	6,55	3,93
02497/ORSE	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	m3	1,32	52,39	69,15
10549/ORSE	Encargos Complementares - Servente	h	1,67	3,83	6,40
10550/ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro	h	1	3,73	3,73
10554/ORSE	Encargos Complementares - Encanador	h	0,67	3,76	2,52

Totais

Equipamento	Material	Mão-de-Obra	Enc. Social	Terceiros	Valor Total
0,00	301,70	60,75	68,37	6,09	436,91

Relação Detalhada de Insumos

* Código	Descrição do insumo	Unid	Quant	Custo Unit.	Custo Total
M 05161/ORSE	Adaptador pead 20mm x 1/2"	un	2	4,17	8,34
M 00158/ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,9042894	14,00	12,66
M 12893/SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,0071064	65,04	0,46
M 05207/ORSE	Caixa plástica para proteção de hidrômetro c/tampa articulada em policarbonato	un	1	75,90	75,90
M 12894/SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0017766	17,61	0,03
M 12895/SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0053298	13,55	0,07
M 02711/SINAPI	Carrinho de mao, em aço, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,00143	184,50	0,26
M 10492/ORSE	Cesta Básica	un	0,0399735	175,00	7,00
M 05240/ORSE	Colar de tomada em pvc com travas e saída roscável de = 60mm x 1/2"	un	1	8,15	8,15

M 04722/ORSE	Colher de pedreiro	un	0,0004252	18,80	0,01
M 04174/ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,0005315	10,80	0,01
M 11245/ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	0,0007441	11,60	0,01
P 02696/SINAPI	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	h	0,67	18,21	12,20
M 11246/ORSE	Escala métrica de bambú	Un	0,0007441	10,22	0,01
S 10517/ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0035532	300,00	1,07
M 00941/ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0133245	190,62	2,54
M 00980/ORSE	Fita vedacao teflon larg= 1/2"	m	20	0,22	4,40
M 12773/SINAPI	Hidrometro unijato / medidor de agua, dn 1/2", vazao maxima de 3 m3/h, para agua potavel fria, relojoaria plana, classe b, horizontal (sem conexoes)	un	1	100,32	100,32
M 01200/ORSE	Joelho 90° pvc rigido roscavel d= 1/2"	un	5	1,44	7,20
M 06313/ORSE	Lacre anti-fraude para hidrômetro em polipropileno	UN	1	0,89	0,89
M 10592/ORSE	Lima chata 12"	un	0,000067	37,36	0,00
M 12892/SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0204309	12,19	0,25
M 04729/ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,000715	31,50	0,02
M 11264/ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	0,0002126	13,52	0,00
M 11265/ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	0,0004252	18,75	0,01
M 11243/ORSE	Martelo sem unha	un	0,0001063	28,00	0,00
M 10789/ORSE	Nível de bolha de madeira	un	0,0002126	15,40	0,00
M 01651/ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0071064	6,35	0,05
M 10788/ORSE	Pá quadrada	un	0,00143	36,90	0,05
P 04750/SINAPI	Pedreiro (horista)	h	1,063	18,21	19,36
M 01784/ORSE	Plug pvc rigido roscavel d= 1/2"	un	1	0,62	0,62
M 10593/ORSE	Praio simples 30cm	un	0,000067	19,57	0,00
M 10596/ORSE	Protetor auricular	un	0,0399735	4,90	0,20
M 10599/ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0159894	18,00	0,29
M 10790/ORSE	Prumo de face	un	0,0001063	25,95	0,00
S 10761/ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,9042894	5,00	4,52
M 06036/SINAPI	Registro de esfera pvc, com borboleta, com rosca externa, de 1/2"	un	1	10,63	10,63
M 10282/ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,0002126	40,80	0,01
S 10362/ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0399735	12,54	0,50
M 11247/ORSE	Serra mármore	un	0,0001063	327,80	0,03
P 06111/SINAPI	Servente de obras (horista)	h	7,15	13,65	97,56
M 04728/ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,002145	18,58	0,04
M 11256/ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/2"	un	0,000268	60,00	0,02
M 11257/ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/4"	un	0,000268	32,30	0,01
M 11255/ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1"	un	0,000402	63,00	0,03
M 11253/ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1/2"	un	0,000737	25,50	0,02
M 11254/ORSE	Tarracha para tubos PVC de 3/4"	un	0,000469	22,80	0,01
M 07098/SINAPI	Te pvc, roscavel, 90 graus, 1/2", agua fria predial	un	1	3,12	3,12
M 02260/ORSE	Torneira plastica para jardins 1/2", HERC 1128 ou similar	un	1	2,13	2,13
M 09813/SINAPI	Tubo de polietileno de alta densidade (pead), pe-80, de = 20 mm x 2,3 mm de parede, para ligacao de agua predial (nbr 15561)	m	6	5,11	30,66
M 09856/SINAPI	Tubo pvc, roscavel, 1/2", agua fria predial	m	2,5	6,48	16,20
M 02360/ORSE	Uniao pvc rigido roscavel d= 1/2"	un	1	5,50	5,50
M 02378/ORSE	Vale transporte	un	0,7861532	4,50	3,54

















Atualize ou faça seu
cadastro clicando aqui!!!

Departamento Estadual de Habitação e Obras Públicas

Coleta de Preços Fornecedores Insumos Especificações Serviços Downloads Contato

Composição de Preço de Serviço

Abril/2024-1

Serviço						
Código	Descrição do Serviço			Unidade		
10321/ORSE	Fossa séptica em alvenaria bloco de cimento e concreto armado, dimensões internas 2,10 x 4,20 x 1,50 m			un		
Composição de Preço						
*	Código	Descrição da Composição	Unid	Quant	Custo Unit.	Custo Total
	00026/ORSE	Coleta e carga manuais de entulho	m3	34,4	17,48	601,31
	00072/ORSE	Reaterro manual de valas, com compactação utilizando sêpo, sem controle do grau de compactação	m3	50,15	34,91	1.750,74
	00095/ORSE	Concreto simples fabricado na obra, fck=13,5 mpa, lançado e adensado	m3	1,22	569,73	695,07
	00110/ORSE	Forma plana para estruturas, em compensado resinado de 12mm, 01 uso, inclusive escoramento - Revisada 07.2015	m2	39,13	190,17	7.441,35
	00140/ORSE	Aço CA - 50 Ø 6,3 a 12,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocacao de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - R1	kg	386,19	12,81	4.947,09
	01528/ORSE	Tubo pvc rígido soldável ponta e bolsa p/ esgoto predial, d = 150 mm	m	4	61,18	244,72
	02497/ORSE	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	m3	70,07	52,39	3.670,97
	02660/ORSE	Apiloamento manual de fundo de vala	m2	12,22	26,19	320,04
	03310/ORSE	Chapisco em parede com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia) - Revisado 08/2015	m2	44,86	6,61	296,52
	03314/ORSE	Reboco ou emboço interno, de parede, com argamassa traço t6 - 1:2:10 (cimento / cal / areia), espessura 1,5 cm	m2	44,86	31,05	1.392,90
	03346/ORSE	Concreto simples usinado fck=30mpa, bombeado, lançado e adensado em superestrutura	m3	3,913	572,34	2.239,57
	09276/ORSE	Abraçadeira em ferro Galvanizado DN 150mm	un	4	59,98	239,92
	09382/ORSE	Alvenaria bloco concreto vedação 14x19x39cm, e=0,14m, com argamassa traço T5 1:2:8 (cimento / cal / areia), junta 1 cm - Rev. 01	m2	22,43	77,66	1.741,91
	09948/ORSE	Tampa de concreto armado, dimensões: 0,60x0,80mx0,05m	un	2	56,31	112,62
Totais						
Equipamento	Material	Mão-de-Obra	Enc. Social	Terceiros	Valor Total	
5,96	15.736,18	4.474,58	5.035,70	440,34	25.692,76	

Relação Detalhada de Insumos

* Código	Descrição do insumo	Unid	Quant	Custo Unit.	Custo Total
M 04840/ORSE	Abraçadeira em ferro Galvanizado DN 150mm	un	4	56,06	224,24
M 00081/ORSE	Aço ca-50 6,3 a 12,5 mm	kg	390,03	8,89	3.467,37
M 00138/ORSE	Adesivo pvc em frasco de 850 gramas	kg	0,2	71,24	14,25
M 00158/ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	65,40070102	14,00	915,61
M 43130/SINAPI	Arame galvanizado 12 bwg, d = 2,76 mm (0,048 kg/m) ou 14 bwg, d = 2,11 mm (0,026 kg/m)	kg	5,9415	26,90	159,83
M 43132/SINAPI	Arame recozido 16 bwg, d = 1,65 mm (0,016 kg/m) ou 18 bwg, d = 1,25 mm (0,01 kg/m)	kg	7,8006	26,90	209,84
M 10585/ORSE	Arco de serra	un	0,00642698	19,90	0,13
M 00367/SINAPI	Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	2,49511158	111,43	278,03
M 00370/SINAPI	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	0,242244	110,00	26,65
P 00378/SINAPI	Armador (horista)	h	32,13498	18,21	585,33
M 00651/SINAPI	Bloco de vedacao de concreto 14 x 19 x 39 cm (classe c - nbr 6136)	un	302,805	3,12	944,75
M 12893/SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,50615732	65,04	32,92
M 01106/SINAPI	Cal hidratada ch-i para argamassas	kg	178,376818	1,19	212,27
M 12894/SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,12848853	17,61	2,26
M 12895/SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,38546575	13,55	5,22
P 01213/SINAPI	Carpinteiro de formas para concreto (horista)	h	77,97049	18,21	1.420,21
M 02711/SINAPI	Carrinho de mao, em aço, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,09592156	184,50	17,70
M 10492/ORSE	Cesta Básica	un	2,89099365	175,00	505,92
M 10579/ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,01559407	26,89	0,42

M 01379/SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32	kg	590,905278	0,78	460,91
M 04722/ORSE	Colher de pedreiro	un	0,02003586	18,80	0,38
M 00630/ORSE	Compensado resinado 12mm - Madeirit ou similar	m2	45,77703	40,08	1.834,74
M 34492/SINAPI	Concreto usinado bombeavel, classe de resistencia c20, com brita 0 e 1, slump = 100 +/- 20 mm, exclui servico de bombeamento (nbr 8953)	m3	0,048	450,00	21,60
M 34494/SINAPI	Concreto usinado bombeavel, classe de resistencia c30, com brita 0 e 1, slump = 100 +/- 20 mm, exclui servico de bombeamento (nbr 8953)	m3	3,913	478,10	1.870,81
M 04174/ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,02504483	10,80	0,27
M 11245/ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	0,03506275	11,60	0,41
M 02692/SINAPI	Desmoldante protetor para formas de madeira, de base oleosa emulsionada em agua	l	0,7922	8,55	6,77
P 02696/SINAPI	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	h	2,64	18,21	48,09
M 11246/ORSE	Escala métrica de bambú	Un	0,03506275	10,22	0,36
M 39017/SINAPI	Espacador / distanciador circular com entrada lateral, em plastico, para vergalhao *4,2 a 12,5* mm, cobrimento 20 mm	un	156,012	0,22	34,32
M 39315/SINAPI	Espacador / distanciador tipo garra dupla, em plastico, cobrimento *20* mm, para ferragens de lajes e fundo de vigas	un	156,012	0,35	54,60
S 10517/ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,25697716	300,00	77,09
M 00941/ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,96366454	190,62	183,69
M 10578/ORSE	Formão grande	un	0,01559407	15,15	0,24
E 11248/ORSE	Furadeira e Parafusadeira eletrica Bosch ou Similar profissional	un	0,00779702	246,00	1,92
M 10592/ORSE	Lima chata 12"	un	0,000264	37,36	0,01
M 12892/SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	1,47761893	12,19	18,01
M 01569/ORSE	Madeira mista serrada (barrote) 6 x 6cm - 0,0036 m3/m (angelim, louro)	m	240,57325	6,75	1.623,87
M 04729/ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,04796076	31,50	1,51
M 11264/ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	0,01001792	13,52	0,14
M 11244/ORSE	Martelo com unha	un	0,01559407	48,95	0,76
M 11265/ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	0,02003586	18,75	0,38
M 11243/ORSE	Martelo sem unha	un	0,00500895	28,00	0,14
M 10789/ORSE	Nível de bolha de madeira	un	0,01001792	15,40	0,15
M 01651/ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,50615732	6,35	3,21
M 10788/ORSE	Pá quadrada	un	0,09592156	36,90	3,54
M 04721/SINAPI	Pedra britada n. 1 (9,5 a 19 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	m3	0,25498	134,66	34,34
M 04718/SINAPI	Pedra britada n. 2 (19 a 38 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	m3	0,76494	135,37	103,55
P 04750/SINAPI	Pedreiro (horista)	h	50,08966	18,21	912,37
M 10593/ORSE	Praio simples 30cm	un	0,000264	19,57	0,01
M 05068/SINAPI	Prego de aço polido com cabeça 17 x 21 (2 x 11)	kg	0,99025	16,43	16,27
M 05069/SINAPI	Prego de aço polido com cabeça 17 x 27 (2 1/2 x 11)	kg	3,961	16,74	66,31
M 10596/ORSE	Protetor auricular	un	2,89099365	4,90	14,17
M 10599/ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	1,15639742	18,00	20,82
M 10790/ORSE	Prumo de face	un	0,00500895	25,95	0,13
S 10761/ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	65,40070102	5,00	327,00
M 10282/ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,01001792	40,80	0,41
M 04509/SINAPI	Sarrafo *2,5 x 10* cm em pinus, mista ou equivalente da regioao - bruta	m	213,54644	6,02	1.285,55
S 10362/ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	2,89099365	12,54	36,25
E 11249/ORSE	Serra circular eletrica portatil	un	0,00779702	518,00	4,04
M 11247/ORSE	Serra mármore	un	0,00500895	327,80	1,64
M 10577/ORSE	Serrote 40cm	un	0,00779702	29,90	0,23
P 06111/SINAPI	Servente de obras (horista)	h	479,607906	13,65	6.544,28
M 44535/SINAPI	Servico de bombeamento de concreto com consumo minimo de 40 m3, (disponibilizacao de bomba), sem o lancamento	m3	3,961	46,26	183,24
M 02036/ORSE	Solucao limpadora pvc	l	0,3	68,60	20,58
M 06193/SINAPI	Tabua nao aparelhada *2,5 x 20* cm, em macaranduba/massaranduba, angelim ou equivalente da regioao - bruta	m	24,00612	19,78	474,84
M 04728/ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,14388234	18,58	2,67
M 11256/ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/2"	un	0,001056	60,00	0,06
M 11257/ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/4"	un	0,001056	32,30	0,03
M 11255/ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1"	un	0,001584	63,00	0,10
M 11253/ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1/2"	un	0,002904	25,50	0,07
M 11254/ORSE	Tarracha para tubos PVC de 3/4"	un	0,001848	22,80	0,04
M 10586/ORSE	Torquesa	un	0,00642698	36,90	0,24
M 20065/SINAPI	Tubo pvc serie normal, dn 150 mm, para esgoto predial (nbr 5688)	m	4,04	30,11	121,64
M 02378/ORSE	Vale transporte	un	55,7805214	4,50	251,01



Atualize ou faça seu
cadastro clicando aqui!!!

ORÇAMENTO DE OBRAS DE SERGIPE

Departamento Estadual de Habitação e Obras Públicas

Coleta de Preços

Fornecedores

Insumos

Especificações










Serviços

Downloads

Contato

Composição de Preço de Serviço

Abril/2024-1

Serviço						
Código	Descrição do Serviço	Unidade				
11136/ORSE	Entrada de energia elétrica trifásica demanda entre 15,2 e 19 kw - Rev 01	un				
Composição de Preço						
*	Código	Descrição da Composição	Unid	Quant	Custo Unit.	Custo Total
	00339/ORSE	Quadro de medição trifásica (acima de 10 kva) com caixa em noril	un	1	469,96	469,96
	00353/ORSE	Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 25mm (3/4")	m	1,5	12,50	18,75
	00354/ORSE	Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 32mm (1")	m	6	15,91	95,46
	00363/ORSE	Curva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 32mm (1")	un	2	8,22	16,44
	00372/ORSE	Luva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 32mm (1")	un	4	3,20	12,80
	00681/ORSE	Conector para haste de aterramento 5/8" - fornecimento e assentamento - Rev 02 (10/2021)	un	1	6,08	6,08
	02892/ORSE	Fornecimento de isolador roldana de porcelana	un	1	2,00	2,00
	03249/ORSE	Poste auxiliar p/entrada energia, trifasico, em ferro galvanizado d=3" e h=6,0m, completo	un	1	493,20	493,20
	04429/ORSE	Caixa de inspeção 0,30 x 0,30 x 0,40m	un	1	153,93	153,93
	07926/ORSE	Terminal de compressão para cabo de 10 mm2 - fornecimento e instalação	un	5	2,51	12,55
	08419/ORSE	Disjuntor termomagnetico tripolar 50 A, padrão DIN (Europeu - linha branca), curva C, corrente 5KA	un	1	96,29	96,29
	09140/ORSE	Cabo de cobre isolado HEPR (XLPE), rigido, 10mm², 1kv / 90º C	m	25	15,29	382,25
	09379/ORSE	Haste cobreada copperweld p/aterramento d= 5/8" x 2,40m	un	1	41,38	41,38
	12370/ORSE	Cabo de cobre nú 10 mm2 - fornecimento e assentamento (10,85m/kg)	kg	0,184	98,11	18,05
Totais						
Equipamento	Material	Mão-de-Obra	Enc. Social	Terceiros	Valor Total	
0,03	1.266,58	249,08	280,32	23,35	1.819,36	

Relação Detalhada de Insumos

* Código	Descrição do insumo	Unid	Quant	Custo Unit.	Custo Total	
M 00082/ORSE	Aço ca-60 4,2 a 9,5 mm	kg	0,77	8,41	6,48	
M 11240/ORSE	Alicate com isolamento	un	0,0024382	47,69	0,12	
S 07880/ORSE	Alicate de compressão para terminais de compressão de cabos com seção até 120mm²	h	0,165	2,67	0,44	
M 11241/ORSE	Alicate volt-amperímetro	un	0,0024382	163,00	0,40	
M 00158/ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	3,40200938	14,00	47,63	
M 43130/SINAPI	Arame galvanizado 12 bwg, d = 2,76 mm (0,048 kg/m) ou 14 bwg, d = 2,11 mm (0,026 kg/m)	kg	0,0459	26,90	1,23	
M 43132/SINAPI	Arame recozido 16 bwg, d = 1,65 mm (0,016 kg/m) ou 18 bwg, d = 1,25 mm (0,01 kg/m)	kg	0,0154	26,90	0,41	
M 10585/ORSE	Arco de serra	un	0,00001394	19,90	0,00	
M 00367/SINAPI	Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	0,10674768	111,43	11,89	
M 00370/SINAPI	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	0,01296	110,00	1,43	
P 00378/SINAPI	Armador (horista)	h	0,06974	18,21	1,27	
M 00209/ORSE	Arruela de alumínio p/eletroduto d=1 1/ 4"	un	3	1,75	5,25	
M 12893/SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,0254697	65,04	1,66	
M 00314/ORSE	Bucha alumínio p/eletroduto d=1 1/ 4"	un	3	1,95	5,85	
M 10394/ORSE	Bucha em liga zamak para eletroduto 16mm, d=1/2"	un	1	0,35	0,35	
M 00414/ORSE	Cabo cobre rígido, isolado, 16mm² - 450/750v / 70°	m	1	12,94	12,94	
M 03812/ORSE	Cabo de cobre isolado HEPR (XLPE), 10mm², 1kv / 90° C	m	25,5	9,20	234,60	
M 07406/ORSE	Cabo de cobre nú 10 mm2 - classe 2A	kg	0,184	95,78	17,62	
M 00868/SINAPI	Cabo de cobre nu 25 mm2 meio-duro	m	2	20,59	41,18	
M 00436/ORSE	Caixa de medicação bi ou trifásica, em noril (policarbonato)	un	1	91,50	91,50	
M 01106/SINAPI	Cal hidratada ch-i para argamassas	kg	3,72736	1,19	4,44	
M 12894/SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliéster, com capuz (amarela ou azul)	un	0,00668367	17,61	0,12	
M 12895/SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0200511	13,55	0,27	

P 01213/SINAPI	Carpinteiro de formas para concreto (horista)	h	0,46008	18,21	8,38
M 02711/SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,00347143	184,50	0,64
M 10492/ORSE	Cesta Básica	un	0,15038352	175,00	26,32
M 10579/ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,00253021	26,89	0,07
M 11242/ORSE	Chave inglesa 12"	un	0,0012191	34,00	0,04
M 01379/SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32	kg	33,03776	0,78	25,77
M 04722/ORSE	Colher de pedreiro	un	0,00133619	18,80	0,03
M 00630/ORSE	Compensado resinado 12mm - Madeirit ou similar	m2	0,11322	40,08	4,54
M 00663/ORSE	Conector p/ haste de aterramento 3/4"	un	1	7,00	7,00
M 00664/ORSE	Conector p/ haste de aterramento 5/8"	un	1	5,00	5,00
M 01884/SINAPI	Curva 90 graus, longa, de pvc rigido roscavel, de 1", para eletroduto	un	2	3,14	6,28
M 04174/ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,00167024	10,80	0,02
M 11245/ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	0,00233833	11,60	0,03
M 02692/SINAPI	Desmoldante protetor para formas de madeira, de base oleosa emulsionada em agua	l	0,00459	8,55	0,04
M 03699/ORSE	Disjuntor tripolar 50 A, padrão DIN (linha branca), curva de disparo C, corrente de interrupção 5KA, ref.: Siemens 5SX1 ou similar.	un	1	56,93	56,93
P 02436/SINAPI	Eletricista (horista)	h	12,19104	18,21	222,06
M 00865/ORSE	Eletroduto condutele pvc rígido, d= 1/2"	m	1,5	3,33	5,00
M 02685/SINAPI	Eletroduto de pvc rigido roscavel de 1", sem luva	m	6,3	6,92	43,60
M 02674/SINAPI	Eletroduto de pvc rigido roscavel de 3/4", sem luva	m	1,575	4,43	6,98
M 11246/ORSE	Escala métrica de bambú	Un	0,00233833	10,22	0,02
M 39017/SINAPI	Espacador / distanciador circular com entrada lateral, em plastico, para vergalhao *4,2 a 12,5* mm, cobrimento 20 mm	un	0,308	0,22	0,07
M 39315/SINAPI	Espacador / distanciador tipo garra dupla, em plastico, cobrimento *20* mm, para ferragens de lajes e fundo de vigas	un	0,308	0,35	0,11
S 10517/ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,01336739	300,00	4,01
M 00941/ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,05012784	190,62	9,56
M 10578/ORSE	Formão grande	un	0,00009201	15,15	0,00
E 11248/ORSE	Furadeira e Parafusadeira eletrica Bosch ou Similar profissional	un	0,000046	246,00	0,01
M 01094/ORSE	Haste cobreada copperweld p/ aterramento 254 micr d= 3/4" x 3,00 m c/conector	un	1	112,00	112,00
M 01096/ORSE	Haste cobreada copperweld p/aterramento d= 5/8" x 2,40m, exclusivo conector	un	1	29,60	29,60
M 01113/ORSE	Impermeabilizante para concretos e argamassas Vedacit ou similar	kg	0,192	7,36	1,41
M 03398/SINAPI	Isolador de porcelana, tipo roldana, dimensoes de *72* x *72* mm, para uso em baixa tensao	un	1	2,00	2,00
M 01892/SINAPI	Luva em pvc rigido roscavel, de 1", para eletroduto	un	4	1,25	5,00
M 12892/SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,07686266	12,19	0,94
M 01569/ORSE	Madeira mista serrada (barrote) 6 x 6cm - 0,0036 m3/m (angelim, louro)	m	0,10098	6,75	0,68
M 04729/ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,00173571	31,50	0,05
M 11264/ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	0,00066809	13,52	0,01
M 11244/ORSE	Martelo com unha	un	0,00009201	48,95	0,00
M 11265/ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	0,00133619	18,75	0,03
M 11243/ORSE	Martelo sem unha	un	0,00033404	28,00	0,01
M 10789/ORSE	Nível de bolha de madeira	un	0,00066809	15,40	0,01
M 01651/ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,02668881	6,35	0,17
M 10788/ORSE	Pá quadrada	un	0,00347143	36,90	0,13
M 04721/SINAPI	Pedra britada n. 1 (9,5 a 19 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	m3	0,018392	134,66	2,48
M 04718/SINAPI	Pedra britada n. 2 (19 a 38 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	m3	0,055176	135,37	7,47
P 04750/SINAPI	Pedreiro (horista)	h	3,34048	18,21	60,85
M 02645/ORSE	Poste de ferro galvanizado, 3" x 6m, completo, para entrada de energia	un	1	371,22	371,22
M 05067/SINAPI	Prego de aco polido com cabeca 16 x 24 (2 1/4 x 12)	kg	0,0918	17,51	1,61
M 10596/ORSE	Protetor auricular	un	0,15038352	4,90	0,74
M 10599/ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,06015338	18,00	1,08
M 10790/ORSE	Prumo de face	un	0,00033404	25,95	0,01
S 10761/ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	3,40200938	5,00	17,01
M 10282/ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,00066809	40,80	0,03
M 04509/SINAPI	Sarrafo *2,5 x 10* cm em pinus, mista ou equivalente da regioao - bruta	m	0,40698	6,02	2,45
S 10362/ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,15038352	12,54	1,89
E 11249/ORSE	Serra circular eletrica portatil	un	0,000046	518,00	0,02
M 11247/ORSE	Serra mármore	un	0,00033404	327,80	0,11
M 10577/ORSE	Serrote 40cm	un	0,000046	29,90	0,00
P 06111/SINAPI	Servente de obras (horista)	h	17,35722	13,65	236,84
M 04728/ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,00520715	18,58	0,10
M 01574/SINAPI	Terminal a compressao em cobre estanhado para cabo 10 mm2, 1 furo e 1 compressao, para parafuso de fixacao m6	un	5	1,56	7,80
M 02212/ORSE	Tijolo cerâmico maciço 5 x 9 x 19cm	un	43,52	0,55	23,94
M 10586/ORSE	Torquesa	un	0,00001394	36,90	0,00
M 02378/ORSE	Vale transporte	un	2,68372601	4,50	12,08



Atualize ou faça seu
cadastro clicando aqui!!!

Departamento Estadual de Habitação e Obras Públicas


Coleta de Preços Fornecedores Insumos Especificações Serviços Downloads Contato

Composição de Preço de Serviço

Abril/2024-1

Código	Serviço	Unidade
05088/ORSE	Barracão para Obras de Médio Porte Reaproveitamento 2 vezes	m2

Composição de Preço

* Código	Descrição da Composição	Unid	Quant	Custo Unit.	Custo Total
 00054/ORSE	Barracão para escritório de obra porte médio s=43,56m2 com materiais novos	un	0,0115	20.701,85	238,07

Totais

Equipamento	Material	Mão-de-Obra	Enc. Social	Terceiros	Valor Total
0,06	163,03	33,81	38,06	3,09	238,05

Relação Detalhada de Insumos

* Código	Descrição do insumo	Unid	Quant	Custo Unit.	Custo Total
M 00295/ORSE	Abraçadeira tipo U, d=26mm (3/4") c/ fixações, p/ tubo galvanizado	un	0,092	0,55	0,05
M 00081/ORSE	Aço ca-50 6,3 a 12,5 mm	kg	0,007452	8,89	0,07
M 00082/ORSE	Aço ca-60 4,2 a 9,5 mm	kg	0,008855	8,41	0,07
M 00138/ORSE	Adesivo pvc em frasco de 850 gramas	kg	0,000782	71,24	0,06
M 11240/ORSE	Alicate com isolamento	un	0,00012613	47,69	0,01
M 11241/ORSE	Alicate volt-amperimetro	un	0,00012613	163,00	0,02
M 00158/ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,45946813	14,00	6,43
M 00301/SINAPI	Anel borracha para tubo esgoto predial, dn 100 mm (nbr 5688)	un	0,01173	3,17	0,04
M 06138/SINAPI	Anel de vedacao, pvc flexivel, 100 mm, para saida de bacia / vaso sanitario	un	0,023	8,73	0,20
M 43130/SINAPI	Arame galvanizado 12 bwg, d = 2,76 mm (0,048 kg/m) ou 14 bwg, d = 2,11 mm (0,026 kg/m)	kg	0,00052785	26,90	0,01
M 43132/SINAPI	Arame recozido 16 bwg, d = 1,65 mm (0,016 kg/m) ou 18 bwg, d = 1,25 mm (0,01 kg/m)	kg	0,00032614	26,90	0,01
M 10585/ORSE	Arco de serra	un	0,0000023	19,90	0,00
M 00367/SINAPI	Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	0,02667232	111,43	2,97
M 00370/SINAPI	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	0,00221025	110,00	0,24
P 00378/SINAPI	Armador (horista)	h	0,01166537	18,21	0,21
M 00230/ORSE	Assento para vaso sanitário, plastico, universal, branco, padrão popular	un	0,023	21,00	0,48
M 10420/SINAPI	Bacia sanitaria (vaso) convencional, de louca branca, sifao aparente, saida vertical (sem assento)	un	0,023	209,50	4,82
M 02657/ORSE	Bloco cerâmico, de vedação, 6 furos horizontais, dim. 9 x 19 x 24 cm	un	2,5944	0,92	2,39
M 12893/SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,00346288	65,04	0,23
M 00425/ORSE	Cadeado 40mm, Papaiz ou similar	un	0,046	25,40	1,17
M 01030/SINAPI	Caixa de descarga plastica para bacia / vaso sanitario, externa, capacidade 9 litros, puxador fio de nylon, nao incluso cano, bolsa, engate	un	0,023	45,00	1,04
M 01872/SINAPI	Caixa de passagem, em pvc, de 4" x 2", para eletroduto flexivel corrugado	un	0,115	1,79	0,21
M 12001/SINAPI	Caixa octogonal de fundo movel, em pvc, de 4" x 4", para eletroduto flexivel corrugado	un	0,069	4,63	0,32
M 01106/SINAPI	Cal hidratada ch-i para argamassas	kg	0,694876	1,19	0,83
M 12894/SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,00090243	17,61	0,02
M 12895/SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,00270775	13,55	0,04
P 01213/SINAPI	Carpinteiro de formas para concreto (horista)	h	0,84457932	18,21	15,38
M 02711/SINAPI	Carrinho de mao, em aço, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,00045222	184,50	0,08
M 00545/ORSE	Cascalhinho ou pedrisco (brita 0), com frete	m3	0,01242	200,00	2,48
M 10492/ORSE	Cesta Básica	un	0,02031021	175,00	3,55
M 10579/ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,00029501	26,89	0,01
M 11242/ORSE	Chave inglesa 12"	un	0,00006306	34,00	0,00
M 01379/SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32	kg	7,2316185	0,78	5,64
M 04722/ORSE	Colher de pedreiro	un	0,00019602	18,80	0,00
M 00629/ORSE	Compensado resinado 10mm - Madeirit ou similar	m2	1,20175	28,10	33,77
M 00630/ORSE	Compensado resinado 12mm - Madeirit ou similar	m2	0,00130203	40,08	0,05
M 00634/ORSE	Concreto usinado bombeavel b0-b1 fck=15mpa	m3	0,000138	431,84	0,06

M 34492/SINAPI	Concreto usinado bombeavel, classe de resistencia c20, com brita 0 e 1, slump = 100 +/- 20 mm, exclui servico de bombeamento (nbr 8953)	m3	0,035742	450,00	16,08
M 01607/SINAPI	Conjunto arruelas de vedacao 5/16" para telha fibrocimento (uma arruela metalica e uma arruela pvc - conicas)	cj	0,9611838	0,34	0,33
M 04174/ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,00024504	10,80	0,00
M 11245/ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	0,00034308	11,60	0,00
M 02692/SINAPI	Desmoldante protetor para formas de madeira, de base oleosa emulsionada em agua	l	0,00005278	8,55	0,00
M 00848/ORSE	Dobradilha ferro galvanizado 3" x 3" sem aneis	un	0,138	3,60	0,50
P 02436/SINAPI	Eletricista (horista)	h	0,63066	18,21	11,49
M 02674/SINAPI	Eletroduto de pvc rigido roscavel de 3/4", sem luva	m	0,414	4,43	1,83
M 02688/SINAPI	Eletroduto pvc flexivel corrugado, cor amarela, de 25 mm	m	0,414	2,33	0,96
P 02696/SINAPI	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	h	0,27462	18,21	5,00
M 06141/SINAPI	Engate/rabicho flexivel plastico (pvc ou abs) branco 1/2" x 30 cm	un	0,046	4,84	0,22
M 11246/ORSE	Escala métrica de bambú	Un	0,00034308	10,22	0,00
M 39017/SINAPI	Espacador / distanciador circular com entrada lateral, em plastico, para vergalhao *4,2 a 12,5* mm, cobrimento 20 mm	un	0,0065228	0,22	0,00
M 39315/SINAPI	Espacador / distanciador tipo garra dupla, em plastico, cobrimento *20* mm, para ferragens de lajes e fundo de vigas	un	0,0065228	0,35	0,00
M 00013/SINAPI	Estopa	kg	0,01265	16,55	0,21
S 10517/ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,00180508	300,00	0,54
M 00941/ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,00676987	190,62	1,29
M 00939/SINAPI	Fio de cobre, solido, classe 1, isolacao em pvc/a, antichama bwf-b, 450/750v, secao nominal 2,5 mm2	m	2,07	2,04	4,22
M 20111/SINAPI	Fita isolante adesiva antichama, uso ate 750 v, em rolo de 19 mm x 20 m	un	0,0207	10,40	0,22
M 00981/ORSE	Fita veda rosca 18mm	m	0,07843	0,22	0,02
M 00982/ORSE	Fixação p/ lavatório - parafusos (deca - ref: sp-7 ou similar)	cj	0,023	12,66	0,29
M 00669/ORSE	Fixação para vaso sanitário, DECA SP13 ou similar	cj	0,023	26,55	0,61
M 10578/ORSE	Formão grande	un	0,00016888	15,15	0,00
E 11248/ORSE	Furadeira e Parafusadeira eletrica Bosch ou Similar profissional	un	0,00008443	246,00	0,02
M 01113/ORSE	Impermeabilizante para concretos e argamassas Vedacit ou similar	kg	0,002208	7,36	0,02
M 01117/ORSE	Interruptor embutir 01 seção simples com placa	un	0,046	3,40	0,16
M 03520/SINAPI	Joelho pvc, soldavel, pb, 90 graus, dn 100 mm, para esgoto predial	un	0,046	6,42	0,30
M 10908/SINAPI	Juncao de reducao invertida, pvc soldavel, 100 x 50 mm, serie normal para esgoto predial	un	0,023	14,74	0,34
M 03744/SINAPI	Laje pre-moldada convencional (lajotas + vigotas) para piso, unidirecional, sobrecarga de 200 kg/m2, vao ate 4,50 m (sem colocacao)	m2	0,01863	48,02	0,89
M 10425/SINAPI	Lavatorio de louca branca, suspenso (sem coluna), dimensoes *40 x 30* cm	un	0,023	94,85	2,18
M 10592/ORSE	Lima chata 12"	un	0,00002744	37,36	0,00
M 03767/SINAPI	Lixa em folha para parede ou madeira, numero 120, cor vermelha	un	0,046	0,85	0,04
M 12892/SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,01038062	12,19	0,13
M 01567/ORSE	Madeira massaranduba serrada (peça) 5cm x 11cm (0,0055 m³/m)	m	0,6430455	30,00	19,29
M 01569/ORSE	Madeira mista serrada (barrote) 6 x 6cm - 0,0036 m3/m (angelim, louro)	m	1,46897757	6,75	9,92
M 06995/ORSE	Madeira mista serrada (sarrafo) 2,2 x 5,5cm - 0,00121 m³/m	m	0,0137862	3,56	0,05
M 04729/ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,00022606	31,50	0,01
M 11264/ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	0,00009799	13,52	0,00
M 11244/ORSE	Martelo com unha	un	0,00016888	48,95	0,01
M 11265/ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	0,00019602	18,75	0,00
M 11243/ORSE	Martelo sem unha	un	0,00004897	28,00	0,00
M 10789/ORSE	Nível de bolha de madeira	un	0,00009799	15,40	0,00
M 01651/ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,00352594	6,35	0,02
M 10788/ORSE	Pá quadrada	un	0,00045222	36,90	0,02
M 04299/SINAPI	Parafuso zincado rosca soberba, cabeca sextavada, 5/16" x 110 mm, para fixacao de telha em madeira	un	0,9611838	1,79	1,72
M 01703/ORSE	Pasta lubrificante p/ pvc je	kg	0,001587	62,48	0,10
M 04721/SINAPI	Pedra britada n. 1 (9,5 a 19 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	m3	0,00489103	134,66	0,66
M 04718/SINAPI	Pedra britada n. 2 (19 a 38 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	m3	0,01467311	135,37	1,99
M 04722/SINAPI	Pedra britada n. 3 (38 a 50 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	m3	0,003105	127,20	0,40
M 04730/SINAPI	Pedra de mao ou pedra rachao para arrimo/fundacao (posto pedreira/fornecedor, sem frete)	m3	0,0059616	126,57	0,75
P 04750/SINAPI	Pedreiro (horista)	h	0,49019992	18,21	8,93
M 01803/ORSE	Porta cadeado médio	un	0,046	8,00	0,37
M 10593/ORSE	Praio simples 30cm	un	0,00002744	19,57	0,00
M 01886/ORSE	Prego 1 1/2" x 13 (15 x 18)	kg	0,0138	18,40	0,25
M 05067/SINAPI	Prego de aco polido com cabeca 16 x 24 (2 1/4 x 12)	kg	0,0010557	17,51	0,02
M 05075/SINAPI	Prego de aco polido com cabeca 18 x 30 (2 3/4 x 10)	kg	0,0003726	16,43	0,01
M 10596/ORSE	Protetor auricular	un	0,02031021	4,90	0,10
M 10599/ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0081239	18,00	0,15
M 10790/ORSE	Prumo de face	un	0,00004897	25,95	0,00
S 10761/ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,45946813	5,00	2,30
M 06016/SINAPI	Registro gaveta bruto em latao forjado, bitola 3/4"	un	0,0115	36,07	0,41
M 10282/ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,00009799	40,80	0,00

M 04509/SINAPI	Sarrafo *2,5 x 10* cm em pinus, mista ou equivalente da regioao - bruta	m	0,00468027	6,02	0,03
S 10362/ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,02031021	12,54	0,25
E 11249/ORSE	Serra circular eletrica portatil	un	0,00008443	518,00	0,04
M 11247/ORSE	Serra mármore	un	0,00004897	327,80	0,02
M 10577/ORSE	Serrote 40cm	un	0,00008443	29,90	0,00
P 06111/SINAPI	Servente de obras (horista)	h	2,26171811	13,65	30,86
M 44535/SINAPI	Servico de bombeamento de concreto com consumo minimo de 40 m3, (disponibilizacao de bomba), sem o lancamento	m3	0,03588	46,26	1,66
M 06145/SINAPI	Sifao plastico tipo copo para pia americana 1.1/2 x 1.1/2"	un	0,023	16,18	0,37
M 02036/ORSE	Solucao limpadora pvc	l	0,00621	68,60	0,43
M 10567/SINAPI	Tabua *2,5 x 23* cm em pinus, mista ou equivalente da regioao - bruta	m	0,0061479	13,41	0,08
M 04728/ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,00067837	18,58	0,01
M 11256/ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/2"	un	0,00010984	60,00	0,01
M 11257/ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/4"	un	0,00010984	32,30	0,00
M 11255/ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1"	un	0,00016475	63,00	0,01
M 11253/ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1/2"	un	0,00030206	25,50	0,01
M 11254/ORSE	Tarracha para tubos PVC de 3/4"	un	0,00019221	22,80	0,00
M 02193/ORSE	Telha fibrocimento ondulada, dim: 2,44 x 0,50m, esp=4 mm, s/ acessorios	m2	0,7919613	23,57	18,67
M 02212/ORSE	Tijolo cerâmico maciço 5 x 9 x 19cm	un	0,50048	0,55	0,28
M 09096/ORSE	Tomada 2p + t, ABNT, de embutir, 10 A, com placa em pvc	un	0,069	8,87	0,61
M 02261/ORSE	Torneira plástica para lavatório 1/2", HERC 1195 ou similar	un	0,023	8,04	0,18
M 10586/ORSE	Torquesa	un	0,0000023	36,90	0,00
M 02306/ORSE	Tubo descida pvc 1 1/ 4", completo, p/ caixa descarga (akros ou similar)	un	0,023	27,00	0,62
M 09836/SINAPI	Tubo pvc serie normal, dn 100 mm, para esgoto predial (nbr 5688)	m	0,16169	11,52	1,86
M 09856/SINAPI	Tubo pvc, roscavel, 1/2", agua fria predial	m	0,13938	6,48	0,90
M 09868/SINAPI	Tubo pvc, soldavel, de 25 mm, agua fria (nbr-5648)	m	0,322	3,39	1,09
M 02378/ORSE	Vale transporte	un	0,36009012	4,50	1,62
M 06153/SINAPI	Valvula em plastico branco para tanque ou lavatorio 1", sem unho e sem ladrao	un	0,023	4,70	0,11

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA QUADRA DE ESPORTES DA EMEF LOURIVAL BAPTISTA			INFORMAÇÃO					TABELA RESUMO					
CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO CRISTÓVÃO/SE			BDI UTILIZADO		22,66%		VALOR CONTRATADO		R\$	988.876,58	100,00%	VALOR TOTAL DO CONTRATO	
CONTRATADA: SERGIPE ESTRUTURAS & CONSTRUÇÕES EIRELLI			DESCONTO UTILIZADO		30,56%		ADITIVO REFORMA		R\$	103.088,46	12,23%		
CONTRATO Nº: 539/2024			REFERENCIA ORSE		abr/24		ADITIVO NOVO		R\$	36.281,76	24,81%		R\$ 1.445.866,94
Item	Discriminação dos Serviços	Und	Quantidades					Preço Unit. (R\$)	Valores (R\$)				
			Contratada	Aditado Reforma	Aditado Construção Nova	Suprimido	Atual		Contratado	Aditado Reforma	Aditado Novo	Suprimido	Atual
02	REFORMA DA QUADRA, CONSTRUÇÃO DE DEPOSITO, DML E SANITÁRIO								173.248,65	0,00	0,00	0,00	173.248,65
02.07	COBERTURA								173.248,65	0,00	0,00	0,00	173.248,65
Item inicial	Telhamento com telha de fibrocimento modulada, dim: 0,605x3,20m, esp=8mm, incluso transporte vertical	m2	530,51				530,51	326,57	173.248,65	0,00	0,00	0,00	173.248,65
Item substituto	Telhamento com telha cm aço galvanizado, dupla, trapezoidal, com preenchimento PIR 20mm, pré-pontada, TP40 - 2 x 0,43mm, Kingspan- Isoeste ou similar	m2	530,51				530,51	329,99	175.062,99	0,00	0,00	0,00	175.062,99
TOTAL									173.248,65				
PERCENTUAL									17,52%	PERCENTUAL DO ITEM CORRESPONDENTE AO CONTRATO INICIAL			
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO - SEMED Engº Daniel Santos de Jesus Chefe de Divisão de Manutenção Fiscal do Contrato			OBS: A ALTERAÇÃO DAS ESPECIFICAÇÕES (QUALITATIVA) NÃO CAUSARÁ ENCARGOS ADICIONAIS AO CONTRATO E NÃO ACARRETERÁ ALTERAÇÕES QUANTITATIVAS POSTERIORES OU SERVIÇOS ADICIONAIS, SENDO O VALOR COBRADO POR M² O MESMO DO ITEM ORIGINAL.										



Atualize ou faça seu
cadastro [clikando aqui!!!](#)

ORÇAMENTO DE OBRAS DE SERGIPE

Departamento Estadual de Habitação e Obras Públicas

Coleta de Preços

Fornecedores

Insumos

Especificações

Serviços

Downloads

Contato

Composição de Preço de Serviço

Abril/2024-1

Código	Serviço	Unidade
12732/ORSE	Telhamento com telha em aço galvanume, dupla, trapezoidal, com preenchimento PIR 20mm, pré-pintada, TP40 - 2 x 0,43mm, Kingspan- Isoeste ou similar	m2

Composição de Preço

* Código	Descrição da Composição	Unid	Quant	Custo Unit.	Custo Total
07696/ORSE	Massa 3M p/calafetação	kg	0,004	26,06	0,10
01213/SINAPI	Carpinteiro de formas para concreto (horista)	h	0,22	8,57	1,89
06111/SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,22	6,42	1,41
04299/SINAPI	Parafuso zincado rosca soberba, cabeça sextavada, 5/16" x 110 mm, para fixacao de telha em madeira	un	1	1,79	1,79
13489/ORSE	Telha em aço galvanume, dupla, trapezoidal, com preenchimento PIR 20mm, pré-pintada, TP40 - 2 x 0,43mm, Kingspan- Isoeste ou similar	m²	1,06	355,56	376,89
10549/ORSE	Encargos Complementares - Servente	h	0,22	3,83	0,84
10551/ORSE	Encargos Complementares - Carpinteiro	h	0,22	3,72	0,82

Totais

Equipamento	Material	Mão-de-Obra	Enc. Social	Terceiros	Valor Total
0,02	380,11	3,30	3,71	0,29	387,43


Relação Detalhada de Insumos


* Código	Descrição do insumo	Unid	Quant	Custo Unit.	Custo Total
M 00158/ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,044792	14,00	0,63
M 12893/SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,00033	65,04	0,02
M 12894/SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,000088	17,61	0,00
M 12895/SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,000264	13,55	0,00
P 01213/SINAPI	Carpinteiro de formas para concreto (horista)	h	0,22	18,21	4,01
M 02711/SINAPI	Carrinho de mao, em aço, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,000044	184,50	0,01
M 10492/ORSE	Cesta Básica	un	0,00198	175,00	0,35
M 10579/ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,000044	26,89	0,00
S 10517/ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,000176	300,00	0,05
M 00941/ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,00066	190,62	0,13
M 10578/ORSE	Formão grande	un	0,000044	15,15	0,00
E 11248/ORSE	Furadeira e Parafusadeira eletrica Bosch ou Similar profissional	un	0,000022	246,00	0,01
M 12892/SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,001012	12,19	0,01
M 04729/ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,000022	31,50	0,00
M 11244/ORSE	Martelo com unha	un	0,000044	48,95	0,00
M 07696/ORSE	Massa 3M p/calafetação	kg	0,004	26,06	0,10
M 01651/ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,00033	6,35	0,00
M 10788/ORSE	Pá quadrada	un	0,000044	36,90	0,00
M 04299/SINAPI	Parafuso zincado rosca soberba, cabeça sextavada, 5/16" x 110 mm, para fixacao de telha em madeira	un	1	1,79	1,79
M 10596/ORSE	Protetor auricular	un	0,00198	4,90	0,01
M 10599/ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,000792	18,00	0,01
S 10761/ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,044792	5,00	0,22
S 10362/ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,00198	12,54	0,02
E 11249/ORSE	Serra circular eletrica portatil	un	0,000022	518,00	0,01
M 10577/ORSE	Serrote 40cm	un	0,000022	29,90	0,00
P 06111/SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,22	13,65	3,00
M 04728/ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,000066	18,58	0,00
M 13489/ORSE	Telha em aço galvanume, dupla, trapezoidal, com preenchimento PIR 20mm, pré-pintada, TP40 - 2 x 0,43mm, Kingspan- Isoeste ou similar	m²	1,06	355,56	376,89
M 02378/ORSE	Vale transporte	un	0,03509	4,50	0,16


Copyright 2004 cehop.se.gov.br


Este site é melhor visualizado com 800 x 600 pixels e com IE5 ou superior


Créditos


Obra:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA QUADRA DE ESPORTES DA EMEF LOURIVAL BAPTISTA, SITO NA AV. PAULO BARRETO DE MENEZES, NO MUNICIPIO DE SÃO CRISTOVÃO-SE			4º ADITIVO		
Contratada:	SERGIPE ESTRUTURAS & CONSTRUÇÕES EIRELLI			 SE ESTRUTURAS <small>ENGENHARIA E SOLUÇÕES METÁLICAS</small>		
Contratante:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO CRISTOVÃO/SE					
REFORMA E AMPLIAÇÃO DA QUADRA DE ESPORTES DA EMEF LOURIVAL BAPTISTA						
ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	VALOR ADITADO	Setembro		Outubro	
			(%)	VALOR	(%)	VALOR
01	SERVIÇOS GERAIS DO EMPREENDIMENTO					
01.01	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA					
01.02	CANTEIRO DE OBRAS					
01.03	MOBILIZAÇÃO					
01.04	DESMOBILIZAÇÃO					
01.05	IMPLANTAÇÃO DE CANTEIRO					
01.06	DIVERSOS					
01.07	FRETE DOS AGREGADOS					
01.07.001	FRETE DE AREIAS (FINA, MÉDIA E GROSSA) - DMT 30 KM - SÃO CRISTOVAO					
01.07.002	FRETE DE BRITAS NR. 1,2, e 3 - DMT 63 km - ITABAIANA					
01.07.003	FRETE DE PEDRA DE MÃO OU PEDRA RACHÃO- DMT 30 km - LARANJEIRAS					
02	REFORMA DA QUADRA, CONSTRUÇÃO DE DEPOSITO, DML E SANITÁRIOS					
02.01	DEMOLIÇÕES	R\$ 7.112,48	100%	R\$ 7.112,48		
02.02	SERVIÇOS PRELIMINARES					
02.03	FUNDAÇÃO	R\$ 31.260,32	100%	R\$ 31.260,32		
02.03.001	SAPATAS, VIGAS, PILARES					
02.03.002	CONTENÇÕES					


Obra:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA QUADRA DE ESPORTES DA EMEF LOURIVAL BAPTISTA, SITO NA AV. PAULO BARRETO DE MENEZES, NO MUNICIPIO DE SÃO CRISTOVÃO-SE			4º ADITIVO	
Contratada:	SERGIPE ESTRUTURAS & CONSTRUÇÕES EIRELLI			<div> SE ESTRUTURAS <small>ENGENHARIA E SOLUÇÕES METÁLICAS</small></div>	
Contratante:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO CRISTOVÃO/SE				
REFORMA E AMPLIAÇÃO DA QUADRA DE ESPORTES DA EMEF LOURIVAL BAPTISTA					
ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	VALOR ADITADO	Setembro		Outubro
02.04	CAMADA IMPERMEABILIZADORA E ATERRO DE CAIXÃO				
02.05	SUPERESTRUTURA	R\$ 2.138,87	100%	R\$ 2.138,87	
02.05.001	PILARES, VIGAS TR1, VC E TERÇA				
02.05.002	LAJE				
02.06	ELEVAÇÃO				
02.07	COBERTURA				
02.08	REVESTIMENTO				
02.08.001	REVESTIMENTO INTERNO				
02.08.002	REVESTIMENTO EXTERNO				
02.08.003	TETOS E ARREMATES				
02.09	PAVIMENTAÇÃO				
02.10	ESQUADRIAS	R\$ 22.017,64	100%	R\$ 22.017,64	
02.11	PINTURA				
02.12	APARELHOS E METAIS SANITÁRIOS				
02.13	ACESSIBILIDADE INTERNA				
02.14	EQUIPAMENTOS ESPORTIVOS				
02.15	DIVERSOS				
03	URBANIZAÇÃO				
03.01	MOVIMENTO DE TERRA				
03.02	CANTEIROS (2 UN)				
03.03	ESCADA E RAMPAS				


Obra:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA QUADRA DE ESPORTES DA EMEF LOURIVAL BAPTISTA, SITO NA AV. PAULO BARRETO DE MENEZES, NO MUNICIPIO DE SÃO CRISTOVÃO-SE			4º ADITIVO		
Contratada:	SERGIPE ESTRUTURAS & CONSTRUÇÕES EIRELLI			<div> SE ESTRUTURAS <small>ENGENHARIA E SOLUÇÕES METÁLICAS</small></div>		
Contratante:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO CRISTOVÃO/SE					
REFORMA E AMPLIAÇÃO DA QUADRA DE ESPORTES DA EMEF LOURIVAL BAPTISTA						
ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	VALOR ADITADO	Setembro		Outubro	
03.04	CALÇADA EXISTENTE					
03.05	ESTACIONAMENTO EXISTENTE	R\$ 9.778,96	50%	R\$ 4.889,48	50%	R\$ 4.889,48
03.06	CALCADA E ESTACIONAMENTO NOVOS	R\$ 818,57			100%	R\$ 818,57
03.07	ACESSIBILIDADE EXTERNA	R\$ 348,91			100%	R\$ 348,91
04	INSTALAÇÕES GERAIS					
04.01	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	R\$ 3.234,32			100%	R\$ 3.234,32
04.01.001	Acessórios para eletroduto					
04.01.002	Acessórios uso geral					
04.01.003	Aterramento					
04.01.004	Cabo unipolar (cobre)					
04.01.005	Condutores de proteção (SPDA)					
04.01.006	Dispositivo elétrico embutido					
04.01.007	Dispositivo elétrico de sobrepor					
04.01.008	Dispositivo de proteção					
04.01.009	Dispositivo de comando					
04.01.010	Eletroduto pvc flexível					
04.01.011	Eletroduto pvc rosca					
04.01.012	Luminária , lampadas e acessórios					
04.01.013	Quadro distribuição chapa pintada - sobrepor					
04.02	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS	R\$ 4.958,02	100%	R\$ 4.958,02		
04.02.001	Caixa de passagem					
04.02.002	PVC acessórios					


Obra:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA QUADRA DE ESPORTES DA EMEF LOURIVAL BAPTISTA, SITO NA AV. PAULO BARRETO DE MENEZES, NO MUNICIPIO DE SÃO CRISTOVÃO-SE			4º ADITIVO		
Contratada:	SERGIPE ESTRUTURAS & CONSTRUÇÕES EIRELLI			 SE ESTRUTURAS <small>ENGENHARIA E SOLUÇÕES METÁLICAS</small>		
Contratante:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO CRISTOVÃO/SE					
REFORMA E AMPLIAÇÃO DA QUADRA DE ESPORTES DA EMEF LOURIVAL BAPTISTA						
ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	VALOR ADITADO	Setembro		Outubro	
04.02.003	PVC Esgoto					
04.02.004	Ventilação pvc esgoto					
04.03	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS					
04.03.001	Metais					
04.03.002	PVC acessórios					
04.03.003	PVC misto soldável					
04.03.004	PVC rígido soldável					
04.03.005	PVC soldável azul com bucha latão					
04.04	DRENAGEM					
04.05	INSTALAÇÕES DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO					
05	ITENS NOVOS	R\$ 57.923,42	78,64%	R\$ 45.549,38	21,36%	R\$ 12.374,03

Obra: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA QUADRA DE ESPORTES DA EMEF LOURIVAL BAPTISTA, SITO NA AV. PAULO BARRETO DE MENEZES - SÃO CRISTÓVÃO/SE								<div></div> <div>B.M.Nº:05</div> <div>Período: 01/06/2025 a 10/09/2025</div>					BOLETIM DE MEDIÇÃO		CONTRATO Nº: 539/2024	
Contratada: SERGIPE ESTRUTURAS & CONSTRUÇÕES EIRELLI													ORDEM DE SERVIÇO Nº:			
Contratante: PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO CRISTÓVÃO/SE												Data da medição: 10/09/2025				
Item	Discriminação dos Serviços	Und	Quantidades					Preço Unit. (R\$)	Valores (R\$)							
			Contratada	Acumulada Anterior	Do Período	Acumulada até o Período	Saldo a medir		Contratado	Acumulado Anterior	Do Período	Acumulado até o Período	Saldo a medir			
01	SERVIÇOS GERAIS DO EMPREENDIMENTO								116.422,59	92.871,06	13.041,33	105.912,39	10.510,20			
01.01	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA								48.512,78	27.796,09	13.041,33	40.837,42	7.675,36			
01.01.001	Equipe Dirigente	un	1,00	0,57	0,26882	0,84	0,16	48.512,78	48.512,78	27.796,09	13.041,33	40.837,42	7.675,36			
01.02	CANTEIROS DE OBRAS								38.811,90	38.811,90	0,00	38.811,90	0,00			
01.02.001	Manutenção do Canteiro	un	1,00	1,00		1,00	0,00	19.155,63	19.155,63	19.155,63	0,00	19.155,63	0,00			
01.02.002	Equipamentos de Apoio à Produção	un	1,00	1,00		1,00	0,00	19.656,27	19.656,27	19.656,27	0,00	19.656,27	0,00			
01.03	MOBILIZAÇÃO								619,35	619,35	0,00	619,35	0,00			
01.03.001	Transporte comercial com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (densidade=1,5t/m³) -SICRO 5914389	tkm	860,21	860,21		860,21	0,00	0,72	619,35	619,35	0,00	619,35	0,00			
01.04	DESMOBILIZAÇÃO								619,35	0,00	0,00	0,00	619,35			
01.04.001	Transporte comercial com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (densidade=1,5t/m³) -SICRO 5914389	tkm	860,21	0,00		0,00	860,21	0,72	619,35	0,00	0,00	0,00	619,35			
01.05	IMPLANTAÇÃO DE CANTEIRO								15.671,56	15.671,56	0,00	15.671,56	0,00			
01.05.001	Placa de obra em chapa aço galvanizado, instalada - Rev 02_01/2022	m2	6,00	6,00		6,00	0,00	339,01	2.034,06	2.034,06	0,00	2.034,06	0,00			
01.05.002	Barracão para escritório de obra porte pequeno s=25,41m2 com materiais novos	un	1,00	1,00		1,00	0,00	13.637,50	13.637,50	13.637,50	0,00	13.637,50	0,00			
01.06	DIVERSOS								2.215,48	0,00	0,00	0,00	2.215,48			
01.06.001	Placa de inauguração em alumínio composto preto, 60x80cm, esp=4mm, (ACM constit. de 02 chapas sólidas de alumínio c/ núcleo central em polietileno), c/ pintura colcoating PVDF KYNAR 500, texto gravado a laser, acab em verniz autom., mold em alumínio	un	1,00	0,00		0,00	1,00	2.215,48	2.215,48	0,00	0,00	0,00	2.215,48			
01.07	FRETE DOS AGREGADOS								9.972,17	9.972,16	0,00	9.972,16	0,00			
01.07.001	FRETE DE AREIAS (FINA, MÉDIA E GROSSA) - DMT 30KM - SÃO CRISTÓVÃO								6.486,27	6.486,27	0,00	6.486,27	0,00			
01.07.001.001	Transporte comercial com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (densidade=1,5t/m³) -SICRO 5914389	tkm	9.008,71	9.008,71		9.008,71	0,00	0,72	6.486,27	6.486,27	0,00	6.486,27	0,00			
01.07.002	FRETE DE BRITAS NR. 1,2, E 3 - DMT 63KM - ITABAIANA								896,93	896,93	0,00	896,93	0,00			
01.07.002.001	Transporte comercial com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (densidade=1,5t/m³) -SICRO 5914389	tkm	1.245,74	1.245,74		1.245,74	0,00	0,72	896,93	896,93	0,00	896,93	0,00			
01.07.003	FRETE DE PEDRA DE MÃO OU PEDRA RACHÃO - DMT 30KM - LARANJEIRAS								2.588,96	2.588,96	0,00	2.588,96	0,00			
01.07.003.001	Transporte comercial com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (densidade=1,5t/m³) -SICRO 5914389	tkm	3.595,78	3.595,78		3.595,78	0,00	0,72	2.588,96	2.588,96	0,00	2.588,96	0,00			
02	REFORMA DA QUADRA, CONSTRUÇÃO DE DEPOSITO, DML E SANITÁRIO								944.927,76	390.692,03	198.106,37	588.798,40	356.129,36			
02.01	DEMOLIÇÕES								33.130,78	27.481,95	788,67	28.270,62	4.860,16			
02.01.001	Limpeza manual de terreno com vegetação rasteira, incluindo roçagem e queima	m2	149,05	149,05		149,05	0,00	4,76	709,48	709,48	0,00	709,48	0,00			
02.01.002	Demolição de concreto manualmente	m3	10,09	10,09		10,09	0,00	280,43	2.829,54	2.829,54	0,00	2.829,54	0,00			
02.01.003	Demolição de alvenaria de bloco cerâmico e=0,09m sem revestimento	m3	3,79	3,79		3,79	0,00	26,95	102,14	102,14	0,00	102,14	0,00			
02.01.004	Remoção de estrutura metálica chumbada em concreto (alambrado, guarda-corpo)	m²	339,75	339,75		339,75	0,00	57,12	19.406,52	19.406,52	0,00	19.406,52	0,00			
02.01.005	Remoção de Tela de nylon para proteção de fachada/alambrado/quadra de esportes	m²	354,00	354,00		354,00	0,00	0,93	329,22	329,22	0,00	329,22	0,00			
02.01.006	Coleta e carga manuais de entulho	m3	120,04	42,21	41,40	83,61	36,43	19,05	2.286,76	804,10	788,67	1.592,77	693,99			
02.01.007	Transporte comercial com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (densidade=1,5t/m³) -SICRO 5914389	tkm	2.700,95	1.894,56		1.894,56	806,39	0,72	1.944,68	1.364,08	0,00	1.364,08	580,60			
02.01.008	Descarte de resíduos da construção civil em área licenciada	t	180,06	63,15		63,15	116,91	30,67	5.522,44	1.936,87	0,00	1.936,87	3.585,57			
02.02	SERVIÇOS PRELIMINARES								3.538,93	3.538,93	0,00	3.538,93	0,00			
02.02.001	Locação de construção de edificação entre 200 e 1000 m2, inclusive execução de gabarito de madeira	m²	544,45	544,45		544,45	0,00	6,50	3.538,93	3.538,93	0,00	3.538,93	0,00			
02.03	FUNDAÇÃO								216.830,33	185.362,16	2.350,41	187.712,58	29.117,75			
02.03.001	SAPATAS, VIGAS, PILARES								93.405,35	76.754,84	0,00	76.754,84	16.650,51			
02.03.001.001	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade entre 1,50 e 3,00m	m3	204,28	204,28		204,28	0,00	85,64	17.494,54	17.494,54	0,00	17.494,54	0,00			
02.03.001.002	Concreto simples fabricado na obra, fck=10 mpa, lançado e adensado	m3	2,26	2,26		2,26	0,00	451,12	1.019,53	1.018,07	0,00	1.018,07	1,47			
02.03.001.003	Concreto simples usinado fck=25mpa, bombeado, lançado e adensado na infraestrutura	m3	38,98	35,22		35,22	3,76	375,76	14.647,12	13.233,86	0,00	13.233,86	1.413,26			
02.03.001.004	Reaterro manual de valas ou áreas, compactado manualmente a 95% do pn, com compactador à percussão sapinho	m3	49,36	49,36		49,36	0,00	25,43	1.255,22	1.255,22	0,00	1.255,22	0,00			
02.03.001.005	Aço CA - 50 Ø 6,3 a 12,5mm, inclusive corte, dobraçagem, montagem e colocacao de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - R1	kg	3.144,20	1.941,09		1.941,09	1.203,11	10,34	32.511,03	20.070,88	0,00	20.070,88	12.440,15			
02.03.001.006	Aço CA - 60 Ø 4,2 a 9,5mm, inclusive corte, dobraçagem, montagem e colocacao de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - R1	kg	122,50	122,50		122,50	0,00	9,87	1.209,08	1.209,08	0,00	1.209,08	0,00			
02.03.001.007	Forma plana para fundações, em tábuas de pinho, 03 usos	m²	214,38	214,38		214,38	0,00	94,87	20.338,23	20.338,04	0,00	20.338,04	0,19			
02.03.001.008	Coleta e carga manuais de entulho	m3	60,68	60,68		60,68	0,00	19,05	1.155,95	1.155,95	0,00	1.155,95	0,00			
02.03.001.009	Transporte comercial com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (densidade=1,5t/m³) -SICRO 5914389	tkm	1.365,36	1.360,00		1.360,00	5,36	0,72	983,06	979,20	0,00	979,20	3,86			
02.03.001.010	Descarte de resíduos da construção civil em área licenciada	t	91,02	0,00		0,00	91,02	30,67	2.791,58	0,00	0,00	0,00	2.791,58			
02.03.002	CONTENÇÕES								123.424,98	108.607,32	2.350,41	110.957,74	12.467,24			


Obra: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA QUADRA DE ESPORTES DA EMEF LOURIVAL BAPTISTA, SITO NA AV. PAULO BARRETO DE MENEZES - SÃO CRISTOVÃO/SE												BOLETIM DE MEDIÇÃO				CONTRATO Nº: 539/2024	
Contratada: SERGIPE ESTRUTURAS & CONSTRUÇÕES EIRELLI												B.M.Nº:05				ORDEM DE SERVIÇO Nº:	
Contratante: PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO CRISTOVÃO/SE								Período: 01/06/2025 a 10/09/2025				Data da medição: 10/09/2025					
Item	Discriminação dos Serviços	Und	Quantidades					Preço Unit. (R\$)	Valores (R\$)								
			Contratada	Acumulada Anterior	Do Período	Acumulada até o Período	Saldo a medir		Contratado	Acumulado Anterior	Do Período	Acumulado até o Período	Saldo a medir				
02.03.002.001	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade entre 1,50 e 3,00m	m3	43,38	43,36		43,36	0,02	85,64	3.715,06	3.713,35	0,00	3.713,35	1,71				
02.03.002.002	Alvenaria pedra calcárea argamassada c/ cimento e areia traço 1-4 (1:5) - 1 saco cimento 50kg / 5 padiolas areia dim. 0,35x0,45x0,23m - Confeção mecânica e transporte	m3	199,67	174,39	4,91	179,30	20,37	478,66	95.574,04	83.472,08	2.350,41	85.822,49	9.751,55				
02.03.002.003	Aterro de caixaõ de edificação, com fornec. de areia, adensada com água	m3	101,06	101,05		101,05	0,01	145,44	14.698,17	14.696,71	0,00	14.696,71	1,45				
02.03.002.004	Compactação manual com compactador a percussão sapinho, a 95% do pn	m3	101,06	101,05		101,05	0,01	20,71	2.092,95	2.092,75	0,00	2.092,75	0,21				
02.03.002.005	Lastro de brita 1	m3	33,13	23,78		23,78	9,35	126,39	4.187,30	3.005,55	0,00	3.005,55	1.181,75				
02.03.002.006	Tubo pvc rígido c/anel borracha, serie normal, p/esgoto predial, d = 100mm	m	79,54	42,74		42,74	36,80	37,24	2.962,07	1.591,64	0,00	1.591,64	1.370,43				
02.03.002.007	Coleta e carga manuais de entulho	m3	2,40	1,85		1,85	0,55	19,05	45,72	35,24	0,00	35,24	10,48				
02.03.002.008	Transporte comercial com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (densidade=1,5t/m³) -SICRO 5914389	tkm	54,09	0,00		0,00	54,09	0,72	38,94	0,00	0,00	0,00	38,94				
02.03.002.009	Descarte de resíduos da construção civil em área licenciada	t	3,61	0,00		0,00	3,61	30,67	110,72	0,00	0,00	0,00	110,72				
02.04	CAMADA IMPERMEABILIZADORA E ATERRO DE CAIXÃO								12.945,90	6.689,24	0,00	6.689,24	6.256,66				
02.04.001	Aterro de caixaõ de edificação, com fornec. de areia, adensada com água	m3	24,04	24,03		24,03	0,01	145,44	3.496,38	3.494,92	0,00	3.494,92	1,45				
02.04.002	Camada impermeabilizadora, espessura = 8,0cm, c/ concreto fck = 15mpa	m²	314,46	106,30		106,30	208,16	30,05	9.449,52	3.194,32	0,00	3.194,32	6.255,21				
02.05	SUPERESTRUTURA								139.473,85	113.038,10	0,00	113.038,10	26.435,75				
02.05.001	PILARES, VIGAS TR1, VC E TERÇA								136.579,58	110.143,83	0,00	110.143,83	26.435,75				
02.05.001.001	Concreto simples usinado fck=30mpa, bombeado, lançado e adensado na superestrutura	m3	54,50	37,24		37,24	17,26	397,09	21.641,41	14.789,50	0,00	14.789,50	6.851,91				
02.05.001.002	Concreto simples usinado fck=25mpa, bombeado, lançado e adensado na infraestrutura	m3	11,27	9,60		9,60	1,67	375,76	4.234,82	3.607,30	0,00	3.607,30	627,52				
02.05.001.003	Aço CA - 50 Ø 6,3 a 12,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocacao de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - R1	kg	6.002,50	5.400,35		5.400,35	602,15	10,34	62.065,85	55.839,61	0,00	55.839,61	6.226,24				
02.05.001.004	Aço CA - 60 Ø 4,2 a 9,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocacao de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - R1	kg	1.488,50	198,82		198,82	1.289,68	9,87	14.691,50	1.962,35	0,00	1.962,35	12.729,15				
02.05.001.005	Forma plana para estruturas, em compensado resinado de 12mm, 03 usos, inclusive escoramento - Revisada 07.2015	m2	361,32	361,31		361,31	0,01	93,95	33.946,01	33.945,07	0,00	33.945,07	0,94				
02.05.002	LAJE								2.894,27	2.894,27	0,00	2.894,27	0,00				
02.05.002.001	Laje pré-fabricada treliçada para piso ou cobertura, intereixo 38cm, h=12cm, el. enchimento em EPS h=8cm, inclusive escoramento em madeira e capeamento 4cm.	M2	19,24	19,24		19,24	0,00	150,43	2.894,27	2.894,27	0,00	2.894,27	0,00				
02.06	ELEVACÃO								18.204,65	14.205,97	307,57	14.513,54	3.691,12				
02.06.001	Alvenaria bloco cerâmico vedação, 9x19x24cm, e=9cm, com argamassa 1:5 - 1:2:8 (cimento/cal/areia), junta=1cm - Rev.09	m2	362,47	295,28		295,28	67,19	46,89	16.996,22	13.845,78	0,00	13.845,78	3.150,44				
02.06.002	Cintas e vergas em concreto armado pré-moldado fck=15 mpa, seção 9x12cm	m	29,86	8,90	7,60	16,50	13,36	40,47	1.208,43	360,18	307,57	667,76	540,68				
02.07	COBERTURA								178.700,37	11.600,37	0,00	11.600,37	167.099,99				
02.07.001	Telhamento com telha de fibrocimento modulada, dim: 0,605x3,20m, esp=8mm, incluso transporte vertical	m2	530,51	22,31		22,31	508,20	326,57	173.248,65	7.286,76	0,00	7.286,76	165.961,89				
02.07.002	Telhamento com telha cerâmica tipo colonial, 1ª qualid, cor clara, Itabaianinha ou similar - Rev 02	m2	12,14	12,14		12,14	0,00	42,88	520,56	520,56	0,00	520,56	0,00				
02.07.003	Madeiramento em massaranduba/madeira de lei, acabamento aparelhado, c/ ripão 3,5 x 5,5cm e ripa 5 x 1,5cm, exclusive peças principais	m2	12,14	12,14		12,14	0,00	139,59	1.694,62	1.694,62	0,00	1.694,62	0,00				
02.07.004	Madeiramento em massaranduba/madeira de lei, peça serrada 5cm x 17cm com abertura de encaixes	m	10,27	10,27		10,27	0,00	71,92	738,62	738,62	0,00	738,62	0,00				
02.07.005	Madeiramento em massaranduba/madeira de lei, peça serrada 5cm x 14cm, p/ telha ondulada eternit 8 mm	m2	22,32	22,31		22,31	0,01	42,92	957,97	957,67	0,00	957,67	0,30				
02.07.006	Imunização de madeiramento de cobertura com imunizante incolor tipo Penetrol ou similar	m2	25,31	25,31		25,31	0,00	14,31	362,19	362,16	0,00	362,16	0,02				
02.07.007	Emassamento de beiral de telha ceramica	m	4,67	4,67		4,67	0,00	8,56	39,98	39,98	0,00	39,98	0,00				
02.07.008	Calha em chapa de alumínio lisa nº26, e=0,46mm	m2	2,08	0,00		0,00	2,08	82,38	171,35	0,00	0,00	0,00	171,35				
02.07.009	Rufo em placa de concreto l = 0,34 m	m	15,51	0,00		0,00	15,51	62,31	966,43	0,00	0,00	0,00	966,43				
02.08	REVESTIMENTO								44.198,51	21.605,85	8.813,58	30.419,42	13.779,09				
02.08.001	REVESTIMENTO INTERNO								14.256,48	11.136,40	0,00	11.136,40	3.120,07				
02.08.001.001	Chapisco em parede com argamassa traço 1:1 - 1:3 (cimento / areia) - Revisado 08/2015	m2	234,61	213,52		213,52	21,09	7,14	1.675,12	1.524,55	0,00	1.524,55	150,57				
02.08.001.002	Reboco ou emboço interno, de parede, com argamassa traço 1:6 - 1:2:10 (cimento/ cal / areia), espessura 1,5 cm	m2	234,61	190,73		190,73	43,88	33,71	7.908,70	6.429,51	0,00	6.429,51	1.479,19				
02.08.001.003	Revestimento cerâmico para piso ou parede, 37 x 59 cm, Arielle, linha riviera, cor branca ou similar, PEI-3, aplicado com argamassa industrializada ac-ii, rejuntado, exclusive regularização de base ou emboço	m2	75,88	51,63		51,63	24,25	54,30	4.120,28	2.803,51	0,00	2.803,51	1.316,78				
02.08.001.004	Revestimento cerâmico para parede, 10 x 10 cm, Tecnogres, linha Brilhante, ref. BR10070 ou similar, aplicado com argamassa industrializada ac-iii, rejuntado, exclusive regularização de base ou emboço - Rev 04	m2	0,76	0,00		0,00	0,76	82,44	62,65	0,00	0,00	0,00	62,65				
02.08.001.005	Pelitoril granito cinza polido, c/ largura = 17 cm, esp = 2 cm	m	5,30	4,10		4,10	1,20	92,40	489,72	378,84	0,00	378,84	110,88				
02.08.002	REVESTIMENTO EXTERNO								26.819,50	8.715,07	8.813,58	17.528,64	9.290,86				
02.08.002.001	Apicoamento total de reboco com ponteiros/talhadeiras	m2	19,52	0,00		0,00	19,52	2,83	55,24	0,00	0,00	0,00	55,24				
02.08.002.002	Chapisco em parede com argamassa traço 1:1 - 1:3 (cimento / areia) - Revisado 08/2015	m2	508,37	195,23	192,72	387,95	120,42	7,14	3.629,76	1.393,94	1.376,02	2.769,96	859,80				


Obra: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA QUADRA DE ESPORTES DA EMEF LOURIVAL BAPTISTA, SITO NA AV. PAULO BARRETO DE MENEZES - SÃO CRISTÓVÃO/SE Contratada: SERGIPE ESTRUTURAS & CONSTRUÇÕES EIRELLI Contratante: PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO CRISTÓVÃO/SE										BOLETIM DE MEDIÇÃO B.M.Nº:05 Período: 01/06/2025 a 10/09/2025				CONTRATO Nº: 539/2024 ORDEM DE SERVIÇO Nº: Data da medição: 10/09/2025	
Item	Discriminação dos Serviços	Und	Quantidades					Preço Unit. (R\$)	Valores (R\$)						
			Contratada	Acumulada Anterior	Do Período	Acumulada até o Período	Saldo a medir		Contratado	Acumulado Anterior	Do Período	Acumulado até o Período	Saldo a medir		
02.08.002.003	Reboco ou emboço externo, de parede, com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento/ cal / areia), espessura 2,0 cm	m2	616,92	195,23	198,33	393,56	223,36	37,50	23.134,50	7.321,13	7.437,56	14.758,68	8.375,82		
02.08.003	TETOS E ARREMATAS								3.122,53	1.754,38	0,00	1.754,38	1.368,15		
02.08.003.001	Chapisco em teto, e=5mm, com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia) - revisasa 08/2015	m2	19,24	19,24		19,24	0,00	13,79	265,32	265,29	0,00	265,29	0,03		
02.08.003.002	Reboco ou emboço interno, de teto, com argamassa traço t6 - 1:2:10 (cimento / cal / areia), espessura 1,5 cm	m2	19,24	19,24		19,24	0,00	38,17	734,39	734,30	0,00	734,30	0,10		
02.08.003.003	Forro de pvc, em régua de 10 ou 20 cm, aplicado, inclusive estrutura para fixação (perfis em PVC) marca Araforros ou similar, instalado - Rev 06_10/2021	m2	29,84	10,61		10,61	19,23	71,14	2.122,82	754,80	0,00	754,80	1.368,02		
02.09	PAVIMENTAÇÃO								30.657,91	1.596,58	17.820,73	19.417,30	11.240,61		
02.09.001	Apicoamento total de piso com ponteiros/talhadeiras	m2	393,97	0,00		0,00	393,97	5,72	2.253,49	0,00	0,00	0,00	2.253,49		
02.09.002	Regularização de base para revest. de pisos com arg. traço t4, esp. média = 2,5cm	m2	29,63	26,46		26,46	3,17	28,08	832,01	743,08	0,00	743,08	88,93		
02.09.003	Piso alta resistência 12 mm, cor cinza, com juntas plásticas, polimento até o esmeril 400 e enceramento, exclusive argamassa de regularização, aplicado	m2	442,31	0,00	392,70	392,70	49,61	45,38	20.072,03	0,00	17.820,73	17.820,73	2.251,30		
02.09.004	Revestimento cerâmico para piso ou parede, 54 x 54 cm, Arielle, linha gretna, cor branca ou bege, ou similar, PEI-5, aplicado com argamassa industrializada ac-ii, rejuntado, exclusive regularização de base ou emboço	m2	29,63	10,61		10,61	19,02	51,73	1.532,76	548,86	0,00	548,86	983,90		
02.09.005	Rodapé em granito, polido, tipo andorinha/ quartz/ castelo/ corumba, h = 10 cm, e = 2,0 cm, aplicado com argamassa industrializada ac-i	m	42,82	0,00		0,00	42,82	61,98	2.653,98	0,00	0,00	0,00	2.653,98		
02.09.006	Rodapé alta resistência, h = 10 cm	m	87,70	0,00		0,00	87,70	26,68	2.339,84	0,00	0,00	0,00	2.339,84		
02.09.007	Soleira alta resistência moldada "in-loco", e = 2 cm, l = 15 cm	m	5,20	0,00		0,00	5,20	125,24	651,25	0,00	0,00	0,00	651,25		
02.09.008	Soleira em granito cinza andorinha, l = 15 cm, e = 2 cm	m	3,60	3,40		3,40	0,20	89,60	322,56	304,64	0,00	304,64	17,92		
02.10	ESQUADRIAS								181.003,39	5.572,89	161.888,94	167.461,83	13.541,55		
02.10.001	Porta em madeira compensada (canela), lisa, semi-ôca, 0,90 x 2,10 m, para sanitário de deficiente físico (inclusive batente, ferragens, fechadura, suporte e chapa de alumínio e=1mm) - Rev 03	un	2,00	2,00		2,00	0,00	1.205,15	2.410,30	2.410,30	0,00	2.410,30	0,00		
02.10.002	Porta de abrir em alumínio tipo veneziana, acabamento anodizado natural, sem guarnição/alizar/vista	m2	3,36	3,36		3,36	0,00	475,32	1.597,08	1.597,08	0,00	1.597,08	0,00		
02.10.003	Janela em alumínio, cor N/P/B, moldura-vidro, tipo guilhotina, exclusive vidro	m2	3,57	3,57		3,57	0,00	291,33	1.040,05	1.040,05	0,00	1.040,05	0,00		
02.10.004	Vidro liso incolor 4mm - Rev 01_10/2021	m2	3,57	3,57		3,57	0,00	147,19	525,47	525,47	0,00	525,47	0,00		
02.10.005	Portão em ferro, padrão escolar, com montantes em perfil "u" de chapa udc 75 x 38 x 2,65 mm (duplo), barras verticais de seção quadrada de 1/2" e barras chata de 1 1/2" x 3/16" (dupla) horizontais, inclusive ferroelho e dobradiças	m2	6,75	0,00		0,00	6,75	481,08	3.247,29	0,00	0,00	0,00	3.247,29		
02.10.006	Alambrado com tela de arame galvanizado fio 12 bwg, malha 2" , revestido em pvc, fixada com tubos de aço galvanizado 3", formando quadros de 2,00 x 1,00 m, exceto mureta	m2	430,40	0,00	430,38	430,38	0,02	376,15	161.895,00	0,00	161.888,94	161.888,94	6,06		
02.10.007	Portão em ferro, em gradil metálico, padrão belgo ou equivalente, de correr	m2	7,98	0,00		0,00	7,98	834,44	6.658,83	0,00	0,00	0,00	6.658,83		
02.10.008	Gradil com portão de correr e/ou abrir, em cantoneira "L" de 2 x 5/16" dobrada (montante), três barras chatas 1 x 5/16" (horizontal) e barras quadradas 3/4" (vertical)	m2	6,89	0,00		0,00	6,89	526,76	3.629,38	0,00	0,00	0,00	3.629,38		
02.11	PINTURA								43.801,23	0,00	6.136,47	6.136,47	37.664,76		
02.11.001	Pintura para interiores, sobre paredes ou tetos, com lixamento, aplicação de 01 demão de líquido selador, 02 demãos de massa corrida e 02 demãos de tinta pva latex convencional para interiores. Rev 03_04/2022	m2	56,80	0,00	56,77	56,77	0,03	43,68	2.481,02	0,00	2.479,63	2.479,63	1,40		
02.11.002	Pintura para exteriores, sobre paredes, com lixamento, aplicação de 01 demão de selador acrílico, 02 demãos de massa acrílica e 02 demãos de tinta acrílica convencional - Rev 03	m2	304,11	0,00		0,00	304,11	47,78	14.530,38	0,00	0,00	0,00	14.530,38		
02.11.003	Pintura sobre superfícies de madeira com aplicação de 01 demão de fundo sintético nivelador, 01 demão de massa a óleo e 02 demãos de tinta esmalte	m2	9,45	0,00		0,00	9,45	54,63	516,25	0,00	0,00	0,00	516,25		
02.11.004	Pintura de acabamento com lixamento, aplicação de 01 demão de tinta à base de zarcão e 02 demãos de tinta esmalte	m2	776,02	0,00	133,27	133,27	642,75	27,44	21.293,99	0,00	3.656,85	3.656,85	17.637,14		
02.11.005	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de tinta acrílica convencional	m2	218,02	0,00		0,00	218,02	17,30	3.771,75	0,00	0,00	0,00	3.771,75		
02.11.006	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de tinta acrílica convencional	m2	218,02	0,00		0,00	218,02	17,30	3.771,75	0,00	0,00	0,00	3.771,75		
02.11.006	Marcacao de quadra de esporte com tinta epóxi (Medida pela área efetiva de pintura)	m²	24,94	0,00		0,00	24,94	48,43	1.207,84	0,00	0,00	0,00	1.207,84		
02.12	APARELHOS E METAIS SANITÁRIOS								15.041,62	0,00	0,00	0,00	15.041,62		
02.12.001	Bacia sanitaria convencional para pod, sem furo frontal, c/caixa de descarga acoplada, inclusive assento ASTRA TPK ou similar, conj. de fixação DECA SP13 ou similar, anel de vedação e engate plástico	un	2,00	0,00		0,00	2,00	1.029,84	2.059,68	0,00	0,00	0,00	2.059,68		
02.12.002	Lavatório louça de Louça (Celite ou similar) sem coluna, c/ sífil cromado, válvula cromada, engate cromado, exclusive torneira	un	2,00	0,00		0,00	2,00	408,95	817,90	0,00	0,00	0,00	817,90		
02.12.003	Torneira cromada para lavatório, ESTEVES, convencional, linha Mônaco VTL 140 (1190), 1/2" ou similar	un	2,00	0,00		0,00	2,00	77,53	155,06	0,00	0,00	0,00	155,06		
02.12.004	Torneira cromada para tanque/jardim, 1/2", ref.1153, linha Misty, Fabrimar ou similar	un	1,00	0,00		0,00	1,00	71,40	71,40	0,00	0,00	0,00	71,40		
02.12.005	Dispenser para sabonete líquido	un	2,00	0,00		0,00	2,00	40,58	81,16	0,00	0,00	0,00	81,16		

Obra: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA QUADRA DE ESPORTES DA EMEF LOURIVAL BAPTISTA, SITO NA AV. PAULO BARRETO DE MENEZES - SÃO CRISTÓVÃO/SE Contratada: SERGIPE ESTRUTURAS & CONSTRUÇÕES EIRELLI Contratante: PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO CRISTÓVÃO/SE										BOLETIM DE MEDIÇÃO B.M.Nº:05 Período: 01/06/2025 a 10/09/2025				CONTRATO Nº: 539/2024 ORDEM DE SERVIÇO Nº: Data da medição: 10/09/2025	
Item	Discriminação dos Serviços	Und	Quantidades					Preço Unit. (R\$)	Valores (R\$)						
			Contratada	Acumulada Anterior	Do Período	Acumulada até o Período	Saldo a medir		Contratado	Acumulado Anterior	Do Período	Acumulado até o Período	Saldo a medir		
	Porta papel toalha para papel interfolha 2 ou 3 dobras, injetado com a frente em plástico ABS branco, com visor frontal para controle de substituição do papel interfolha e fundo em Plástico ABS cinza.	un					0,00	2,00	113,30						
02.12.006			2,00	0,00						226,60	0,00	0,00	0,00		226,60
02.12.007	Porta-papel higiênico, linha Domus, ref. 102 C40, da Meber ou similar	un	2,00	0,00			0,00	2,00	68,93	137,86	0,00	0,00	0,00	0,00	137,86
02.12.008	Chuveiro Tradição,4500w-127v, linha Multitemperaturas, Lorenzetti ou similar	un	2,00	0,00			0,00	2,00	217,13	434,26	0,00	0,00	0,00	0,00	434,26
02.12.009	Sinalização para deficientes - placa em braille - em alumínio fundido, dim:23 x 15 cm	un	2,00	0,00			0,00	2,00	103,19	206,38	0,00	0,00	0,00	0,00	206,38
02.12.010	Alarme Banheiro Pne Deficiente Físico Conforme Nbr 9050 com acionador	un	4,00	0,00			0,00	4,00	559,50	2.238,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2.238,00
02.12.011	Barra de apoio, reta, fixa, em aço inox, l=40cm, d=1 1/4", Jackwal ou similar	un	2,00	0,00			0,00	2,00	105,73	211,46	0,00	0,00	0,00	0,00	211,46
02.12.012	Barra de apoio, para lavatório,fixa, constituída de barra lateral em "U", em aço inox, d=1 1/4", Jackwal ou similar	un	2,00	0,00			0,00	2,00	191,59	383,18	0,00	0,00	0,00	0,00	383,18
02.12.013	Barra de apoio, reta, fixa, em aço inox, l=80cm, d=1 1/4", Jackwal ou similar	un	4,00	0,00			0,00	4,00	191,59	766,36	0,00	0,00	0,00	0,00	766,36
02.12.014	Barra de apoio, reta, fixa, em aço inox, d=1 1/4", Jackwal ou similar	un	4,00	0,00			0,00	4,00	191,59	766,36	0,00	0,00	0,00	0,00	766,36
02.12.015	Barra de apoio em "I", em aço inox polido 70 x 70 cm, fixada na parede - fornecimento e instalação. af. 01/2020	un	2,00	0,00			0,00	2,00	538,38	1.076,76	0,00	0,00	0,00	0,00	1.076,76
02.12.016	Espelho de cristal 4mm, com moldura de alumínio, acabamento em laminado, dim.50 x 70cm	un	2,00	0,00			0,00	2,00	306,65	613,30	0,00	0,00	0,00	0,00	613,30
02.12.017	Bebedouro elétrico de pressão 40 litros inox, 110v, Masterrio ou similar	un	3,00	0,00			0,00	3,00	805,84	2.417,52	0,00	0,00	0,00	0,00	2.417,52
02.12.018	Banco articulado para banho com pés de apoio 700x450mm (p/deficientes)	un	2,00	0,00			0,00	2,00	1.189,19	2.378,38	0,00	0,00	0,00	0,00	2.378,38
02.13	ACESSIBILIDADE INTERNA									5.365,92	0,00	0,00	0,00	0,00	5.365,92
02.13.001	Regularização de base para revest. de pisos com arg. traço 1:4	m³	1,80	0,00			0,00	1,80	1.123,63	2.022,53	0,00	0,00	0,00	0,00	2.022,53
02.13.002	Piso tátil direcional e de alerta, em concreto colorido, p/deficientes visuais, dimensões 30x30cm, aplicado com argamassa industrializada ac-ii, rejuntado, exclusive regularização de base	m2	1,80	0,00			0,00	1,80	106,70	192,06	0,00	0,00	0,00	0,00	192,06
02.13.003	Mapa tátil em acrílico medindo 70 x 50cm, com suporte em chapa em ferro 1" e tubo de ferro galvanizado ø=4", pintados e placa em granito cinza andorinha	un	1,00	0,00			0,00	1,00	3.151,33	3.151,33	0,00	0,00	0,00	0,00	3.151,33
02.14	EQUIPAMENTOS ESPORTIVOS									20.545,55	0,00	0,00	0,00	0,00	20.545,55
02.14.001	Estrutura Metálica Móvel, p/ Tabela e Cesta de Basquete, Padrão Oficial em Tubo Galvanizado 2"	par	1,00	0,00			0,00	1,00	9.199,50	9.199,50	0,00	0,00	0,00	0,00	9.199,50
02.14.002	Traves oficial para futebol de salão 3x2m em aço galv.3", com requadro e redes de polietileno fio 4mm (conjunto p/futsal)	par	1,00	0,00			0,00	1,00	3.679,80	3.679,80	0,00	0,00	0,00	0,00	3.679,80
02.14.003	Rede para trave de futebol de salão (Futsal)	par	1,00	0,00			0,00	1,00	245,32	245,32	0,00	0,00	0,00	0,00	245,32
02.14.004	Rede para volei profissional, em nylon e com medidor de altura	un	1,00	0,00			0,00	1,00	245,32	245,32	0,00	0,00	0,00	0,00	245,32
02.14.005	Cadeira oficial para árbitro de volei, tubo 1 1/2" - rodas	un	1,00	0,00			0,00	1,00	6.133,00	6.133,00	0,00	0,00	0,00	0,00	6.133,00
02.14.006	Poste oficial para volei em aço galvanizado d=3", c/esticador e catraca	par	1,00	0,00			0,00	1,00	1.042,61	1.042,61	0,00	0,00	0,00	0,00	1.042,61
02.15	DIVERSOS									1.488,81	0,00	0,00	0,00	0,00	1.488,81
02.15.001	Limpeza geral	m2	612,68	0,00			0,00	612,68	2,43	1.488,81	0,00	0,00	0,00	0,00	1.488,81
03	URBANIZAÇÃO									103.448,15	40.434,58	13.656,81	54.091,39		49.356,75
03.01	MOVIMENTO DE TERRA									9.363,77	1.031,99	1.899,06	2.931,05		6.432,72
03.01.001	Aterro de áreas sem aquisição de material, com espalhamento mecânico, sem compactação e sem transporte	m3	172,89	42,17			42,17	130,72	19,48	3.367,90	821,54	0,00	821,54		2.546,35
03.01.002	Compactação de aterros, com rolo vibratório pé de carneiro, a 95% do proctor normal	m3	172,89	42,17			42,17	130,72	4,99	862,72	210,45	0,00	210,45		652,27
03.01.003	Material para sub-base, cbr>20, adquirido solto na jazida, inclusive carga, exclusive transporte	m3	172,89	0,00			0,00	172,89	13,49	2.332,29	0,00	0,00	0,00		2.332,29
03.01.004	Transporte comercial com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (densidade=1,5t/m³) -SICRO 5914389	tkm	3.890,09	0,00	2.637,58		2.637,58	1.252,51	0,72	2.800,86	0,00	1.899,06	1.899,06		901,81
03.02	CANTEIROS (2 UN)									43.446,72	31.893,06	0,00	31.893,06		11.553,66
03.02.001	Demolição de concreto manualmente	m3	86,01	85,51			85,51	0,50	280,43	24.119,78	23.978,45	0,00	23.978,45		141,34
03.02.002	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	m3	1,96	1,60			1,60	0,36	57,12	111,96	91,12	0,00	91,12		20,84
03.02.003	Alvenaria pedra calcárea argamassada c/ cimento e areia traço t-4 (1:5) - 1 saco cimento 50kg / 5 padiolas areia dim. 0,35x0,45x0,23m - Confeção mecânica e transporte	m3	1,96	1,96			1,96	0,00	478,66	938,17	938,17	0,00	938,17		0,00
03.02.004	Alvenaria tijolo cerâmico maciço (5x9x19), esp = 0,09m (singela), com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia) c/ junta de 2,0cm - R1	m2	6,54	0,00			0,00	6,54	98,36	643,27	0,00	0,00	0,00	0,00	643,27
03.02.005	Chapisco em parede com argamassa traço t2 - 1:3 (cimento / areia / adesivo branco) - Revisado 08/2015	m2	15,33	0,00			0,00	15,33	12,66	194,08	0,00	0,00	0,00	0,00	194,08
03.02.006	Reboco ou emboço externo, de parede, com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento/ cal / areia), espessura 2,5 cm	m2	15,33	0,00			0,00	15,33	40,22	616,57	0,00	0,00	0,00	0,00	616,57
03.02.007	Pintura para exteriores, sobre paredes, com lixamento, aplicação de 01 demão de selador acrílico, 02 demãos de massa acrílica e 02 demãos de tinta acrílica convencional - Rev 03	m2	15,33	0,00			0,00	15,33	47,78	732,47	0,00	0,00	0,00	0,00	732,47
03.02.008	Impermeabilização flexível, base acrílica, tipo Igoflex Branco Sika ou similar, p/lajes, calhas, varandas, terraços e coberturas de reservatórios	m2	5,94	0,00			0,00	5,94	58,93	350,04	0,00	0,00	0,00	0,00	350,04
03.02.009	Fornecimento e espalhamento de terra vegetal preparada	m3	0,56	0,00			0,00	0,56	98,53	55,18	0,00	0,00	0,00	0,00	55,18
03.02.010	Coleta e carga manuais de entulho	m3	86,15	85,51			85,51	0,64	19,05	1.641,16	1.628,97	0,00	1.628,97		12,19
03.02.011	Transporte comercial com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (densidade=1,5t/m³) -SICRO 5914389	tkm	12001,25	3.443,74			3.443,74	8.557,51	0,72	8.640,90	2.479,49	0,00	2.479,49		6.161,41

Obra: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA QUADRA DE ESPORTES DA EMEF LOURIVAL BAPTISTA, SITO NA AV. PAULO BARRETO DE MENEZES - SÃO CRISTOVÃO/SE Contratada: SERGIPE ESTRUTURAS & CONSTRUÇÕES EIRELLI Contratante: PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO CRISTOVÃO/SE										BOLETIM DE MEDIÇÃO B.M.Nº:05 Período: 01/06/2025 a 10/09/2025				CONTRATO Nº: 539/2024 ORDEM DE SERVIÇO Nº: Data da medição: 10/09/2025	
Item	Discriminação dos Serviços	Und	Quantidades					Preço Unit. (R\$)	Valores (R\$)						
			Contratada	Acumulada Anterior	Do Período	Acumulada até o Período	Saldo a medir		Contratado	Acumulado Anterior	Do Período	Acumulado até o Período	Saldo a medir		
03.02.012	Descarte de resíduos da construção civil em área licenciada	t	176,17	90,54		90,54	85,63	30,67	5.403,13	2.776,86	0,00	2.776,86	2.626,27		
03.03	ESCALADA E RAMPAS								21.739,12	7.148,14	262,39	7.410,53	14.328,60		
03.03.001	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade entre 1,50 e 3,00m	m3	17,45	16,83		16,83	0,62	85,64	1.494,42	1.441,27	0,00	1.441,27	53,15		
03.03.002	Alvenaria pedra calcárea argamassada c/ cimento e areia traço 1-4 (1:5) - 1 saco cimento 50kg / 5 padiolas areia dim. 0,35x0,45x0,23m - Confeção mecânica e transporte	m3	11,33	11,33		11,33	0,00	478,66	5.423,22	5.423,22	0,00	5.423,22	0,00		
03.03.003	Lastro de areia	m3	0,74	0,00		0,00	0,74	109,38	80,94	0,00	0,00	0,00	80,94		
03.03.004	Lona plástica preta	m2	7,43	0,00		0,00	7,43	5,81	43,17	0,00	0,00	0,00	43,17		
03.03.005	Piso em concreto poroso desmoldado, fck = 21 MPa, e = 0,06 cm - exceto formas para juntas de concretagem e acabamento	m²	30,41	7,19	6,65	13,84	16,57	39,44	1.199,37	283,65	262,39	546,04	653,33		
03.03.006	Piso em concreto simples desmoldado, fck = 21 MPa, e = 10 cm, com forma em quadros 2,0x2,0m, para juntas de concretagem - tres usos - Rev 01	m2	7,43	0,00		0,00	7,43	63,89	474,70	0,00	0,00	0,00	474,70		
03.03.007	Guarda-corpo e Corrimão em tubo ferro galvanizado, alt=1,10m, com barras verticais a cada 11cm (3/4") e barras horizontais (superior, intermediárias (duas) e inferior) de 1.1/2", inclusive curva de aço - Rev 02	m	36,50	0,00		0,00	36,50	232,01	8.468,37	0,00	0,00	0,00	8.468,37		
03.03.008	Pintura de acabamento com lixamento, aplicação de 01 demão de tinta à base de zarcão e 02 demãos de tinta esmalte	m2	80,30	0,00		0,00	80,30	27,44	2.203,43	0,00	0,00	0,00	2.203,43		
03.03.009	Pintura p/ piso c/ aplicação de 2 demãos tinta novacor, cores cerâmica, concreto, verde ou azul - aplicação c/ rôlo - R1	m2	11,22	0,00		0,00	11,22	9,42	105,69	0,00	0,00	0,00	105,69		
03.03.010	Sinalização para deficientes - faixa para degraus em borracha, dim 200 x 30mm	un	22,00	0,00		0,00	22,00	6,19	136,18	0,00	0,00	0,00	136,18		
03.03.011	Sinalização para deficientes - placa metálica para corrimão em braille, dim 90 x 25 mm	un	9,00	0,00		0,00	9,00	29,60	266,40	0,00	0,00	0,00	266,40		
03.03.012	Coleta e carga manuais de entulho	m3	22,68	0,00		0,00	22,68	19,05	432,05	0,00	0,00	0,00	432,05		
03.03.013	Transporte comercial com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (densidade=1,5t/m³) -SICRO 5914389	tkm	510,39	0,00		0,00	510,39	0,72	367,48	0,00	0,00	0,00	367,48		
03.03.014	Descarte de resíduos da construção civil em área licenciada	t	34,03	0,00		0,00	34,03	30,67	1.043,70	0,00	0,00	0,00	1.043,70		
03.04	CALÇADA EXISTENTE								1.657,56	0,00	0,00	0,00	1.657,56		
03.04.001	Lavagem de superfície com hidrojateamento a uma pressão mínima de 1200 lb	m²	25,26	0,00		0,00	25,26	17,44	440,53	0,00	0,00	0,00	440,53		
03.04.002	Ponte de aderência com adesivo base acrílica	m²	25,26	0,00		0,00	25,26	16,69	421,59	0,00	0,00	0,00	421,59		
03.04.003	Revitalização de piso cimentado	m²	25,26	0,00		0,00	25,26	31,49	795,44	0,00	0,00	0,00	795,44		
03.05	ESTACIONAMENTO EXISTENTE								11.857,01	0,00	0,00	0,00	11.857,01		
03.05.001	Lavagem de superfície com hidrojateamento a uma pressão mínima de 1200 lb	m²	166,72	0,00		0,00	166,72	17,44	2.907,60	0,00	0,00	0,00	2.907,60		
03.05.002	Ponte de aderência com adesivo base acrílica	m²	166,72	0,00		0,00	166,72	16,69	2.782,56	0,00	0,00	0,00	2.782,56		
03.05.003	Revitalização de piso cimentado	m²	166,72	0,00		0,00	166,72	31,49	5.250,01	0,00	0,00	0,00	5.250,01		
03.05.004	Demarcação de pavimentos com pintura de 1 demão de resina acrílica, e aplicação de micro-esferas para sinalização horizontal (Estacionamentos, faixas de pedestres, etc.)	m2	9,90	0,00		0,00	9,90	9,81	97,12	0,00	0,00	0,00	97,12		
03.05.005	Placa de sinalização, dim.: 60 x 80 cm, - "Estacionamento Reservado - Deficiente/Idosos", incluso barrote para fixação - fornecimento e instalação	un	2,00	0,00		0,00	2,00	183,99	367,98	0,00	0,00	0,00	367,98		
03.05.006	Pintura de símbolos e textos com tinta acrílica, demarcação com fita adesiva e aplicação com rolo, af. 05/2021	m2	9,97	0,00		0,00	9,97	45,31	451,74	0,00	0,00	0,00	451,74		
03.06	CALCADA E ESTACIONAMENTO NOVOS								12.670,85	0,00	11.495,37	11.495,37	1.175,48		
03.06.001	Lona plástica preta	m2	611,77	0,00	524,89	524,89	86,88	5,81	3.554,38	0,00	3.049,62	3.049,62	504,76		
03.06.002	Lastro de areia	m3	1,50	0,00		0,00	1,50	109,38	164,07	0,00	0,00	0,00	164,07		
03.06.003	Demarcação de pavimentos com pintura de 1 demão de resina acrílica, e aplicação de micro-esferas para sinalização horizontal (Estacionamentos, faixas de pedestres, etc.)	m2	0,99	0,00		0,00	0,99	9,81	9,71	0,00	0,00	0,00	9,71		
03.06.004	Piso em concreto simples desmoldado, fck = 21 MPa, e = 10 cm, com forma em quadros 2,0x2,0m, para juntas de concretagem - tres usos - Rev 01	m2	139,97	0,00	132,19	132,19	7,78	63,89	8.942,68	0,00	8.445,75	8.445,75	496,94		
03.07	ACESSIBILIDADE EXTERNA								2.713,12	361,39	0,00	361,39	2.351,73		
03.07.001	Regularização de base para revest. de pisos com arg. traço 1:4, esp. média = 2,5cm	m2	20,13	12,87		12,87	7,26	28,08	565,25	361,39	0,00	361,39	203,86		
03.07.002	Piso tátil direcional e de alerta, em concreto colorido, p/deficientes visuais, dimensões 30x30cm, aplicado com argamassa industrializada ac-ii, rejuntado, exclusive regularização de base	m2	20,13	0,00		0,00	20,13	106,70	2.147,87	0,00	0,00	0,00	2.147,87		
4	INSTALAÇÕES GERAIS								55.874,09	5.611,29	2.281,38	7.892,67	47.981,42		
04.01	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS								33.867,07	707,33	0,00	707,33	33.159,74		
04.01.001	Acessórios para eletroduto								823,69	305,00	0,00	305,00	518,69		
04.01.001.001	Caixa de passagem pvc, 4" x 2", embutir, p/eletroduto - Rev 01	un	14,00	10,00		10,00	4,00	15,12	211,68	151,20	0,00	151,20	60,48		
04.01.001.002	Fornecimento e assentamento de caixa pvc 4" x 4"	un	10,00	5,00		5,00	5,00	19,20	192,00	96,00	0,00	96,00	96,00		
04.01.001.003	Caixa octogonal 3" x 3", pvc, instalada em laje - fornecimento e instalação. af. 03/2023	un	7,00	4,00		4,00	3,00	14,45	101,15	57,80	0,00	57,80	43,35		
04.01.001.004	Condutete em pvc rígido, p/eletroduto d=1", sem tampa (modelos: C,E,LB,LL,LR), Tigre ou similar	un	9,00	0,00		0,00	9,00	25,33	227,97	0,00	0,00	0,00	227,97		
04.01.001.005	Curva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 32mm (1")	un	2,00	0,00		0,00	2,00	9,43	18,86	0,00	0,00	0,00	18,86		
04.01.001.006	Luva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 32mm (1")	un	21,00	0,00		0,00	21,00	3,43	72,03	0,00	0,00	0,00	72,03		
04.01.002	Acessórios uso geral								167,44	0,00	0,00	0,00	167,44		

Obra: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA QUADRA DE ESPORTES DA EMEF LOURIVAL BAPTISTA, SITO NA AV. PAULO BARRETO DE MENEZES - SÃO CRISTOVÃO/SE								BOLETIM DE MEDIÇÃO					CONTRATO Nº: 539/2024	
Contratada: SERGIPE ESTRUTURAS & CONSTRUÇÕES EIRELLI								B.M.Nº:05					ORDEM DE SERVIÇO Nº:	
Contratante: PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO CRISTOVÃO/SE								Período: 01/06/2025 a 10/09/2025					Data da medição: 10/09/2025	
Item	Discriminação dos Serviços	Und	Quantidades					Preço Unit. (R\$)	Valores (R\$)					
			Contratada	Acumulada Anterior	Do Período	Acumulada até o Período	Saldo a medir		Contratado	Acumulado Anterior	Do Período	Acumulado até o Período	Saldo a medir	
04.01.002.001	Arruela lisa zincada d=1/4"	un	4,00	0,00		0,00	4,00	0,50	2,00	0,00	0,00	0,00	2,00	
04.01.002.002	Bucha de nylon sem aba s4	un	18,00	0,00		0,00	18,00	0,04	0,72	0,00	0,00	0,00	0,72	
04.01.002.003	Bucha de nylon sem aba s6	un	135,00	0,00		0,00	135,00	0,07	9,45	0,00	0,00	0,00	9,45	
04.01.002.004	Parafuso fenda galvan. cab. panela 2,9 x 25 mm autoatarrachante	un	18,00	0,00		0,00	18,00	1,46	26,28	0,00	0,00	0,00	26,28	
04.01.002.005	Parafuso auto-atarraxante em aço inox - 4,2 x 32mm - fornecimento e colocação	un	131,00	0,00		0,00	131,00	0,97	127,07	0,00	0,00	0,00	127,07	
04.01.002.006	Parafuso auto-atarraxante em aço zincado - 4,8 x 45mm - fornecimento e colocação	un	4,00	0,00		0,00	4,00	0,48	1,92	0,00	0,00	0,00	1,92	
04.01.003	Aterramento								120,81	0,00	0,00	0,00	120,81	
04.01.003.001	Haste cobreada copperweld p/aterramento d= 5/8" x 2,40m	un	3,00	0,00		0,00	3,00	40,27	120,81	0,00	0,00	0,00	120,81	
04.01.004	Cabo unipolar (cobre)								8.024,95	0,00	0,00	0,00	8.024,95	
04.01.004.001	Cabo de cobre isolado HEPR (XLPE), flexível, 4,0mm², 1kv / 90º C	m	295,30	0,00		0,00	295,30	10,13	2.991,39	0,00	0,00	0,00	2.991,39	
04.01.004.002	Cabo de cobre flexível isolado, seção 1,5mm², 450/ 750v / 70ºc	m	145,60	0,00		0,00	145,60	7,00	1.019,20	0,00	0,00	0,00	1.019,20	
04.01.004.003	Cabo cobre flexível, não hologenado, 2,5mm2 - 450/750V / 70º	m	486,00	0,00		0,00	486,00	8,26	4.014,36	0,00	0,00	0,00	4.014,36	
04.01.005	Condutores de proteção (SPDA)								74,24	0,00	0,00	0,00	74,24	
04.01.005.001	Cabo de cobre isolado pvc rígido unipolar seção 6mm², 450/ 750v / 70ºc	m	6,90	0,00		0,00	6,90	10,76	74,24	0,00	0,00	0,00	74,24	
04.01.006	Dispositivo elétrico embutido								180,27	0,00	0,00	0,00	180,27	
04.01.006.001	Interruptor 01 seção simples	un	6,00	0,00		0,00	6,00	8,10	48,60	0,00	0,00	0,00	48,60	
04.01.006.002	Interruptor 02 seções simples	un	1,00	0,00		0,00	1,00	12,78	12,78	0,00	0,00	0,00	12,78	
04.01.006.003	Placa cega para caixa de pvc 4" x 2", para tomadas e interruptores	un	7,00	0,00		0,00	7,00	3,34	23,38	0,00	0,00	0,00	23,38	
04.01.006.004	Placa cega para caixa de pvc 4"x 4", p/eletróduto	un	10,00	0,00		0,00	10,00	3,34	33,40	0,00	0,00	0,00	33,40	
04.01.006.005	Tomada dupla, de embutir, para uso geral, 2P+T, ABNT, 10A	un	1,00	0,00		0,00	1,00	41,47	41,47	0,00	0,00	0,00	41,47	
04.01.006.006	Tomada 2p + t, ABNT, de embutir, 10 A, com placa em pvc	un	1,00	0,00		0,00	1,00	20,64	20,64	0,00	0,00	0,00	20,64	
04.01.007	Dispositivo elétrico de sobrepor								124,88	0,00	0,00	0,00	124,88	
04.01.007.001	Interruptor 01 seção, com caixa pvc 4" x 2", aparente	un	1,00	0,00		0,00	1,00	22,26	22,26	0,00	0,00	0,00	22,26	
04.01.007.002	Fornecimento e instalação de tampa cega p/condulete caixa 4" x 2"	un	8,00	0,00		0,00	8,00	6,44	51,52	0,00	0,00	0,00	51,52	
04.01.007.003	Tomada dupla, 2p + t, ABNT, de embutir, 20 A, com placa em pvc	un	2,00	0,00		0,00	2,00	25,55	51,10	0,00	0,00	0,00	51,10	
04.01.008	Dispositivo de proteção								648,07	0,00	0,00	0,00	648,07	
04.01.008.001	Disjuntor termomagnético monopolar 10 A, padrão NEMA (Americano - linha preta)	un	3,00	0,00		0,00	3,00	23,10	69,30	0,00	0,00	0,00	69,30	
04.01.008.002	Disjuntor termomagnético bipolar 10 A, padrão DIN (linha branca)	un	6,00	0,00		0,00	6,00	51,14	306,84	0,00	0,00	0,00	306,84	
04.01.008.003	Disjuntor bipolar DR 25 A - Dispositivo residual diferencial, tipo AC, 30MA, ref.5SM1 312-OMB, Siemens ou similar	un	1,00	0,00		0,00	1,00	271,93	271,93	0,00	0,00	0,00	271,93	
04.01.009	Dispositivo de comando								599,06	0,00	0,00	0,00	599,06	
04.01.009.001	Contacto CWC09 comando CC	un	2,00	0,00		0,00	2,00	160,48	320,96	0,00	0,00	0,00	320,96	
04.01.009.002	Chave seletora 2 estágios	un	2,00	0,00		0,00	2,00	25,55	51,10	0,00	0,00	0,00	51,10	
04.01.009.003	Fornecimento e instalação de Fonte 220Vca/24Vcc	un	1,00	0,00		0,00	1,00	154,15	154,15	0,00	0,00	0,00	154,15	
04.01.009.004	Botão de comando 22,5mm	un	1,00	0,00		0,00	1,00	72,85	72,85	0,00	0,00	0,00	72,85	
04.01.010	Eletroduto pvc flexível								931,07	349,50	0,00	349,50	581,57	
04.01.010.001	Eletroduto flexível de pvc (sanfonado), diâm = 25mm (3/4")	m	133,20	50,00		50,00	83,20	6,99	931,07	349,50	0,00	349,50	581,57	
04.01.011	Eletroduto pvc rosca								3.243,00	52,83	0,00	52,83	3.190,17	
04.01.011.001	Abracadeira metálica tipo "D" de 1"	un	139,00	0,00		0,00	139,00	5,64	783,96	0,00	0,00	0,00	783,96	
04.01.011.002	Curva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 32mm (1")	un	18,00	0,00		0,00	18,00	9,43	169,74	0,00	0,00	0,00	169,74	
04.01.011.003	Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 32mm (1")	m	130,00	3,00		3,00	127,00	17,61	2.289,30	52,83	0,00	52,83	2.236,47	
04.01.012	Luminária , lâmpadas e acessórios								18.011,22	0,00	0,00	0,00	18.011,22	
04.01.012.001	Luminária tipo plafon circular, de sobrepor, com led de 12/13 w - fornecimento e instalação. af 03/2022	un	7,00	0,00		0,00	7,00	28,78	201,46	0,00	0,00	0,00	201,46	
04.01.012.002	Refletor modular LED 150w DC com DPS 3x50w 90º 5000k 165lm/W Alumínio Autovolt Branca Ref.: RFMLLED-DCDPS-90-150-50-3C-ME, da G-light ou similar	un	8,00	0,00		0,00	8,00	2.226,22	17.809,76	0,00	0,00	0,00	17.809,76	
04.01.013	Quadro distribuição chapa pintada - sobrepor								918,37	0,00	0,00	0,00	918,37	
04.01.013.001	Quadro de distribuição de sobrepor, em resina termoplástica, para até 36 disjuntores, com barramento, padrão DIN, exclusive disjuntores	un	1,00	0,00		0,00	1,00	918,37	918,37	0,00	0,00	0,00	918,37	
04.02	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS								3.042,09	2.361,30	0,00	2.361,30	680,79	
04.02.001	Caixa de passagem								832,68	832,68	0,00	832,68	0,00	
04.02.001.001	Caixa de passagem em alvenaria de tijolos maciços esp. = 0,12m, dim. int. = 0,60 x 0,60 x 0,60m	un	2,00	2,00		2,00	0,00	416,34	832,68	832,68	0,00	832,68	0,00	
04.02.002	PVC acessórios								387,19	305,91	0,00	305,91	81,28	
04.02.002.001	Caixa de passagem em alvenaria de tijolos maciços esp. = 0,12m, dim. int. = 0,60 x 0,60 x 0,60m	un	2,00	0,00		0,00	2,00	40,64	81,28	0,00	0,00	0,00	81,28	
04.02.002.002	Caixa sifonada quadrada, com sete entradas e uma saída, d = 150 x 150 x 50mm, ref. nº26, acabamento alumínio, marca Akros ou similar	un	3,00	3,00		3,00	0,00	101,97	305,91	305,91	0,00	305,91	0,00	
04.02.003	PVC Esgoto								1.594,63	1.006,34	0,00	1.006,34	588,29	
04.02.003.001	Anel de borracha para tubo pvc sanitario d = 100mm	un	5,00	5,00		5,00	0,00	6,19	30,95	30,95	0,00	30,95	0,00	
04.02.003.002	Anel de borracha para tubo pvc sanitario d = 50mm	un	7,00	4,00		4,00	3,00	3,74	26,18	14,96	0,00	14,96	11,22	
04.02.003.003	Curva 45º curta em pvc rígido soldável, diâm = 100mm	un	1,00	0,00		0,00	1,00	35,06	35,06	0,00	0,00	0,00	35,06	
04.02.003.004	Curva de 45º em pvc rígido soldável, para esgoto secundário, diâm = 40mm	un	3,00	0,00		0,00	3,00	11,70	35,10	0,00	0,00	0,00	35,10	
04.02.003.005	Curva 90º curta em pvc rígido soldável, diâm = 100mm	un	1,00	1,00		1,00	0,00	35,78	35,78	35,78	0,00	35,78	0,00	
04.02.003.006	Curva 90º curta pvc soldável p/ esgoto secundário, diâm = 40mm	un	4,00	4,00		4,00	0,00	11,09	44,36	44,36	0,00	44,36	0,00	
04.02.003.007	Joelho de 45º em pvc rígido soldável, para esgoto secundário, diâm = 40mm	un	2,00	2,00		2,00	0,00	8,88	17,76	17,76	0,00	17,76	0,00	

Obra: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA QUADRA DE ESPORTES DA EMEF LOURIVAL BAPTISTA, SITO NA AV. PAULO BARRETO DE MENEZES - SÃO CRISTÓVÃO/SE										BOLETIM DE MEDIÇÃO				CONTRATO Nº: 539/2024	
Contratada: SERGIPE ESTRUTURAS & CONSTRUÇÕES EIRELLI										B.M.Nº:05				ORDEM DE SERVIÇO Nº:	
Contratante: PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO CRISTÓVÃO/SE										Período: 01/06/2025 a 10/09/2025				Data da medição: 10/09/2025	
Item	Discriminação dos Serviços	Und	Quantidades					Preço Unit. (R\$)	Valores (R\$)						
			Contratada	Acumulada Anterior	Do Período	Acumulada até o Período	Saldo a medir		Contratado	Acumulado Anterior	Do Período	Acumulado até o Período	Saldo a medir		
04.02.003.008	Joelho 90° em pvc rígido soldável, para esgoto predial, diâm = 100mm	un	2,00	2,00		2,00	0,00	24,13	48,26	48,26	0,00	48,26	0,00		
04.02.003.009	Joelho de 90° em pvc rígido soldável, para esgoto secundário, diâm = 40mm	un	2,00	2,00		2,00	0,00	8,88	17,76	17,76	0,00	17,76	0,00		
04.02.003.010	Junção 45° em pvc rígido soldável, para esgoto secundário, diâm = 40mm	un	1,00	1,00		1,00	0,00	11,04	11,04	11,04	0,00	11,04	0,00		
04.02.003.011	Tubo pvc rígido soldável ponta e bolsa p/ esgoto predial, d = 100 mm	m	12,70	6,00		6,00	6,70	39,08	496,32	234,48	0,00	234,48	261,84		
04.02.003.012	Tubo pvc rígido soldável ponta e bolsa p/ esgoto predial, d = 50 mm	m	20,80	12,00		12,00	8,80	23,04	479,23	276,48	0,00	276,48	202,75		
04.02.003.013	Tubo pvc rígido soldável ponta e bolsa p/ esgoto predial, d = 40 mm	m	16,80	16,80		16,80	0,00	16,34	274,51	274,51	0,00	274,51	0,00		
04.02.003.014	Vedação para saída de vaso sanitário em pvc rígido soldável, para esgoto primário, diâm = 100mm	un	2,00	0,00		0,00	2,00	21,16	42,32	0,00	0,00	0,00	42,32		
04.02.004	Ventilação pvc esgoto								227,59	216,37	0,00	216,37	11,22		
04.02.004.001	Anel de borracha para tubo pvc sanitario d = 50mm	un	8,00	5,00		5,00	3,00	3,74	29,92	18,70	0,00	18,70	11,22		
04.02.004.002	Curva 90° curta em pvc rígido soldável, diâm = 50mm	un	2,00	2,00		2,00	0,00	16,89	33,78	33,78	0,00	33,78	0,00		
04.02.004.003	Joelho 90° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 50mm	un	2,00	2,00		2,00	0,00	17,22	34,44	34,44	0,00	34,44	0,00		
04.02.004.004	Tubo pvc rígido soldável ponta e bolsa p/ esgoto predial, d = 50 mm	m	3,80	3,80		3,80	0,00	23,04	87,55	87,55	0,00	87,55	0,00		
04.02.004.005	Tê sanitário em pvc rígido soldável, para esgoto primário, diâm = 50 x 50mm	un	2,00	2,00		2,00	0,00	20,95	41,90	41,90	0,00	41,90	0,00		
04.03	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS								1.844,88	1.335,46	0,00	1.335,46	509,42		
04.03.001	Metais								568,26	387,02	0,00	387,02	181,24		
04.03.001.001	Registro de pressão bruto, latão, roscável, 3/4", com acabamento e canopla cromados - fornecimento e instalação. af. 08/2021	un	2,00	2,00		2,00	0,00	102,89	205,78	205,78	0,00	205,78	0,00		
04.03.001.002	Registro de gaveta bruto, latão, roscável, 3/4", com acabamento e canopla cromados - fornecimento e instalação. af. 08/2021	un	4,00	2,00		2,00	2,00	90,62	362,48	181,24	0,00	181,24	181,24		
04.03.002	PVC acessórios								182,39	0,00	0,00	0,00	182,39		
04.03.002.001	Fornecimento e instalação de engate cromado	un	2,00	0,00		0,00	2,00	65,72	131,44	0,00	0,00	0,00	131,44		
04.03.002.002	Engate flexível em plástico branco, 1/2" x 30cm - fornecimento e instalação. af. 01/2020	un	5,00	0,00		0,00	5,00	10,19	50,95	0,00	0,00	0,00	50,95		
04.03.003	PVC misto soldável								20,18	0,00	0,00	0,00	20,18		
04.03.003.001	Luva de pvc soldável e c/rosca, marrom d = 25mmx3/4"	un	2,00	0,00		0,00	2,00	10,09	20,18	0,00	0,00	0,00	20,18		
04.03.004	PVC rígido soldável								930,67	818,69	0,00	818,69	111,98		
04.03.004.001	Adaptador de pvc rígido soldável curto c/ bolsa e rosca p/ registro diâm = 25mm x 3/4"	un	10,00	4,00		4,00	6,00	9,03	90,30	36,12	0,00	36,12	54,18		
04.03.004.002	Bucha de redução curta de pvc rígido soldável, marrom, diâm = 25 x 20mm	un	1,00	0,00		0,00	1,00	5,19	5,19	0,00	0,00	0,00	5,19		
04.03.004.003	Tubo pvc rígido soldável marrom p/ água, d = 25 mm (3/4")	m	51,90	51,70		51,70	0,20	14,56	755,66	752,75	0,00	752,75	2,91		
04.03.004.004	Tê 90° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 25mm	un	8,00	3,00		3,00	5,00	9,94	79,52	29,82	0,00	29,82	49,70		
04.03.005	PVC soldável azul com bucha latão								143,38	129,75	0,00	129,75	13,63		
04.03.005.001	Joelho 90° pvc rígido soldável c/bucha de latão, d= 25mm x 3/4"	un	3,00	3,00		3,00	0,00	15,99	47,97	47,97	0,00	47,97	0,00		
04.03.005.002	Joelho 90° red. pvc rígido soldável c/bucha de latão, diâm= 25mmx1/2"	un	7,00	6,00		6,00	1,00	13,63	95,41	81,78	0,00	81,78	13,63		
04.04	DRENAGEM								14.806,26	1.207,19	2.281,38	3.488,57	11.317,69		
04.04.001	Caixa de passagem em alvenaria de tijolos maciços esp. = 0,12m, dim. int. = 0,50 x 0,50 x 0,60m	un	6,00	1,00	2,00	3,00	3,00	339,19	2.035,14	339,19	678,38	1.017,57	1.017,57		
04.04.002	Tubo pvc rígido soldável ponta e bolsa p/ esgoto predial, d = 50 mm	m	13,14	0,00		0,00	13,14	23,04	302,75	0,00	0,00	0,00	302,75		
04.04.003	Tubo pvc rígido soldável ponta e bolsa p/ esgoto predial, d = 75 mm	m	6,78	0,00		0,00	6,78	33,58	227,67	0,00	0,00	0,00	227,67		
04.04.004	Tubo pvc rígido soldável ponta e bolsa p/ esgoto predial, d = 150 mm	m	43,29	12,00	24,00	36,00	7,29	62,77	2.717,31	753,24	1.506,48	2.259,72	457,59		
04.04.005	Tubo pvc rígido c/anel borracha, serie normal, p/esgoto predial, d = 200mm	m	5,00	0,00		0,00	5,00	97,77	488,85	0,00	0,00	0,00	488,85		
04.04.006	Ralo hemisférico em Pº Pº, tipo abacaxi Ø 100mm	un	8,00	0,00		0,00	8,00	46,77	374,16	0,00	0,00	0,00	374,16		
04.04.007	Ralo hemisférico em Pº Pº, tipo abacaxi Ø 50mm	un	1,00	0,00		0,00	1,00	46,77	46,77	0,00	0,00	0,00	46,77		
04.04.008	Ralo hemisférico em Pº Pº, tipo abacaxi Ø 75mm	un	1,00	0,00		0,00	1,00	40,64	40,64	0,00	0,00	0,00	40,64		
04.04.009	Joelho 45° em pvc rígido soldável, para esgoto predial, diâm = 50mm	un	2,00	0,00		0,00	2,00	10,83	21,66	0,00	0,00	0,00	21,66		
04.04.010	Joelho 90° em pvc rígido soldável, para esgoto predial, diâm = 75mm	un	1,00	1,00		1,00	0,00	18,24	18,24	18,24	0,00	18,24	0,00		
04.04.011	Joelho 90° em pvc rígido soldável, para esgoto predial, diâm = 100mm	un	8,00	4,00	4,00	8,00	0,00	24,13	193,04	96,52	96,52	193,04	0,00		
04.04.012	Curva 90° longa em pvc rígido soldável, diâm = 100mm	un	16,00	0,00		0,00	16,00	66,44	1.063,04	0,00	0,00	0,00	1.063,04		
04.04.013	Calha em chapa de alumínio, desenvolvimento 85 cm	m	53,80	0,00		0,00	53,80	135,26	7.276,99	0,00	0,00	0,00	7.276,99		
04.05	INSTALAÇÕES DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO								2.313,78	0,00	0,00	0,00	2.313,78		
04.05.001	Luminária autônoma de emergência com lâmpada halógena H3/12v, ref. Lux 110, da Luxtron ou similar - Rev.01	un	7,00	0,00		0,00	7,00	289,70	2.027,90	0,00	0,00	0,00	2.027,90		
04.05.002	Placa de sinalização, fotoluminescente, 38x19 cm, em pvc , com seta indicativa de sentido (esquerda ou direita) de saída de emergência- Placa S2	un	5,00	0,00		0,00	5,00	17,28	86,40	0,00	0,00	0,00	86,40		
04.05.003	Placa de sinalização, fotoluminescente, em pvc , com logotipo "Cuidado risco de choque elétrico"- Placa E5	un	1,00	0,00		0,00	1,00	13,60	13,60	0,00	0,00	0,00	13,60		
04.05.004	Extintor de pó químico ABC, capacidade 6 kg, alcance médio do jato 5m , tempo de descarga 12s, NBR9443, 9444, 10721	un	1,00	0,00		0,00	1,00	185,88	185,88	0,00	0,00	0,00	185,88		
5	ADITIVO								85.824,13	36.985,73	38.748,25	75.733,98	10.090,15		
05.01.001	Tapume em telha de aço galvanizado, simples, ondulada, não pintada,OND18, e=0,50mm, h = 2,00m, exclusive pintura	m2	140,00	140,00		140,00	0,00	255,76	35.806,93	35.806,93	0,00	35.806,93	0,00		
05.01.002	Alvenaria bloco cerâmico vedação, 9x19x24cm, e=19cm, com argamassa f5 - 1:2:8 (cimento/cal/areia), junta=1cm - Rev.08	m2	8,21	7,98		7,98	0,23	77,83	639,28	621,11	0,00	621,11	18,17		
05.01.003	Arestamento de vãos	m	98,71	0,00	98,71	98,71	0,00	12,92	1.275,44	0,00	1.275,44	1.275,44	0,00		
05.01.004	Piso em concreto simples desmoldado, fck = 21 MPa, e = 10 cm - Não inclui formas para juntas de concretagem	m2	471,80	0,00	398,06	398,06	73,74	65,65	30.975,07	0,00	26.133,85	26.133,85	4.841,22		
05.01.005	Limpeza mecanizada do terreno c/ trator esteira (vegetação rasteira) inclusive carga e transporte - dmt até 1 km	m2	113,29	113,28		113,28	0,00	4,92	557,72	557,69	0,00	557,69	0,02		

Obra: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA QUADRA DE ESPORTES DA EMEF LOURIVAL BAPTISTA, SITO NA AV. PAULO BARRETO DE MENEZES - SÃO CRISTÓVÃO/SE							BOLETIM DE MEDIÇÃO					CONTRATO Nº: 539/2024						
Contratada:	SERGIPE ESTRUTURAS & CONSTRUÇÕES EIRELLI						B.M.Nº:05					ORDEM DE SERVIÇO Nº:						
Contratante:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO CRISTÓVÃO/SE						Período: 01/06/2025 a 10/09/2025					Data da medição: 10/09/2025						
Item	Discriminação dos Serviços	Und	Quantidades					Preço Unit. (R\$)	Valores (R\$)									
			Contratada	Acumulada Anterior	Do Período	Acumulada até o Período	Saldo a medir		Contratado	Acumulado Anterior	Do Período	Acumulado até o Período	Saldo a medir					
05.01.006	Escavação com retro-escavadeira de pneus, de valas, em material de 1ª categoria entre 1,50 e 3,00m de profundidade	m3	85,61	0,00		0,00	85,61	9,67	827,62	0,00	0,00	0,00	827,62					
05.01.007	Impermeabilização - Fornecimento e aplicação de manta geotextil RT-10, resistencia a tração=10kN/m (antigo Bidim OP-20 ou similar) em colchões drenantes	m2	16,62	0,00		0,00	16,62	14,45	240,25	0,00	0,00	0,00	240,25					
05.01.008	Fornecimento e instalação de tela aço soldada nervurada CA-60, Q-196, malha 10x10cm, ferro 5.0mm (3,11 kg/m2), painel 2,45x6,0m, Telcon ou similar	m2	471,80	0,00	392,70	392,70	79,10	28,87	13.622,92	0,00	11.338,96	11.338,96	2.283,96					
05.01.009	Portão em tubo de ferro galvanizado de 2", de abrir, duas folhas, de 1,00 x 2,10m, tela malha revestida 76 x 76mm, n.º 12, inclusive dobradiças e trancas/ferrolho	un	1,00	0,00		0,00	1,00	1.878,89	1.878,89	0,00	0,00	0,00	1.878,89					
	TOTAL:								1.306.496,72	566.594,69	265.834,15	832.428,84	474.067,88					
	PERCENTUAL								100,00%	43,37%	20,35%	63,71%	36,29%					
SERGIPE ESTRUTURAS & CONSTRUÇÕES EIRELLI Engª Juliana de Melo Ramos		ATESTAMOS QUE OS SERVIÇOS CONSTANTES NESTE BM FORAM RECEBIDOS POR NÓS EM PERFEITA ORDEM. DATA:							APROVADO PARA PAGAMENTO DATA:									

1º TERMO ADITIVO AO CONTRATO Nº 539/2024

TOMADA DE PREÇO Nº 01/2024 SEMED – Objeto – execução, sob o regime de empreitada por preço unitário, **das obras e serviços de reforma e ampliação da quadra de esportes da Escola Municipal de Ensino Fundamental EMEF Lourival Baptista, localizada na Avenida Paulo Barreto de Menezes, s/n, bairro Romualdo Prado, São Cristóvão/SE**, de acordo com o Termo de Referência/Projeto Básico/Especificações Técnicas – Anexo I do Edital, além das especificações e normas estabelecidas pela ABNT.

O MUNICÍPIO DE SÃO CRISTÓVÃO, pessoa jurídica de direito público interno, inscrita no CNPJ/MF sob o nº 13.128.855/0001-44, por intermédio da **SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO**, órgão integrante da Administração Direta, inscrito no CNPJ/MF sob o nº 12.151.993/0001-81, com sede na Praça Getúlio Vargas, s/n, Centro Histórico, São Cristóvão/SE, doravante denominado **CONTRATANTE**, neste ato representada pela senhora **Deise Maria Barroso**, brasileira, maior e capaz, inscrita no CPF sob o nº 555.644.705-59, e a empresa **SERGIPE ESTRUTURAS & CONSTRUÇÕES LTDA EPP**, pessoa jurídica de direito privado, inscrita no CNPJ/MF sob o nº 16.848.716/0001-83, com sede na Travessa Amapá, nº 392-A, bairro Siqueira Campos, Município de Aracaju/SE, neste ato por conduto de seu representante legal, o senhor **Cleverton Araújo dos Santos**, brasileiro, maior, capaz, portador do CPF nº 946.892.025-91 e do RG nº 1.278.088, SSP/SE, doravante denominado **CONTRATADA**, com fundamento no que dispõe os incisos I e IV, do § 1º, do art. 57 da Lei nº 8.666/93, firmam o presente **ADITIVO**, nos termos da cláusula e condições a seguir delineadas:

1. Cláusula Única – Da Prorrogação do Prazo. Acordam as partes, com fundamento nas razões apresentadas pelo gestor do contrato e no parecer de nº 569/2025 da Procuradoria Geral do Município, prorrogar o prazo de execução do contrato por mais **04 (quatro) meses**, contado a partir do término no interregno inicial, totalizando, assim, um período de 10 (dez) meses desde a ordem de serviço.

Permanecem em vigor todas as demais cláusulas e obrigações não alteradas por este instrumento. E, por estarem justos e contratados, firmam o presente em 02 (duas) vias de igual teor para todos os efeitos, cuja data a ser considerada será aquela da última assinatura eletrônica posta no presente instrumento, para todos os efeitos.

Assinado digitalmente por DEISE MARIA
BARROSO:55564470559
564470559

Município de São Cristóvão
Secretaria Municipal de Educação
Deise Maria Barroso
Contratante

CLEVERTON
ARAUJO DOS
SANTOS:94689202591
02591

Assinado de forma
digital por CLEVERTON
ARAUJO DOS
SANTOS:94689202591
Dados: 2025.04.25
11:45:43 -03'00'

Sergipe Estruturas & Construções Ltda EPP
Cleverton Araújo dos Santos
Contratada

3º TERMO ADITIVO AO CONTRATO Nº 539/2024

TOMADA DE PREÇO Nº 01/2024 SEMED – Objeto – execução, sob o regime de empreitada por preço unitário, **das obras e serviços de reforma e ampliação da quadra de esportes da Escola Municipal de Ensino Fundamental EMEF Lourival Baptista, localizada na Avenida Paulo Barreto de Menezes, s/n, bairro Romualdo Prado, São Cristóvão/SE**, de acordo com o Termo de Referência/Projeto Básico/Especificações Técnicas – Anexo I do Edital, além das especificações e normas estabelecidas pela ABNT.

O MUNICÍPIO DE SÃO CRISTÓVÃO, pessoa jurídica de direito público interno, inscrita no CNPJ/MF sob o nº 13.128.855/0001-44, por intermédio da **SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO**, órgão integrante da Administração Direta, inscrito no CNPJ/MF sob o nº 12.151.993/0001-81, com sede na Praça Getúlio Vargas, s/n, Centro Histórico, São Cristóvão/SE, doravante denominado **CONTRATANTE**, neste ato representada pela senhora **Deise Maria Barroso**, brasileira, maior e capaz, inscrita no CPF sob o nº 555.644.705-59, e a empresa **SERGIPE ESTRUTURAS & CONSTRUÇÕES LTDA EPP**, pessoa jurídica de direito privado, inscrita no CNPJ/MF sob o nº 16.848.716/0001-83, com sede na Travessa Amapá, nº 392-A, bairro Siqueira Campos, Município de Aracaju/SE, neste ato por conduto de seu representante legal, o senhor **Cleverton Araújo dos Santos**, brasileiro, maior, capaz, portador do CPF nº 946.892.025-91 e do RG nº 1.278.088, SSP/SE, doravante denominado **CONTRATADA**, com fundamento no que dispõe os incisos I, II e IV, do § 1º, do art. 57 da Lei nº 8.666/93, firmam o presente **ADITIVO**, nos termos da cláusula e condições a seguir delineadas:

1. Cláusula Única – Da Prorrogação do Prazo. Acordam as partes, com fundamento nas razões apresentadas pelo gestor do contrato e no parecer de nº 1162/2025 da Procuradoria Geral do Município, prorrogar o prazo de execução do contrato por mais 02 (dois) meses, contado a partir do término no interregno inicial, totalizando, assim, um período de 12 (doze) meses desde a ordem de serviço.

Permanecem em vigor todas as demais cláusulas e obrigações não alteradas por este instrumento. E, por estarem justos e contratados, firmam o presente em 02 (duas) vias de igual teor para todos os efeitos, cuja data a ser considerada será aquela da última assinatura eletrônica posta no presente instrumento, para todos os efeitos.

Assinado digitalmente por DEISE MARIA
BARROSO:55564470559
564470559

Município de São Cristóvão
Secretaria Municipal de Educação
Deise Maria Barroso
Contratante

Assinado de forma
digital por CLEVERTON
ARAUJO DOS
SANTOS:94689202591
202591

Sergipe Estruturas & Construções Ltda EPP
Cleverton Araújo dos Santos
Contratada

PEDIDO DE CONTRATAÇÃO DE SERVIÇO			Processo Nº 2025.0006.000003476-6	
Item	Especificação	Valor do Contrato	Valor do Aditivo	Valor Total
01	5º Termo Aditivo de Valor ao contrato 539/2024, cujo objeto é contratação de empresa especializada da prestação de serviços de reforma e ampliação da quadra de esportes da Escola Municipal de Ensino Fundamental EMEF Lourival Baptista.	R\$ 1.306.496,72	R\$ 139.370,22	R\$ 1.445.866,94
TOTAL ESTIMADO:				R\$ 1.445.866,94
5º Termo Aditivo ao Contrato nº 539/2024				
Local de Prestação:			Sede Da Secretaria Municipal de Educação.	
Periodicidade da Medição dos Serviços:			() Semanal () Quinzena (x) Mensal () Outros	
Prazo de Pagamento:			O pagamento ocorrerá de acordo com as medições, efetuando o autorizo das aludidas.	
Garantia dos Serviços:			Responsabilidade da Contratada	
Existência de materiais ou produtos incluídos no escopo do serviço:			(X) Sim. Quais? Detalhado na Planilha de Reequilíbrio. () Não.	
Garantia e/ou assistência técnica em materiais ou produtos:			Responsabilidade da Contratada.	

São Cristóvão/SE, 14 de outubro de 2025.

Assinado eletronicamente por DEISE MARIA BARROSO:55564470559

DEISE MARIA BARROSO

Secretária Municipal de Educação

Assinado eletronicamente por THEREZA SOFIA DOS SANTOS FEITOSA:04448301540

THEREZA SOFIA DOS SANTOS FEITOSA

Diretora Administrativo e Financeiro

AUTORIZAÇÃO E JUSTIFICATIVA

PROCESSO Nº 2025.0006.000003476-6

INFORMAÇÕES ORÇAMENTÁRIO-FINANCEIRAS

UNIDADE ORÇAMENTÁRIA	CLASSIFICAÇÃO FUNCIONAL – PROGRAMÁTICA	PROJETO/ ATIVIDADE	ELEMENTO DE DESPESA	FONTE DE RECURSO
3020 – FUNDO MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO BÁSICA- FMEB	12.368.0021- CONSTRUÇÃO, REQUALIFICAÇÃO E AMPLIAÇÃO DE UNIDADES ESCOLARES	1053	449051– OBRAS E INSTALACOES	1500.1001 1540.0000 1542.0000 1550.0000

AUTORIZAÇÃO

Autorizo a abertura de processo nº 2025.0006.000003476-6, referente ao 2º Termo Aditivo ao Contrato nº 539/2024, para acrescentar novos itens no valor de R\$ 139.370,22 (cento e trinta e nove mil, trezentos e setenta reais e vinte e dois centavos), destinado à contratação de empresa para execução de obras e serviços de reforma e ampliação da quadra de esportes da Escola Municipal de Ensino Fundamental EMEF Lourival Baptista.

JUSTIFICATIVA DA AQUISIÇÃO / CONTRATAÇÃO

O Contrato nº 539/2024 foi formalizado por meio de procedimento licitatório na modalidade Tomada de Preços por menor preço unitário, tendo como contratada a empresa SERGIPE ESTRUTURAS & CONSTRUÇÕES LTDA – EPP, objetivando a execução de obras e serviços de reforma e ampliação da quadra de esportes da Escola Municipal de Ensino Fundamental EMEF Lourival Baptista.

A Ordem de Serviço foi emitida em 18/10/2024, com prazo inicial de 6 (seis) meses, já tendo sido firmados dois aditivos de prazo, totalizando 12 (doze) meses de vigência, além de um aditivo de prazo em andamento, prorrogando a execução por mais 30 (trinta) dias.

Diante das demandas surgidas durante a execução da obra, faz-se necessária a celebração do 5º Termo Aditivo, visando à inclusão de novos itens no contrato, no valor total de R\$ 139.370,22 (cento e trinta e nove mil, trezentos e setenta reais e vinte e dois centavos), conforme planilha orçamentária anexa.

O presente aditivo tem por finalidade suprir necessidades técnicas e estruturais identificadas em campo, que não estavam previstas na planilha orçamentária original, de modo a assegurar a conclusão integral e adequada do empreendimento, contemplando a execução de serviços complementares indispensáveis à plena funcionalidade da quadra.

Aditivos contratuais são instrumentos legítimos e necessários à boa execução das obras públicas, quando devidamente justificados tecnicamente, nos termos do art. 65 da Lei nº 8.666/1993, podendo envolver a inclusão, acréscimo ou supressão de itens orçamentários para melhor adequação do objeto contratual às condições de execução verificadas.

Durante a execução da obra, identificou-se a necessidade de modificação no item referente ao telhamento da quadra, em razão de fatores técnicos e de fornecimento que inviabilizaram o uso do

material originalmente previsto. A alteração foi necessária para garantir a funcionalidade, a segurança e a qualidade da cobertura, evitando atrasos e prejuízos ao cronograma de execução.

A solução adotada foi tecnicamente justificada e juridicamente respaldada, sem representar prejuízo às condições inicialmente pactuadas, configurando-se como modificação qualitativa do objeto, amparada no art. 65, inciso I, alínea "a", da Lei nº 8.666/1993, que autoriza ajustes contratuais destinados à melhor adequação técnica dos objetivos do contrato.

Além disso, os novos itens de construção e reforma seguem dentro dos limites legais de acréscimo previstos no § 1º do art. 65 da referida Lei, sendo:

- Itens de construção nova: acréscimo de 24,81%, dentro do limite legal de 25%;
- Itens de reforma: acréscimo de 12,23%, dentro do limite legal de 50%.

Dessa forma, solicita-se a aprovação do segundo aditivo de valor, conforme planilha detalhada anexa, contemplando:

- R\$ 103.088,46 em acréscimos referentes a itens de reforma;
- R\$ 36.281,76 em acréscimos referentes a itens de construção nova;
- Total de R\$ 139.370,22, correspondentes a itens necessários à conclusão do empreendimento.

Conclui-se, portanto, que o aditivo ora proposto encontra-se tecnicamente justificado e juridicamente respaldado, garantindo a continuidade da obra, a adequada entrega do equipamento público e o atendimento eficiente às demandas da Secretaria Municipal de Educação de São Cristóvão/SE, em conformidade com os princípios da eficiência, economicidade e interesse público.

São Cristóvão/SE, 14 de outubro de 2025.

Assinado digitalmente por DEISE MARIA
BARROSO:55504470559
4470559

DEISE MARIA BARROSO

Secretária Municipal de Educação

Assinado digitalmente por THERESA SOFIA DOS
SANTOS FEITOSA:044483015
FEITOSA:044483015
40

THERESA SOFIA DOS SANTOS FEITOSA
Diretora Administrativo e Financeiro

PREVISÃO DE RECURSOS ORÇAMENTÁRIOS

Processo SEI Nº 2025.0006.000003476-6

Assunto: Contratação de empresa para execução de obras e serviços de reforma e ampliação da quadra de esportes da Escola Municipal de Ensino Fundamental EMEF Lourival Baptista.

Senhor Diretor de Licitações e Contratos.

Em atendimento ao disposto no art. 7º, XIV da Lei nº 8.666/1993, informamos a Vossa Senhoria a existência de crédito orçamentário e financeiro para o exercício de 2025 a fim de atender a despesa de que trata o presente processo, no valor de R\$ 139.370,22 (cento e trinta e nove mil, trezentos e setenta reais e vinte e dois centavos).

2. A despesa será consignada à seguinte Dotação Orçamentária:

A. Unidade Orçamentária:	3020 – Fundo Municipal De Educação Básica- FMEB.
B. Fonte de Recursos:	1550.0000
C. Programa de Trabalho	12.368.0021- Construção, Requalificação e Ampliação de Unidades Escolares.
D. Projeto/Atividade/Denominação:	1053
E. Elemento de Despesa:	449051- Obras e Instalações

São Cristóvão/SE, 14 de outubro de 2025.

DEISE MARIA
BARROSO:555644
70559

DEISE MARIA BARROSO

Secretária Municipal de Educação

THEREZA SOFIA
DOS SANTOS
FEITOSA:0444830
1540

THEREZA SOFIA DOS SANTOS FEITOSA

Diretora Administrativo e Financeiro

DECLARAÇÃO SOBRE AUMENTO DE DESPESA

PROCESSO SEI Nº 2025.0006.000003476-6

DECLARAÇÃO SOBRE AUMENTO DE DESPESA

Declaro, para os fins dispostos no Inciso II do Art. 16 da Lei Complementar n.º 101, de 04 de maio de 2000 (Lei de Responsabilidade Fiscal), que o aumento da Despesa decorrente da contratação de empresa para execução de obras e serviços de reforma e ampliação da quadra de esportes da Escola Municipal de Ensino Fundamental EMEF Lourival Baptista, tem adequação orçamentária e financeira com a Lei Orçamentária Anual e é compatível com o Plano Plurianual e com a Lei de Diretrizes Orçamentárias.

São Cristóvão/SE, 14 de outubro de 2025.

Assinado digitalmente por DEISE MARIA
BARROSO:55564
470559

DEISE MARIA BARROSO

Secretária Municipal de Educação

Assinado digitalmente por THEREZA SOFIA
DOS SANTOS
FEITOSA:044483
01540

THEREZA SOFIA DOS SANTOS FEITOSA

Diretora Administrativo e Financeiro



ESTADO DE SERGIPE
MUNICIPIO DE SAO CRISTOVAO
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO - SEMED

R\$1,00

GESTÃO : 2025

01/01/2025 A 31/10/2025

DEMONSTRATIVO DA DESPESA ORÇAMENTÁRIA

Codigo / Descrição	Dotação Fixada (a)	Créditos Adicionais		Dotação Atual (d)	Reserva de Dotação		Despesa						Saldo a Pagar (i)	Saldo Disponível (j)
		Adições	Anulações				Empenhada		Liquidada		Paga			
		Até o Mês (b)	Até o Mês (c)		Até o Mês	Até o Mês (e)	No Mês	Até o Mês (f)	No Mês	Até o Mês (g)	No Mês	Até o Mês (h)		
Poder: 2 - PODER EXECUTIVO														
Orgao: 03000 - SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO - SEMED														
UO: 03020 - FUNDO MUNICIPAL DA EDUCAÇÃO BÁSICA - FMEB														
Ação: 12.368.0021 : 1053 - CONSTRUÇÃO, REQUALIFICAÇÃO E AMPLIAÇÃO DE UNIDADES ESCOLARES														
449051:1550.0000-OBRAS E INSTALACOES	500.000,00	300.000,00	500.000,00	300.000,00	0,00	150.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	150.000,00
Total da Ação (12.368 : 1053):	500.000,00	300.000,00	500.000,00	300.000,00	0,00	150.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	150.000,00
Total da SubFunção (12.368):	500.000,00	300.000,00	500.000,00	300.000,00	0,00	150.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	150.000,00
Total da Função (12):	500.000,00	300.000,00	500.000,00	300.000,00	0,00	150.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	150.000,00
Total da Unidade (03020):	500.000,00	300.000,00	500.000,00	300.000,00	0,00	150.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	150.000,00
Total do Orgao (03000):	500.000,00	300.000,00	500.000,00	300.000,00	0,00	150.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	150.000,00
Total Geral:	500.000,00	300.000,00	500.000,00	300.000,00	0,00	150.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	150.000,00
Despesa Corrente:	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Despesa Capital:	500.000,00	300.000,00	500.000,00	300.000,00	0,00	150.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	150.000,00
Reserva Contingência:	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

DESEMPENHO
DESEMPENHO MARIA BARROSO

JOSE VALMIR DOS PASSOS

1º TERMO DE APOSTILAMENTO AO CONTRATO Nº 539/2024

TERMO DE APOSTILAMENTO AO CONTRATO DE PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS Nº 539/2024, QUE ENTRE SI CELEBRAM, DE UM LADO, A SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO E, DO OUTRO, A EMPRESA SERGIPE ESTRUTURAS & CONSTRUÇÕES LTDA EPP, NA FORMA ABAIXO.

O Município de São Cristóvão, através da **Secretaria Municipal de Educação**, inscrita no CNPJ/MF sob o nº 12.151.993/0001-81, neste ato representada por sua Gestora, a Sra. **Deise Maria Barroso**, doravante denominada CONTRATANTE, firma o presente Termo de Apostilamento ao contrato nº 58/2024, cujo CONTRATADO é a empresa **SERGIPE ESTRUTURAS & CONSTRUÇÕES LTDA EPP**, pessoa jurídica, inscrita no CNPJ 16.848.716/0001-83, situada na R TERRITORIO DO AMAPA, nº 392, SIQUEIRA CAMPOS, ARACAJU/SE, neste ato representada por seu representante legal, o Sr. **Cleverton Araújo dos Santos**, nos termos do art. 65, §8º, da Lei nº 8.666/93 e suas alterações posteriores, conforme Cláusulas e condições seguintes:

CLÁUSULA I – DA QUALIFICAÇÃO

O presente Termo de Apostilamento tem por objeto a inclusão de nova Classificação de Despesa, no sentido de completar a classificação orçamentária, com a consequente alteração da CLÁUSULA TERCEIRA – “DOS RECURSOS ORÇAMENTÁRIOS” do Contrato nº 539/2024, retificando-a e a qual passará a ter a seguinte redação:

- UO: 03020 - Fundo Municipal Da Educação Básica - FMEB
- Ação: 1053 - Construção, Requalificação E Ampliação De Unidades Escolares
- Elemento de Despesa: 449051 – Obras e Instalações
- Fonte de Recursos: 1540.0000/ 1542.0000/ 1500.1001

CLÁUSULA II - DAS DISPOSIÇÕES FINAIS

Permanecem em vigor as demais cláusulas e condições do Contrato que ora se apostila, não modificadas, implícita ou explicitamente, por este instrumento.

São Cristóvão, 17 de julho de 2025.

DEISE MARIA BARROSO
Secretária Municipal de Educação

2º TERMO DE APOSTILAMENTO AO CONTRATO Nº 539/2024

TERMO DE APOSTILAMENTO AO CONTRATO DE PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS Nº 539/2024, QUE ENTRE SI CELEBRAM, DE UM LADO, A SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO E, DO OUTRO, A EMPRESA SERGIPE ESTRUTURAS & CONSTRUÇÕES LTDA EPP, NA FORMA ABAIXO.

O Município de São Cristóvão, através da **Secretaria Municipal de Educação**, inscrita no CNPJ/MF sob o nº 12.151.993/0001-81, neste ato representada por sua Gestora, a Sra. **Deise Maria Barroso**, doravante denominada CONTRATANTE, firma o presente Termo de Apostilamento ao contrato nº 58/2024, cujo CONTRATADO é a empresa **SERGIPE ESTRUTURAS & CONSTRUÇÕES LTDA EPP**, pessoa jurídica, inscrita no CNPJ 16.848.716/0001-83, situada na R TERRITORIO DO AMAPA, nº 392, SIQUEIRA CAMPOS, ARACAJU/SE, neste ato representada por seu representante legal, o Sr. **Cleverton Araújo dos Santos**, nos termos do art. 65, §8º, da Lei nº 8.666/93 e suas alterações posteriores, conforme Cláusulas e condições seguintes:

CLÁUSULA I – DA QUALIFICAÇÃO

O presente Termo de Apostilamento tem por objeto a inclusão de nova Classificação de Despesa, no sentido de completar a classificação orçamentária, com a consequente alteração da CLÁUSULA TERCEIRA – “DOS RECURSOS ORÇAMENTÁRIOS” do Contrato nº 539/2024, retificando-a e a qual passará a ter a seguinte redação:

- UO: 03020 - Fundo Municipal Da Educação Básica - FMEB
- Ação: 1053 - Construção, Requalificação E Ampliação De Unidades Escolares
- Elemento de Despesa: 449051 – Obras e Instalações
- Fonte de Recursos: 1540.0000/ 1542.0000/ 1500.1001/ 1550.0000

CLÁUSULA II - DAS DISPOSIÇÕES FINAIS

Permanecem em vigor as demais cláusulas e condições do Contrato que ora se apostila, não modificadas, implícita ou explicitamente, por este instrumento.

São Cristóvão, 10 de outubro de 2025.

DEISE MARIA BARROSO
Secretária Municipal de Educação

**2º TERMO DE APOSTILAMENTO AO CONTRATO Nº 539/2024**

TERMO DE APOSTILAMENTO AO CONTRATO DE PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS Nº 539/2024, QUE ENTRE SI CELEBRAM, DE UM LADO, A SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO E, DO OUTRO, A EMPRESA SERGIPE ESTRUTURAS & CONSTRUÇÕES LTDA EPP, NA FORMA ABAIXO.

O Município de São Cristóvão, através da **Secretaria Municipal de Educação**, inscrita no CNPJ/MF sob o nº 12.151.993/0001-81, neste ato representada por sua Gestora, a Sra. **Deise Maria Barroso**, doravante denominada CONTRATANTE, firma o presente Termo de Apostilamento ao contrato nº 58/2024, cujo CONTRATADO é a empresa **SERGIPE ESTRUTURAS & CONSTRUÇÕES LTDA EPP**, pessoa jurídica, inscrita no CNPJ 16.848.716/0001-83, situada na R TERRITORIO DO AMAPA, nº 392, SIQUEIRA CAMPOS, ARACAJU/SE, neste ato representada por seu representante legal, o Sr. **Clevertton Araújo dos Santos**, nos termos do art. 65, §8º, da Lei nº 8.666/93 e suas alterações posteriores, conforme Cláusulas e condições seguintes:

CLÁUSULA I – DA QUALIFICAÇÃO

O presente Termo de Apostilamento tem por objeto a inclusão de nova Classificação de Despesa, no sentido de completar a classificação orçamentária, com a consequente alteração da CLÁUSULA TERCEIRA – “DOS RECURSOS ORÇAMENTÁRIOS” do Contrato nº 539/2024, retificando-a e a qual passará a ter a seguinte redação:

- UO: 03020 - Fundo Municipal Da Educação Básica - FMEB
- Ação: 1053 - Construção, Requalificação E Ampliação De Unidades Escolares
- Elemento de Despesa: 449051 – Obras e Instalações
- Fonte de Recursos: 1540.0000/ 1542.0000/ 1500.1001/ 1550.0000

CLÁUSULA II - DAS DISPOSIÇÕES FINAIS

Permanecem em vigor as demais cláusulas e condições do Contrato que ora se apostila, não modificadas, implícita ou explicitamente, por este instrumento.

São Cristóvão, 10 de outubro de 2025.

DEISE MARIA BARROSO
Secretária Municipal de Educação

EXTRATO CONTRATUAL
TERMO DE CONTRATO DE PESSOAL POR TEMPO DETERMINADO
Processo Seletivo Simplificado Edital 03/2025

CONTRATO Nº 635/PSS 03/2025 - OFICINEIRO DE RECREAÇÃO

DO OBJETO: Prestação de serviços sob contratação temporária para a manutenção da prestação do serviço público de natureza essencial no cargo de **OFICINEIRO DE RECREAÇÃO**, nas Unidades de Ensino do Município de São Cristóvão-Sergipe.

CONTRATANTE: SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO, localizada na Rua Messias Prado, 79 – Centro Histórico, na Cidade de São Cristóvão, Estado de Sergipe, inscrita no CNPJ nº 12.151.993/0001-81, neste ato representada pela Secretária, Sra. **Deise Maria Barroso**.

CONTRATADO(A): YBINE DIAS CORREIA

BASE LEGAL: Edital PSS nº 03/2025, que foi publicado no Diário Oficial do Município de São Cristóvão do dia 24 de março de 2025, Ano IX, Ed. Nº 2.239, e que instaurou processo seletivo simplificado no Município de São Cristóvão, conforme Lei Municipal nº. 087/2010, de 18 de maio de 2010, alterada pela Lei Municipal 198, de 09 de abril de 2014, bem como das Leis Municipais nº 240/2015, de 02 de julho de 2015, Lei nº 402 de 04 de julho de 2019 e Lei Nº 734/2025 de 28 de fevereiro de 2025, e ainda, artigo 37, inciso IX, da Constituição Federal.

VIGÊNCIA INICIAL ESTIMADA: 02 de setembro de 2025 a 01 de setembro de 2027

VIGÊNCIA ESTIMADA DO 1º TERMO ADITIVO: 02 de setembro de 2027 a 01 de setembro de 2029

VIGÊNCIA TOTAL ESTIMADA: 02 de setembro de 2025 a 01 de setembro de 2029

CARGA HORÁRIA MENSAL ESTIMADA: 150h

VALOR GLOBAL ESTIMADO: R\$ 33600,00 (TRINTA E TRÊS MIL E SEISCENTOS REAIS)

DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA

UNIDADE ORÇAMENTÁRIA: 03020 FUNDEB

AÇÃO: 2299 – REMUNERAÇÃO DOS PROFISSIONAIS DA EDUCAÇÃO FUNDAMENTAL

NATUREZA DA DESPESA: 3190.04

FONTE: 15401070 – FUNDEB

São Cristóvão/SE, 01 de setembro de 2025

DEISE MARIA BARROSO
Secretária Municipal de Educação
SEMED/SC

DIRETORIA DE ADMINISTRAÇÃO E FINANÇAS

C.I Nº 478/2025/SEMED / DIAFI

São Cristóvão, 14 de outubro de 2025.

A Senhora
DEISE MARIA BARROSO
Secretária Municipal de Educação
GABINETE DO SECRETÁRIO
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO
Rua Messias Prado, Nº79

Assunto: CONFECÇÃO DE OFÍCIO.

Senhora Secretária,

Venho por meio deste, solicitar confecção de Ofício para o Procurador Geral do Município, com seguinte corpo:

"Senhor Procurador,

Solicitamos parecer referente ao processo nº 2025.0006.000003474-6 do 5º Termo Aditivo ao Contrato nº 539/2024, cujo objeto é a Contratação de empresa para execução de obras e serviços de reforma e ampliação, para atender às demandas da Secretaria Municipal de Educação, de acordo com as especificações desta Instrução Normativa.

Atenciosamente, "



Documento assinado eletronicamente por **Ana Laura Gonçalves da Silva**, Assessora Administrativo III, em 14/10/2025, às 09:31, Lei 14.063/2020 e Decreto Municipal de nº 11/2024.



A autenticidade do documento pode ser conferida no site http://sei.saocristovao.se.gov.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0 informando o código verificador **0292804** e o código CRC **AB01AD8F**.

DIRETORIA DE ADMINISTRAÇÃO E FINANÇAS

C.I Nº 479/2025/SEMED / DIAFI

São Cristóvão, 14 de outubro de 2025.

A Senhora
DEISE MARIA BARROSO
Secretária Municipal de Educação
GABINETE DO SECRETÁRIO
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO
Rua Messias Prado, Nº79

Assunto: CONFECCÃO DE OFÍCIO.

Senhora Secretária,

Venho por meio deste, solicitar confecção de Ofício para Controladora Geral do Município, com seguinte corpo:

"Senhora Controladora,

Solicitamos parecer referente a aprovação da despesa do 5º Termo Aditivo ao Contrato 539/2024, cujo objeto é a contratação de empresa para a execução de obras e serviços de reforma e ampliação da quadra de esportes da Escola Municipal de Ensino Fundamental EMEF Lourival Baptista, de acordo com as especificações desta Instrução Normativa inserido nas seguintes dotações:

U.O: 03020- Fundo Municipal de Educação Básica.

AÇÃO: 1053

E.D.: 449051- Obras e Instalações

F.R.:1540.0000// 1542.0000/ 1500.1001/ 1550.0000

Atenciosamente,"



Documento assinado eletronicamente por **Ana Laura Gonçalves da Silva**, Assessora Administrativo III, em 14/10/2025, às 09:31, Lei 14.063/2020 e Decreto Municipal de nº 11/2024.



A autenticidade do documento pode ser conferida no site http://sei.saocristovao.se.gov.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0 informando o código verificador **0292805** e o código CRC **B4902F38**.

GABINETE DO SECRETÁRIO

OFÍCIO Nº 1551/2025/SEMED / GASEC

São Cristóvão, 14 de outubro de 2025.

A Sua Excelência o Senhor
JOSE ROBSON ALMEIDA SANTOS
PROCURADOR GERAL DO MUNICÍPIO
PROCURADORIA GERAL DO MUNICÍPIO
Rua Messias Prado, Nº65

Assunto: Solicitação de parecer

Senhor Procurador,

Solicitamos parecer referente ao processo nº 2025.0006.000003474-6 do 5º Termo Aditivo ao Contrato nº 539/2024, cujo objeto é a Contratação de empresa para execução de obras e serviços de reforma e ampliação, para atender às demandas da Secretaria Municipal de Educação, de acordo com as especificações desta Instrução Normativa.

Atenciosamente,

(assinado eletronicamente)

DEISE MARIA BARROSO

Secretária Municipal de Educação



Documento assinado eletronicamente por **Deise Maria Barroso, Secretária**, em 14/10/2025, às 09:35, Lei 14.063/2020 e Decreto Municipal de nº 11/2024.



A autenticidade do documento pode ser conferida no site http://sei.saocristovao.se.gov.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0 informando o código verificador **0292815** e o código CRC **C920DE09**.

GABINETE DO SECRETÁRIO

OFÍCIO Nº 1552/2025/SEMED / GASEC

São Cristóvão, 14 de outubro de 2025.

A Senhora
MARIA LUCIMARA DOS SANTOS SOUZA
CONTROLADORA GERAL DO MUNICÍPIO
CONTROLADORIA GERAL DO MUNICÍPIO
Rua Pereira Lobo, 114

Assunto: Solicitação de parecer

Senhora Controladora,

Solicitamos parecer referente a aprovação da despesa do 5º Termo Aditivo ao Contrato 539/2024, cujo objeto é a contratação de empresa para a execução de obras e serviços de reforma e ampliação da quadra de esportes da Escola Municipal de Ensino Fundamental EMEF Lourival Baptista, de acordo com as especificações desta Instrução Normativa inserido nas seguintes dotações:

U.O: 03020- Fundo Municipal de Educação Básica.

AÇÃO: 1053

E.D.: 449051- Obras e Instalações

F.R.: 1540.0000// 1542.0000/ 1500.1001/ 1550.0000

Atenciosamente,

(assinado eletronicamente)

DEISE MARIA BARROSO

Secretária Municipal de Educação



Documento assinado eletronicamente por **Deise Maria Barroso, Secretária**, em 14/10/2025, às 09:37, Lei 14.063/2020 e Decreto Municipal de nº 11/2024.



A autenticidade do documento pode ser conferida no site http://sei.saocristovao.se.gov.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0 informando o código verificador **0292823** e o código CRC **2E8D9227**.

COORDENADORIA DE ANÁLISES E PRESTAÇÕES DE CONTAS**Nº PROCESSO 2025.0006.000003476-6 - DESPACHO - Nº 226 - CGM / GASEC/COAPC**

À Senhora,
Deise Maria Barroso
Secretária Municipal de Educação

Assunto: **Devolução de Processo**

Prezada,

A Controladoria Geral do Município, no uso de suas atribuições em conformidade com o art. 74 da Constituição Federal, art. 75 e 76 da Lei nº 4.320/64 e Resolução TCE- SE nº 206/01, vem, por meio desta comunicação, informar a devolução do processo SEI final 3476-6, referente a 5º Termo Aditivo para o contrato 539/2024, referente à reforma e ampliação da quadra de esportes da EMEF Lourival Bapstista, sendo necessário a verificação das ocorrências, por consequência das adequações para o prosseguimento do processo, sendo elas as que seguem:

- Da Justificativa Técnica; é necessário acrescentar a a informação que fomentou na substituição da empresa terceirizada responsável pelo telhamento, no texto, a SEMED informa que o credor já havia citado os motivos, mas não os revelou.

As porcentagens indicadas no documento não correspondem ao valores solicitados para o aditivo de valor, favor verificar

A justificativa técnica traz a afirmativa que qualifica a substituição do serviço de telhamento, como meramente qualitativa, no entanto, na planilha de alteração, pode-se constatar que há uma diferença nos valores, por mais que o valor não traga um impacto significativo ao contrato. Favor justificar.

- Relatório Técnico; Os valores informados neste documento, estão em divergência com o resto do processo.
- Verificar as certidões da empresa, todas vencidas, com exceção da certidão municipal.

Atenciosamente,

Anairê Santos Amparo

Assessor Técnico I - COAPC

São Cristóvão, 20 de outubro de 2025.



Documento assinado eletronicamente por **Anaire Santos Amparo, Assessora Técnico I**, em 20/10/2025, às 14:20, Lei 14.063/2020 e Decreto Municipal de nº 11/2024.



A autenticidade do documento pode ser conferida no site http://sei.saocristovao.se.gov.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0 informando o código verificador **0297937** e o código CRC **4AEFB079**.

Rua Pereira Lobo, 114 - Bairro CENTRO CEP 49100-055 - São Cristóvão - SE - www.saocristovao.se.gov.br



MINISTÉRIO DA FAZENDA
Secretaria da Receita Federal do Brasil
Procuradoria-Geral da Fazenda Nacional

**CERTIDÃO POSITIVA COM EFEITOS DE NEGATIVA DE DÉBITOS RELATIVOS AOS TRIBUTOS
FEDERAIS E À DÍVIDA ATIVA DA UNIÃO**

Nome: SERGIPE ESTRUTURAS & CONSTRUÇÕES LTDA
CNPJ: 16.848.716/0001-83

Ressalvado o direito de a Fazenda Nacional cobrar e inscrever quaisquer dívidas de responsabilidade do sujeito passivo acima identificado que vierem a ser apuradas, é certificado que:

1. constam débitos administrados pela Secretaria da Receita Federal do Brasil (RFB) com exigibilidade suspensa nos termos do art. 151 da Lei nº 5.172, de 25 de outubro de 1966 - Código Tributário Nacional (CTN), ou objeto de decisão judicial que determina sua desconsideração para fins de certificação da regularidade fiscal, ou ainda não vencidos; e
2. não constam inscrições em Dívida Ativa da União (DAU) na Procuradoria-Geral da Fazenda Nacional (PGFN).

Conforme disposto nos arts. 205 e 206 do CTN, este documento tem os mesmos efeitos da certidão negativa.

Esta certidão é válida para o estabelecimento matriz e suas filiais e, no caso de ente federativo, para todos os órgãos e fundos públicos da administração direta a ele vinculados. Refere-se à situação do sujeito passivo no âmbito da RFB e da PGFN e abrange inclusive as contribuições sociais previstas nas alíneas 'a' a 'd' do parágrafo único do art. 11 da Lei nº 8.212, de 24 de julho de 1991.

A aceitação desta certidão está condicionada à verificação de sua autenticidade na Internet, nos endereços <<http://rfb.gov.br>> ou <<http://www.pgfn.gov.br>>.

Certidão emitida gratuitamente com base na Portaria Conjunta RFB/PGFN nº 1.751, de 2/10/2014.

Emitida às 14:09:52 do dia 14/05/2025 <hora e data de Brasília>.

Válida até 10/11/2025.

Código de controle da certidão: **0597.0AA5.2DF9.049C**

Qualquer rasura ou emenda invalidará este documento.

[Voltar](#)[Imprimir](#)

Certificado de Regularidade do FGTS - CRF

Inscrição: 16.848.716/0001-83
Razão Social: SERGIPE ESTRUTURAS E CONSTRUÇÕES EIRELI
Endereço: RUA TERRITÓRIO DO AMAPÁ 392A / SIQUEIRA CAMPOS / ARACAJU / SE / 49075-060

A Caixa Econômica Federal, no uso da atribuição que lhe confere o Art. 7, da Lei 8.036, de 11 de maio de 1990, certifica que, nesta data, a empresa acima identificada encontra-se em situação regular perante o Fundo de Garantia do Tempo de Serviço - FGTS.

O presente Certificado não servirá de prova contra cobrança de quaisquer débitos referentes a contribuições e/ou encargos devidos, decorrentes das obrigações com o FGTS.

Validade: 05/10/2025 a 03/11/2025

Certificação Número: 2025100515002004794306

Informação obtida em 09/10/2025 08:51:50

A utilização deste Certificado para os fins previstos em Lei está condicionada a verificação de autenticidade no site da Caixa:
www.caixa.gov.br



PODER JUDICIÁRIO
JUSTIÇA DO TRABALHO

CERTIDÃO NEGATIVA DE DÉBITOS TRABALHISTAS

Nome: SERGIPE ESTRUTURAS & CONSTRUCOES LTDA (MATRIZ E FILIAIS)

CNPJ: 16.848.716/0001-83

Certidão nº: 26637121/2025

Expedição: 14/05/2025, às 14:14:24

Validade: 10/11/2025 - 180 (cento e oitenta) dias, contados da data de sua expedição.

Certifica-se que **SERGIPE ESTRUTURAS & CONSTRUCOES LTDA (MATRIZ E FILIAIS)**, inscrito(a) no CNPJ sob o nº **16.848.716/0001-83**, **NÃO CONSTA** como inadimplente no Banco Nacional de Devedores Trabalhistas.

Certidão emitida com base nos arts. 642-A e 883-A da Consolidação das Leis do Trabalho, acrescentados pelas Leis ns.º 12.440/2011 e 13.467/2017, e no Ato 01/2022 da CGJT, de 21 de janeiro de 2022. Os dados constantes desta Certidão são de responsabilidade dos Tribunais do Trabalho.

No caso de pessoa jurídica, a Certidão atesta a empresa em relação a todos os seus estabelecimentos, agências ou filiais.

A aceitação desta certidão condiciona-se à verificação de sua autenticidade no portal do Tribunal Superior do Trabalho na Internet (<http://www.tst.jus.br>).

Certidão emitida gratuitamente.

INFORMAÇÃO IMPORTANTE

Do Banco Nacional de Devedores Trabalhistas constam os dados necessários à identificação das pessoas naturais e jurídicas inadimplentes perante a Justiça do Trabalho quanto às obrigações estabelecidas em sentença condenatória transitada em julgado ou em acordos judiciais trabalhistas, inclusive no concernente aos recolhimentos previdenciários, a honorários, a custas, a emolumentos ou a recolhimentos determinados em lei; ou decorrentes de execução de acordos firmados perante o Ministério Público do Trabalho, Comissão de Conciliação Prévia ou demais títulos que, por disposição legal, contiver força executiva.



Estado de Sergipe
Prefeitura Municipal de Aracaju
Secretaria Municipal da Fazenda

CERTIDÃO NEGATIVA DE DÉBITOS

Aracaju, 07 de Agosto de 2025
Nº. 202500579963

CNPJ: 16.848.716/0001-83

Contribuinte: SERGIPE ESTRUTURAS CONSTRUÇÕES EIRELI ME

Em cumprimento à solicitação do requerente com as características acima, e ressalvado o direito da Fazenda Pública Municipal pesquisar, inscrever e cobrar, a qualquer tempo, as dívidas que venham a ser apuradas, **CERTIFICAMOS** para fins de direito que, mandando rever os registros tributários, não constatamos a existência de débitos em nome do contribuinte em apreço.

Esta certidão será válida até 05/11/2025

A aceitação desta certidão está condicionada à verificação de sua autenticidade na Internet, no endereço: <https://fazenda.aracaju.se.gov.br>

Código de Autenticidade: DA.0030.0005.AF.093C

Certidão emitida com base na Portaria 02/2007 de 28/06/2007



CERTIDÃO NEGATIVA DE DÉBITOS ESTADUAIS N. 612636 / 2025

Inscrição Estadual: 27.138.054-3
Razão Social: SERGIPE ESTRUTURAS & CONSTRUÇÕES LTDA
CNPJ: 16.848.716/0001-83
Natureza Jurídica: SOCIEDADE EMPRESÁRIA LIMITADA
Atividade Econômica: MONTAGEM DE ESTRUTURAS METÁLICAS
Endereço: RUA - TERRITÓRIO DO AMAPÁ - LOJA A - 392
SIQUEIRA CAMPOS- ARACAJU - CEP:49075060

Certificamos que, até a presente data, não existem débitos contra o requerente acima qualificado referente a impostos, taxas ou multas administrativas, ressalvado à Fazenda Pública o direito de cobrar quaisquer dívidas que venham a ser apuradas.

Certidão emitida via Internet nos termos da portaria Nº 283 de 15/02/2001, válida por 30 (trinta) dias a partir da data da emissão.

A presente certidão emitida em **29/09/2025 às 08:45:42, válida até 29/10/2025** deve ser conferida na Internet no endereço www.sefaz.se.gov.br pelo agente recebedor.

Aracaju, 29 de Setembro de 2025

Autenticação: 20250929IHFMR



Declaração de Recolhimento do ICMS N. 612648 / 2025

Identificação do Solicitante: 16.848.716/0001-83

Declaramos que, de acordo com as informações constantes nos nossos arquivos, o portador do Cadastro de Pessoa Jurídica **16.848.716/0001-83** está em situação regular com os recolhimentos de ICMS, ressalvado à Fazenda Pública o direito de cobrar quaisquer dívidas que venham a ser apuradas. Informamos ainda que o portador do documento **16.848.716/0001-83** não está inscrito no Cadastro de Contribuintes do Estado de Sergipe.

Declaração emitida via Internet nos termos da portaria Nº.790 de 29/05/2001, válida por 30 (trinta) dias a partir da emissão.

A presente declaração de recolhimento, emitida em **29/09/2025 às 08:47:13**, válida até **29/10/2025** deve ser conferida na Internet no endereço www.sefaz.se.gov.br pelo agente recebedor.

Aracaju, 29 de Setembro de 2025

Autenticação: 20250929URDAVL

RELATÓRIO DE FISCALIZAÇÃO DE CONTRATO

Órgão/Entidade: Secretaria Municipal de Educação – SEMED

Unidade Requisitante: DIENG - SEMED

Fiscal do Contrato: Daniel Santos de Jesus – Engenheiro Civil – CREA
272051448-9

Contrato nº: 539/2024

Processo Licitatório nº: Tomada de Preço nº 001/2024/SEMED

Empresa Contratada: Sergipe Estruturas e Construções LTDA – EPP

Objeto do Contrato: Execução de obras e serviços de reforma e
ampliação da quadra de esportes da Escola Municipal de Ensino
Fundamental Dr. Lourival Baptista

Vigência do Contrato: 18/10/2024 a 18/10/2025

Período de Fiscalização: outubro/2025 a outubro/2025

1. Introdução

Este relatório tem por finalidade apresentar as atividades de fiscalização do contrato acima referenciado, conforme designação formal do fiscal, observando o cumprimento das cláusulas contratuais, prazos, qualidade dos serviços/produtos e demais obrigações previstas.

2. Execução Contratual

2.1. Entregas/Serviços Realizados:

Durante o período, foram executados os seguintes conforme o BM05 em anexo

Durante o período, também foram verificados serviços extras não previstos originalmente, mas necessários para a conclusão da obra.

Destacam-se:

- Inclusão de novos itens extraídos do sistema ORSE/CEHOP (abril/2024), tais como cortes em pavimento, juntas de dilatação, andaimes, gradis de proteção, ligações elétricas, paisagismo, pintura de piso e fossa séptica em alvenaria;
- Serviços de infraestrutura elétrica complementar, incluindo entrada trifásica, cabos e disjuntores;
- Serviços de paisagismo e drenagem, visando adequação funcional da quadra;
- Substituição do item de telhamento por material equivalente/superior às especificações originais.

2.2. Qualidade dos Serviços/Produtos:

Os serviços executados encontram-se em conformidade com os padrões de qualidade contratados, respeitando as normas técnicas aplicáveis.

2.3. Cumprimento de Prazos:

O contrato sofreu dois aditivos de prazo, totalizando **12 meses de vigência**, com previsão de término em **18/10/2025**. Os serviços adicionais impactaram o cronograma, portanto foi solicitado mais um aditivo de prazo, totalizando 13 meses para conclusão da obra, sendo assim a execução segue o novo prazo contratual vigente.

2.4. Comunicação com a Contratada:

Rua Pereira Lobo, 114 - Bairro CENTRO CEP 49100-055 - São Cristóvão - SE -
www.saocristovao.se.gov.br

Foram realizadas reuniões técnicas e comunicações formais com a empresa contratada para análise de soluções frente aos imprevistos. As adequações foram documentadas e justificadas tecnicamente, garantindo transparência e legalidade ao processo.

3. Pendências ou Não Conformidades

As principais pendências técnicas ou não conformidades referiram-se à necessidade de realização da contenção do espaço no fundo da quadra, sendo os serviços adicionais incluídos no processo de aditivo de valor 01, ademais foi verificado a necessidade de construção de sistema de tratamento de efluentes, assim como a adição de elementos de elétrica necessários para complementação do sistema elétrico que compõe o empreendimento, como também a impossibilidade de fornecimento das telhas de fibrocimento moduladas, que devem ser sanadas com a substituição por material equivalente.

4. Medidas Adotadas

Foram realizadas reuniões para verificar as soluções necessárias e permitidas para a regularização das pendências encontradas, como:

- Substituição do telhamento original por solução técnica superior, sem acréscimo de valor contratual, fundamentada no art. 65, inciso I, alínea “a”, da Lei nº 8.666/1993;
- Inclusão de novos itens e quantitativos, dentro dos limites legais:
 - **Reforma:** acréscimo de **12,23%** (somado ao 1º aditivo, dentro do limite de 50%);
 - **Construção nova:** acréscimo de **24,81%**, dentro do limite de 25%.

Rua Pereira Lobo, 114 - Bairro CENTRO CEP 49100-055 - São Cristóvão - SE -
www.saocristovao.se.gov.br

5. Conclusão

A execução contratual referente ao segundo aditivo de valor pode ser considerada **satisfatória**, atendendo aos aspectos técnicos, legais e financeiros previstos.

Solicita-se, portanto, a aprovação do aditivo de valor, no montante de:

- **R\$ 103.088,46** em acréscimos referentes a itens de reforma;
- **R\$ 36.281,76** em acréscimos referentes a itens de construção nova.

Ressalta-se que os percentuais acumulados com o primeiro aditivo se mantêm dentro dos limites estabelecidos pelo **art. 65, §1º, da Lei nº 8.666/1993**, assegurando a legalidade do ajuste contratual.

A aprovação do aditivo é essencial para garantir a **conclusão integral da obra da quadra da EMEF Lourival Baptista**, assegurando a entrega de um equipamento esportivo **seguro, funcional e de qualidade** à comunidade escolar.

São Cristóvão, 23 de outubro de 2025

Daniel Santos de Jesus
Engenheiro Fiscal da Obra
CREA-SE: 272051448-9

JUSTIFICATIVA

JUSTIFICATIVA TÉCNICA PARA ADITIVO DE VALOR

Objeto: Execução de obras e serviços de reforma e ampliação da quadra de esportes da Escola Municipal de Ensino Fundamental EMEF Lourival Baptista

I - DADOS CONTRATUAIS

- 1 **Empresa Contratada:** Sergipe Estruturas e Construções LTDA EPP
- 1 **Número do Contrato:** 539/2024
- 1 **Valor do Contrato:** R\$ 988.876,56
- 1 **Valor do 1º Aditivo de Valor:** R\$ 317.620,16

II – BREVE RESUMO DO EMPREENDIMENTO

O contrato mencionado foi formalizado por meio de licitação na modalidade de tomada de preço unitário, com a contratação da empresa Sergipe Estruturas e Construções LTDA EPP para a execução do objeto. A ordem de serviço foi emitida em 18/10/2024, estabelecendo um prazo inicial de 6 (seis) meses para a conclusão. O valor inicial do contrato é de R\$ 988.876,56.

No decorrer da execução, foram celebrados dois aditivos de prazo, que, somados, prorrogaram o contrato em mais 6 (seis) meses, resultando em 12 (doze) meses de vigência total, com previsão de término em 18/10/2025.

Quanto ao aspecto financeiro, destaca-se que o **1º aditivo de valor**, firmado exclusivamente para itens de reforma, totalizou R\$ 317.620,16, equivalente a 37,69% do limite legal permitido para acréscimos em obras de reforma, nos termos do art. 65, § 1º, da Lei nº 8.666/1993. Os percentuais acumulados mencionados em seções posteriores têm caráter apenas **demonstrativo**, para evidenciar que o limite legal de acréscimos não será ultrapassado com a inclusão do 2º aditivo, sem implicar pagamento acumulado.

O presente aditivo de valor (2º aditivo de valor), solicitado por meio deste documento, visa a viabilização do andamento de serviços essenciais que não estavam previstos no orçamento original, bem como a resolução de questões que impactaram o cronograma da obra.

III – RAZÕES

1. **Necessidade de Aditivo de Valor:** O aditivo de valor é solicitado devido à necessidade de execução de serviços extras que não estavam previstos no orçamento inicial do contrato. Essas necessidades surgiram durante o andamento da obra, em virtude de situações imprevistas, típicas de reformas, que exigiram ajustes no escopo dos serviços inicialmente contratados.
2. **Motivos para o Aditivo:** Durante a execução da obra, foram identificados serviços não contemplados no orçamento, cuja execução foi fundamental para garantir a qualidade da obra e a conformidade com as normas e exigências técnicas. Além disso, o ritmo de execução de alguns serviços não foi o inicialmente previsto, o que afetou o cronograma físico-financeiro e gerou a necessidade de ajustes financeiros para cobrir os custos adicionais.

Também foi necessária substituição do item de telhamento da quadra, tendo em vista que a empresa terceirizada pela contratada para a fabricação das telhas de fibrocimento não conseguiu realizar a produção modulada do material, foi anexado documento comprobatório que evidencia a comunicação entre as partes, demonstrando a impossibilidade de fornecimento em tempo hábil, sob pena de atraso no cronograma da obra. Dessa forma, para viabilizar a conclusão do serviço e assegurar o cumprimento das metas contratuais, tornou-se necessária a substituição do item original por outro de especificações correspondentes e/ou superiores às constantes da planilha orçamentária, preservando a qualidade, funcionalidade e o equilíbrio contratual.

IV – JUSTIFICATIVA

Na obra da quadra, foram realizados serviços não previstos no contrato, uma prática comum em obras de construção civil, especialmente em reformas, onde imprevistos frequentemente surgem e exigem adaptações no planejamento original. Esses serviços adicionais são essenciais para a conclusão adequada do projeto.

Considerando a necessidade de aprimoramento das condições operacionais da obra em execução, torna-se imprescindível aditivo de quantitativo de itens existentes, assim como a inclusão de novos itens para garantir a adequada execução das atividades previstas, atendendo às demandas e exigências do contexto atual. O aditivo em questão se faz necessário para viabilizar o andamento de serviços essenciais à execução do objeto do contrato, uma vez que, durante o progresso da obra, surgiram necessidades de realização de serviços adicionais que não haviam sido contemplados no orçamento inicial, conforme descrito a seguir:

1. ITENS NOVOS

Ressalta-se que os itens novos incluídos na planilha orçamentária, foram extraídos do sistema ORSE – Sistema de Orçamento de Obras de Sergipe, referência (abril/2024) da CEHOP - Companhia de Habitação de Obras Públicas/SE (sobretudo considera-se o valor unitário dos respectivos serviços aplicando-se o BDI 22,66%, e aplicando-se o desconto de 30,56%, referente a Tomada de Preço nº001/2024/SEMED).

1.1.1. SERVIÇOS NOVOS

Foi necessário realizar adição de alguns itens correspondentes a serviços necessários identificados durante o andamento da obra, esses serviços são essenciais para a conclusão das obras; **Corte em pavimento de asfalto/concreto, com máquina e disco diamantado - Rev 01 e Junta de dilatação com brita 2, argamassada, esp=3 x 3cm**, para o piso da área do fundo; **Andaime tubular metálico simples com rodas - peça x dia**, e serviços correlatos para necessidades e serviços em altura; **Demolição de alvenaria de tijolo maciço, de forma manual, sem reaproveitamento. af_09/2023**, para o acesso aos banheiros pela escada e rampa; **Gradil em ferro fixado em vãos de janelas, formado por barras chatas de 25x4,8 mm. af_04/2019**, para proteção do espaço do DML e área de serviço; **Entrada de energia elétrica trifásica demanda entre 15,2 e 19 kw - Rev 01; Cabo de cobre isolado HEPR (XLPE), rígido, 10mm², 1kv / 90° C**; Disjuntores, e serviços correlatos para alimentação elétrica da quadra, tendo em vista que a orientação original do projeto não atenderia a necessidade de forma adequada, comprometendo a instalação elétrica da escola; **Grama esmeralda em placas, fornecimento e plantio; Fornecimento e espalhamento de terra vegetal preparada; Planta - Agave azul (agave americana), fornecimento e plantio**, para complementar o paisagismo da quadra; **Ligação Predial de Água em Muro/Fachada Existente, com Fornecimento de Material, Inclusive Hidrômetro - Rev 03_10/2022**, pois a vazão que deriva da escola não é suficiente para atendimento ao empreendimento; **Fossa séptica em alvenaria bloco de cimento e concreto armado, dimensões internas 2,10 x 4,20 x 1,50 m**, e serviços correlatos, considerando que a fossa existente estava comprometida, sendo necessária sua desativação; **Refletor modular LED DC com DPS 2 x 50w de potência, alumínio, 5000k, 165LM/W, Autovolt, branca, ref.: RFMLED-DC-DPS-150-100-50-3C-ME**, da marca G-light ou similar; **Sensor de presença com fotocélula, fixação em parede - fornecimento e instalação. af_09/2024**, para iluminação e manutenção da segurança do empreendimento. Portando sendo estes acima mencionados, os serviços adicionados, onde sua composição, valores e descrições, constam comprovados e anexados ao processo.

2. SUBSTITUIÇÃO DO TELHAMENTO

O item referente ao **telhamento da Quadra da EMEF Lourival Baptista**, originalmente especificado como *“Telhamento com telha de fibrocimento modulada, dim: 0,605x3,20m, esp=8mm, incluso transporte vertical”*, apresentou a necessidade de alteração em virtude da **impossibilidade de fornecimento, em tempo hábil, das telhas de fibrocimento moduladas previstas no contrato.**

A empresa fornecedora responsável pela fabricação do material não conseguiu atender ao prazo de entrega, e, após pesquisa de mercado, **não foram identificados outros fabricantes capazes de disponibilizar o mesmo produto com as especificações contratuais dentro do cronograma da obra.**

Considerando que o **telhamento constitui elemento estrutural essencial** à funcionalidade da quadra e que a paralisação do serviço poderia comprometer o andamento geral da obra, optou-se pela **substituição das telhas originalmente previstas por “telhas em aço galvanizado, dupla, trapezoidal, com preenchimento em PIR de 20 mm, pré-pintadas, TP40 – 2 x 0,43 mm, da marca Kingspan-Isoeste ou equivalente”**, material que apresenta **desempenho técnico superior** em termos de resistência mecânica, durabilidade, isolamento termoacústico e acabamento arquitetônico.

Importa destacar que, embora o **valor unitário de mercado da nova telha seja superior ao do item original, não houve acréscimo de valor ao contrato**, permanecendo inalterado o preço global.

Assim, o **ajuste foi restrito à descrição técnica do item na planilha de medição**, sem alteração de quantitativos ou valores unitários, configurando-se **exclusivamente uma modificação qualitativa**, necessária para garantir a viabilidade técnica e o cumprimento do cronograma da obra.

Do ponto de vista legal, a presente alteração encontra **amparo no art. 65, inciso I, alínea “a”, da Lei nº 8.666/1993**, que autoriza modificações contratuais quando necessárias à melhor adequação técnica aos objetivos do contrato, desde que não acarretem desequilíbrio econômico-financeiro.

Dessa forma, a substituição das telhas é **tecnicamente justificada, juridicamente respaldada e financeiramente neutra**, garantindo a **continuidade dos serviços, a conformidade técnica do projeto e a adequada entrega da obra à comunidade escolar.**

V – OBSERVAÇÕES DE ORDEM LEGAL

1. As alterações e acréscimos propostos no contrato visam assegurar a execução completa e adequada da quadra da EMEF Lourival Baptista, sem descaracterizar o objeto licitado.

1.1 ACRÉSCIMOS QUANTITATIVOS

Itens de construção nova: acréscimo de R\$ 36.281,76, correspondente a **24,81%** de **R\$ 146.229,51 (Parcela de Construção Nova)**, dentro do limite legal de 25% previsto no art. 65, §1º, da Lei nº 8.666/1993;

Itens de reforma: acréscimo de R\$ 103.088,46, correspondente a **12,23%** de **R\$ 842.647,08 (Parcela de Reforma)**, dentro do limite legal de 50% previsto no mesmo dispositivo.

1.2 Alteração qualitativa do telhamento

O telhamento originalmente previsto em fibrocimento moduladas não pôde ser fornecido dentro do prazo necessário. Para garantir a conclusão da obra, foi realizada a substituição por **telhas em aço galvanizado, dupla, trapezoidal, com preenchimento PIR 20 mm, pré-pintadas, TP40 – 2 x 0,43 mm, Kingspan-Isoeste ou equivalente.**

Ressalta-se que esta alteração não implica acréscimo de valor, desta forma, o valor demonstrado na planilha, **Comparação das especificações técnicas do item telhamento**, sugerem somente que o item adotado possui valor de mercado maior em comparação ao item original, porém a alteração desse item não acarretará custos adicionais para o contrato, sendo mantido na planilha orçamentária o valor do item original, tendo em vista que **quaisquer custos adicionais referentes ao custo do item adotado, ou quaisquer adaptações necessárias para recebê-lo, será de responsabilidade da empresa.** Portanto caracterizando uma modificação exclusivamente qualitativa de especificação técnica. A substituição atende plenamente às necessidades técnicas e funcionais do objeto contratual. Ampara-se no art. 65, inciso I, alínea “a”, da Lei nº 8.666/1993, que permite alteração de projeto ou especificações para melhor adequação técnica.

Portanto, os acréscimos quantitativos e a alteração qualitativa são juridicamente amparados, tecnicamente justificados e essenciais para a conclusão da obra conforme o projeto, mantendo o contrato dentro dos limites legais de reforma e construção nova, e garantindo a entrega de um objeto funcional e seguro à comunidade escolar.

2. Houve atendimento às exigências do art. 65, inciso I, alínea “a”, da Lei nº 8.666/1993, que autoriza a modificação do projeto ou das especificações para melhor adequação técnica aos objetivos do contrato. No caso em análise, a alteração do telhamento é de caráter qualitativo e **não implica acréscimo de valor**, enquanto os acréscimos de itens aditivados de construção nova possuem o percentual de **24,81%** e de reforma o percentual **12,23%**, onde os percentuais estão dentro dos limites legais permitidos. **Tendo em vista que os percentuais são mensurados a partir dos valores expostos na planilha de Demonstrativo de Divisão de Reforma e Construção Nova**, onde o valor do contrato destinado para **reforma** é **R\$ 842.647,08** e o valor do contrato destinado à **construção nova** é **R\$ 146.229,51**, contabilizando assim o **Valor do Contrato de R\$ 988.876,56**. As mudanças ocorrem em atendimento ao princípio da necessidade de readequação do projeto, garantindo a execução satisfatória da obra, em conformidade com os interesses da Administração Pública, as normas de saúde e segurança do trabalho, e por conveniência administrativa, assegurando a funcionalidade, segurança e qualidade da quadra escolar.
3. A rerratificação da planilha orçamentária gerou adição de itens novos de serviços não existentes originalmente ao contrato, sendo **41.515,40 (quarenta e um mil, quinhentos e quinze reais e quarenta centavos)**, correspondentes a itens novos de reforma, e **15.989,67 (quinze mil, novecentos e oitenta e nove reais e sessenta e sete centavos)**, correspondentes a itens novos de construção nova, totalizando portanto o valor de **57.505,07 (cinquenta e sete mil, quinhentos e cinco reais e sete centavos)**, desses itens adicionados ao contrato
4. A rerratificação da planilha orçamentária contemplou a adição de quantitativo de itens existentes ao contrato, sendo **61.573,06 (sessenta e um mil, quinhentos e setenta e três reais e seis centavos)**, correspondentes a itens existentes de reforma, e **20.292,09 (vinte mil, duzentos e noventa e dois reais e nove centavos)**, correspondentes a itens existentes de construção nova, totalizando portanto o valor **81.865,15 (oitenta e um mil, oitocentos e sessenta e cinco reais e quinze centavos)** dos itens existentes, conforme consta o detalhamento na planilha orçamentária em anexo.
5. O presente **segundo termo aditivo** solicitado corresponde a um acréscimo de **12,23% em itens de reforma**. Considerando o acréscimo do **primeiro aditivo (37,69% em reforma)**, o **acrécimo acumulado em itens de reforma** atinge **49,92%**, dentro do limite máximo de 50% permitido por lei para itens de reforma. Também dentro deste termo aditivo, o acréscimo de **24,81% em itens de construção nova** sobre o valor global do contrato permanecendo o acréscimo em itens de construção nova dentro do limite de **25%**, conforme previsto no **art. 65, §1º, da Lei nº 8.666/1993**, aplicável a alterações contratuais referentes à inclusão de itens de reforma e construção nova em contratos de obras de engenharia.

VI – CONCLUSÃO

Considerando o exposto, solicita-se a aprovação do segundo aditivo de valor conforme planilha em anexo, contemplando:

R\$ 103.088,46 em acréscimos referentes a itens de reforma;

R\$ 36.281,76 em acréscimos referentes a itens de construção nova;

Totalizando 139.370,22 necessários para adição de itens necessários à conclusão do empreendimento.

Ressalta-se que estes valores se referem exclusivamente ao 2º aditivo, e que a referência aos percentuais acumulados com o 1º aditivo serve apenas para demonstrar conformidade com o limite legal de acréscimos previsto no art. 65, §1º, da Lei nº 8.666/1993.

O presente aditivo tem como objetivos:

1. **Garantir a execução integral da reforma e ampliação da Quadra de esportes da Escola Municipal de Ensino Fundamental EMEF Lourival Baptista**, incluindo todos os serviços essenciais identificados durante a obra;

2. **Viabilizar a substituição do telhamento originalmente previsto, por telhas em aço galvalume, dupla, trapezoidal, com preenchimento PIR 20 mm, pré-pintadas, TP40 – 2 x 0,43 mm, Kingspan-Isoeste ou equivalente, assegurando funcionalidade, durabilidade e qualidade da cobertura;**
3. **Manter a conformidade legal e financeira,** garantindo que os acréscimos de reforma respeitem os 50% do limite permitido, e os de construção nova respeitem o limite de 25%, conforme o art. 65, §1º, da Lei nº 8.666/1993.

Dessa forma, a aprovação do aditivo é essencial para a continuidade e conclusão da obra, atendendo às necessidades da Prefeitura Municipal de São Cristóvão/SE e assegurando a entrega de um equipamento esportivo seguro, funcional e de qualidade à comunidade escolar.

São Cristóvão - SE, 24 de outubro de 2025

Daniel Santos de Jesus

Fiscal do Contrato
Engenheiro Civil
CREA: 272051448-9

Deyse Carinne Oliveira dos Santos

Gestora do Contrato
Arquiteta
CAU: 00A1542680

Deise Maria Barroso

Secretária Municipal de Educação



Documento assinado eletronicamente por **Daniel Santos de Jesus, Chefe de Divisão**, em 27/10/2025, às 09:48, Lei 14.063/2020 e Decreto Municipal de nº 11/2024.



A autenticidade do documento pode ser conferida no site http://sei.saocristovao.se.gov.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0 informando o código verificador **0302090** e o código CRC **BD3B4E6B**.

DOSSIÊ ESCLARECIMENTO

MOTIVO: NÃO ENTREGA DAS TELHAS MODULADAS PELA ETERNIT

Iniciamos um contato com a empresa ETERNIT no dia 25 de fevereiro do corrente ano, para a aquisição das telhas moduladas que seriam destinadas à cobertura da quadra da EMEF Lourival Baptista. Somente no dia 10/03 recebemos a proposta financeira, bem como o projeto de paginação das peças que é elaborado pelos próprios projetistas. Já de início enfrentamos uma intervenção no nosso cadastro devido a uma atualização que eles estavam realizando internamente e somente no dia 28/03 que nosso cadastro foi concluído e ficamos no aguardo da autorização para que realizássemos o pagamento para andamento do pedido.

Contudo, no dia 22/04 a fábrica manteve um novo contato conosco por meio do whatsapp, informando que nossa produção iria postergar em 90 (noventa) dias, alegando à alta demanda na fabricação e testes das peças. Sendo que inicialmente tinham nos fornecido um prazo até o dia 15/06/2025 para entrega de todo o material. Após isso foram inúmeros adiamentos da nossa produção e sem sucesso nas negociações de prazos, conforme E-mail em anexo.

Como a situação não progredia para a solução, em 24 de julho com a autorização da secretária da educação, buscamos por outro modelo de telha e fornecedor que nos atendessem em tempo hábil e cujo produto mantivesse a qualidade e o objetivo inicial do contrato. Aprovado o novo modelo de telha, contatamos com outra empresa fornecedora em 11/08 que nos atendeu prontamente em 30 dias, onde assim conseguimos finalmente dar continuidade às instalações das telhas na cobertura da quadra.

Sem mais,

Aracaju / SE, 24 de Outubro de 2025.

SERGIPE
ESTRUTURAS &
CONSTRUÇÕES
LTDA:16848716
000183

Assinado de forma
digital por SERGIPE
ESTRUTURAS &
CONSTRUÇÕES
LTDA:168487160001
83
Dados: 2025.10.24
17:24:18 -03'00'

Retorno sobre seu pedido – Produção Temporariamente Pausada

Luiz Wroczinski Camargo <Luiz.Camargo@eternit.com.br>

10 de julho de 2025 às 09:49

Para: "gerencia@seestruturas.com.br" <gerencia@seestruturas.com.br>

Cc: Andre Luiz Mannes da Silva <Andre.Mannes@eternit.com.br>, Suellen Rodrigues de Lima <Suellen.Lima@eternit.com.br>

Prezada Sra. Clelia, boa tarde.

Em retorno à situação relatada, agradecemos novamente o seu contato e compreendemos sua insatisfação quanto aos prazos e à falta de confirmação de entrega dos itens solicitados.

Informamos que o material referente ao seu pedido está com a produção temporariamente pausada devido à necessidade de ajustes técnicos em nossa linha de fabricação. Recentemente, foram identificadas falhas em um dos equipamentos, exigindo intervenções específicas para garantir a segurança e a qualidade dos produtos.

Essa paralisação impactou diretamente no cronograma de produção, resultando em um acúmulo significativo de pedidos (backlog). No entanto, já temos previsão de retomada da fabricação em setembro, com entregas estimadas a partir de meados de outubro.

Sabemos o quanto esse material é essencial para o andamento da sua obra e reforçamos nosso compromisso em restabelecer a normalidade o mais breve possível. Estamos acompanhando de perto o seu caso e manteremos você informada sobre qualquer atualização relevante.

Permanecemos à disposição para esclarecer eventuais dúvidas e prestar o suporte necessário.

Respeitosamente,

Luiz Wroczinski Camargo

Assistente Técnico | SAC
(11) 3194-3938

Luiz.Camargo@eternit.com.br



DIRETORIA DE ADMINISTRAÇÃO E FINANÇAS

Nº PROCESSO 2025.0006.000003476-6 - DESPACHO - Nº 157 - SEMED / DIAFI

Prezada,

Informo que as pendências apontadas pela Controladoria Geral do Município, conforme comunicação referente ao processo SEI final 3476-6, acerca do 5º Termo Aditivo do Contrato nº 539/2024, foram devidamente sanadas.

Dessa forma, solicito o prosseguimento regular do processo, permanecendo esta unidade à disposição para quaisquer esclarecimentos que se façam necessários.

Atenciosamente,

ANA LAURA GONÇALVES DA SILVA

Assessora Administrativo III - SEMED

São Cristóvão, 27 de outubro de 2025.



Documento assinado eletronicamente por **Ana Laura Gonçalves da Silva**, Assessora Administrativo III, em 27/10/2025, às 10:06, Lei 14.063/2020 e Decreto Municipal de nº 11/2024.



A autenticidade do documento pode ser conferida no site http://sei.saocristovao.se.gov.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0 informando o código verificador **0302700** e o código CRC **A30D6B6C**.

Rua Messias Prado, Nº79 - Bairro CENTRO CEP 49100-059 - São Cristóvão - SE - www.saocristovao.se.gov.br

Manifestação Técnica nº 966/2025.

À Senhora,
Deise Maria Barroso
Secretario Municipal de Educação

Processo: 2025.0006.000003476-6
Órgão: SEMED
Objeto da Análise: Termo Aditivo de valor ao contrato nº 539/2024, referente a Reforma e Ampliação da quadra de esportes da EMEF Lourival Baptista, localizada neste município.
Elaborado por: Rosely Correia dos Santos

I. INTRODUÇÃO

De acordo às atribuições esculpidas pela Constituição Federal de 1988, em seu artigo 74, a Lei Complementar 101/2000, reproduzidas no Art. 20, da Lei Municipal 085/2025, a Controladoria Geral do Município - CGM, tem por competência desempenhar o controle interno da Administração Pública Municipal do Poder Executivo, exercendo a fiscalização contábil, financeira, orçamentária e patrimonial, quanto à legalidade, legitimidade, economicidade, aplicação de subvenções e renúncia de receitas, visando à salvaguarda dos bens; verificar a exatidão e regularidade das contas e a boa execução do orçamento; realizar o controle das operações de crédito, avais e garantias, bem como dos direitos e haveres do Município; apoiar o órgão de controle externo no desempenho de sua missão institucional; consolidar os planos de trabalho para a realização de auditorias internas; verificar a consistência dos dados contidos no Relatório de Gestão Fiscal, conforme previsão da Lei Complementar nº 101, de 04 de maio de 2000 (Lei de Responsabilidade Fiscal), bem como zelar pelo seu cumprimento no âmbito da Administração Pública Municipal; executar outras atividades correlatas ou do âmbito de sua competência, e as que lhe forem regularmente conferidas ou determinadas.

Este parecer tem como objetivo avaliar o processo licitatório nº **2025.0006.000003476-6**, recebido via Ofício 1552/2025 - SEMED, referente aditivo de valor ao Contrato 539/2024, oriundo de procedimento licitatório na Modalidade Tomada de Preço, referente à reforma e ampliação da quadra de esportes da EMEF Lourival Baptista, para atender as necessidades da Secretária Municipal de Educação a fim de assegurar que as normas de controle interno e a legislação vigente sejam respeitadas.

II. ANÁLISE DA DEMANDA

1. Das Alterações Contratuais.

Nos termos do art. 65, I, da lei 8.666/93, é admissível à administração pública alterar seus contratos de forma unilateral ou não, quando este ensejar em acréscimos ou supressões no quantitativo do itens que compõe o instrumento contratual, sendo estipulado na letra legal os limites impostos, aplicados através do §1º do art. 65, que versa a possibilidade de até:

- **Até 25%** do valor inicial atualizado do contrato, para acréscimos ou supressões;
- **Até 50%** no caso específico de acréscimo em reformas de edifício ou de equipamento.

O presente aditivo encontra-se dentro dos limites legais e está devidamente instruído com planilhas orçamentárias, memoriais de cálculo e justificativas técnicas.

1.1 – Do Contrato

De acordo com o exposto no processo, a demanda apresentada fora formalizada através do contrato 539/2024, oriundo

da Tomada de Preços 01/2024, assinado em 04/10/2024, com vigência inicial de 06 (seis) meses, entre o Município de São Cristóvão e a Empresa SERGIPE ESTRUTURAS E CONSTRUÇÕES LTDA EPP, com valor global inicial de R\$988.875,56, sendo vinculada Ordem de Serviço referente ao serviço a ser executado, tendo sua assinatura na data de 04/10/2024 (inciando assim o período de execução).

Durante a execução do contrato, foram apresentados, termos aditivos referentes à dilatação do período de vigência em mais 7 (sete) meses, totalizando o prazo em 13 meses, bem como a majoração do valor global do instrumento contratual, por meio do reajuste de preço, alusivo ao índice INCC, perfazendo um novo valor global no montante de R\$ 1.036.496,72.

O contrato conta com a Portaria 24/2025, que designa as servidoras Deyse Carinne Oliveira dos Santos (SEMED) e Daniel Santos de Jesus (SEMED), como gestor e fiscal do contrato 539/2024, respectivamente.

É importante ressaltar que o processo em tela é executado pela SEMED, mas traz componentes orçamentários da mesma.

1.2 – Da Solicitação do Aditivo

Em observância a execução do serviço de reforma e ampliação da quadra de esportes do Escola Municipal de Ensino Fundamental EMEF Lourival Baptista, fora verificada a impossibilidade da continuação da execução, em razão da insuficiência de serviços e insumos não vislumbrados anteriormente na planilha inicial.

A empresa Sergipe Estrutura e Construções LTDA informa, através do Ofício 09/2025, a necessidade de alterações ao contrato 539/2024, solicitando assim o aditivo com referência ao valor, com o acréscimo de 12,23% para reforma e 24,81% para acréscimo, refletindo no aporte de R\$139.370,22, ao valor global atualizado, para o andamento do processo, com apresentação de planilha orçamentária, produzida através de consulta ao ORSE/SINAPI, com referência de ABR/2024, atestado pelo engenheiro Juliana de Melo Ramos (funcionário da empresa Sergipe Estruturas), indicando as modificações que serão atribuídas para a continuidade da execução.

Diante do exposto, o município de São Cristóvão, através dos órgãos responsáveis autoriza a formalização de termo aditivo em razão do valor, de acordo com o Despacho 157/2025 SEMED, atrelando peças administrativas e orçamentárias de responsabilidade da SEMED.

1.3 – Da Justificativa Técnica.

Em conformidade com o documento anexo (0302090), a SEMED, órgão responsável pela execução da demanda sob análise, discorre acerca das motivações que embasam a necessidade das alterações supramencionadas.

O anexo, elaborado e assinado, pelo fiscal do contrato Daniel Santos de Jesus (fiscal da obra), com a ratificação de Deyse Carinne Oliveira dos Santos (Gestora do contrato) e Deise Maria Barroso (Secretária Municipal de Educação), informa que os devidos acréscimos, dividem-se em adequações técnicas, implantação de dispositivos adicionais e substituição dos componentes de instalação elétrica, devido à existência de problemáticas não previstas no projeto inicial da obra.

Finda-se em informar que a comutação, não traz alterações à natureza do objeto inicialmente contratado, resultando em medidas que visam garantir a execução de forma adequada, não gerando ônus a entrega final do serviço, em conformidade as normas técnicas aplicadas, respeitando assim o interesse público.

1.4 – DA PESQUISA DE MERCADO

Para a verificação de conformidade com os preços aplicados e seus impactos práticos no contrato, fora realizada consulta prévia no Sistema ORSE/SINAPI, utilizando o mês de referência de ABR/2024, corroborando assim os valores aplicados para o acréscimo sob análise.

2. Documentação Apresentada

O processo encontra-se instruído com rol de documentos de elaboração do certame, fundamentada na lei de licitação, embasados pelos arts. 124 e 125 da Lei 14.133/21 e a IN 01 e 02/2024 PGM/CGM, sendo designada à apreciação da Controladoria Geral do Município, sob o âmbito da legalidade, visando respeitar os princípios vinculados as boas práticas da Administração Pública, os seguintes documentos:

Nos autos do processo constam:

- Processo
- Contrato 539/2024
- Termos aditivos
- Portaria 24/2025
- Planilha do aditivo (empresa)
- Planilha de Aditivo (fiscalização da obra)
- Atestado de Execução do serviço de reforma e ampliação

- Justificativa do Aditivo
- CI 478 – SEMED
- CI 479 – SEMED
- Anexo QDD
- Ofício 1551 à PGM
- Ofício 1552 à CGM
- Peças da IN

Descrição de Serviço

Autorização e Justificativa

Previsão de Recurso Orçamentário

Declaração de Impacto Orçamentário

Previsão sob o Aumento de Despesa

- Documentação da empresa
- Certidões

Certidão Federal

Certidão FGTS

Certidão Estadual

Certidão Municipal

Certidão Trabalhista

3. Dotação Orçamentária

A despesa em apresso traz a utilização das fontes de recurso 1500.1001/ 1540.0000 /1542.0000 /1550.0000 denotando a conformidade da aplicação das mesmas na despesa em tela, sendo executada a seguinte dotação orçamentária:

Unidade Orçamentária:03028

Ação: 1053

Elemento de Despesa: 44905100

Fonte de Recurso: 1500.1001/ 1540.0000 /1542.0000 /1550.0000

Valor do Aditivo: R\$139.370,22

Valor a ser Reservado: R\$139.370,22

III. RECOMENDAÇÕES

1. Conforme a Nota Técnica CGM - São Cristóvão 02/2025, os atos dessa contratação devem ser publicados tanto no Portal Nacional de Contratações Públicas (PNCP) quanto no Portal da Transparência do Município. Essa medida garante maior publicidade, controle social e atendimento à legislação vigente sobre transparência na gestão pública.
2. O Fiscal previamente designado ou funcionário responsável pela supervisão da prestação do serviço/aquisição deverá apresentar à respectiva Diretoria, relatório atestando a regularidade da prestação das obrigações por conta do contratado, bem como informar ocorrências porventura havidas e que possam caracterizar descumprimento contratual.
3. Recomenda-se que o processo seja submetido à apreciação da Procuradoria Geral do Município e CRAFI, acerca da sua viabilidade jurídica e CRAFI para apreciação da sua viabilidade financeira.

IV. CONSIDERAÇÕES FINAIS

Com base na análise realizada, conclui-se que o processo nº **2025.0006.000003476-6** está **apropriado** a dar continuidade em relação às normativas de controle interno e legislação pertinente.

Atenciosamente,

Maria Lucimara dos Santos Souza

Controladora Geral do Município.

São Cristóvão, 04 de novembro de 2025.



Documento assinado eletronicamente por **Maria Lucimara dos Santos Souza**, **Controladora do Município**, em 10/11/2025, às 13:24, Lei 14.063/2020 e Decreto Municipal de nº 11/2024.



A autenticidade do documento pode ser conferida no site http://sei.saocristovao.se.gov.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0 informando o código verificador **0310216** e o código CRC **FDA9E22C**.

Rua Pereira Lobo, 114 - Bairro CENTRO CEP 49100-055 - São Cristóvão - SE - www.saocristovao.se.gov.br



À CCL – Central de Compras e Licitação

Ref. Processo 00000000

Informamos a dotação para o Processo acima:

Unidade Orçamentária: 03020 - FUNDO MUNICIPAL DA EDUCAÇÃO BÁSICA - FMEB

Ação: 1053 - CONSTRUÇÃO, REQUALIFICAÇÃO E AMPLIAÇÃO DE UNIDADES ESCOLARES

Natureza da Despesa: 449051 - OBRAS E INSTALACOES

Fonte de Recursos: 1550.0000 - Transferência do Salário-Educação

Valor: 139.370,22

///CENTO E TRINTA E NOVE MIL, TREZENTOS E SETENTA REAIS, VINTE E DOIS CENTAVOS///

Observação: Reserva de Dotação para o processo final 3476-6, Tomada de Preços, Reforma e ampliação da quadra de esportes da

São Cristóvão - SE - 04/11/2025

Atenciosamente,

COMISSÃO ESPECIAL DE LICITAÇÃO MISTA

Nº PROCESSO 2025.0006.000003476-6 - DESPACHO - Nº 29 - CELM

Prezados,

Conforme reunião nesta presente data, devolvo este processo para requalificação das porcentagens e demais providências.

Atenciosamente,

Leandro Macedo

Engenheiro Civil

São Cristóvão, 06 de novembro de 2025.



Documento assinado eletronicamente por **Leandro Macedo de Oliveira, Assessor Técnico I**, em 06/11/2025, às 11:39, Lei 14.063/2020 e Decreto Municipal de nº 11/2024.



A autenticidade do documento pode ser conferida no site
http://sei.saocristovao.se.gov.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0
informando o código verificador **0311849** e o código CRC **894BAB8C**.

Rua Messias Prado, Nº65 - Bairro CENTRO CEP 49100-059 - São Cristóvão - SE - www.saocristovao.se.gov.br

SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO
Rua Messias Prado, Nº79 - Bairro CENTRO - CEP 49100-059 - São Cristóvão - SE - www.saocristovao.se.gov.br

JUSTIFICATIVA

JUSTIFICATIVA TÉCNICA PARA ADITIVO DE VALOR

Objeto: Execução de obras e serviços de reforma e ampliação da quadra de esportes da Escola Municipal de Ensino Fundamental EMEF Lourival Baptista

I - DADOS CONTRATUAIS

1 **Empresa Contratada:** Sergipe Estruturas e Construções LTDA EPP
1 **Número do Contrato:** 539/2024
1 **Valor do Contrato:** R\$ 988.876,56
1 **Valor do 1º Aditivo de Valor:** R\$ 317.620,16

II – BREVE RESUMO DO EMPREENDIMENTO

O contrato mencionado foi formalizado por meio de licitação na modalidade de tomada de preço unitário, com a contratação da empresa Sergipe Estruturas e Construções LTDA EPP para a execução do objeto. A ordem de serviço foi emitida em 18/10/2024, estabelecendo um prazo inicial de 6 (seis) meses para a conclusão. O valor inicial do contrato é de R\$ 988.876,56.

No decorrer da execução, foram celebrados dois aditivos de prazo, que, somados, prorrogaram o contrato em mais 6 (seis) meses, resultando em 12 (doze) meses de vigência total, com previsão de término em 18/10/2025.

Quanto ao aspecto financeiro, destaca-se que o **1º aditivo de valor**, firmado exclusivamente para itens de reforma, totalizou R\$ 317.620,16, equivalente a 32,12% do limite legal permitido para acréscimos em obras de reforma, nos termos do art. 65, § 1º, da Lei nº 8.666/1993. Os percentuais acumulados mencionados em seções posteriores têm caráter apenas **demonstrativo**, para evidenciar que o limite legal de acréscimos não será ultrapassado com a inclusão do 2º aditivo, sem implicar pagamento acumulado.

O presente aditivo de valor (2º aditivo de valor), solicitado por meio deste documento, visa a viabilização do andamento de serviços essenciais que não estavam previstos no orçamento original, bem como a resolução de questões que impactaram o cronograma da obra.

III – RAZÕES

1. **Necessidade de Aditivo de Valor:** O aditivo de valor é solicitado devido à necessidade de execução de serviços extras que não estavam previstos no orçamento inicial do contrato. Essas necessidades surgiram durante o andamento da obra, em virtude de situações imprevistas, típicas de reformas, que exigiram ajustes no escopo dos serviços inicialmente contratados.
2. **Motivos para o Aditivo:** Durante a execução da obra, foram identificados serviços não contemplados no orçamento, cuja execução foi fundamental para garantir a qualidade da obra e a conformidade com as normas e exigências técnicas. Além disso, o ritmo de execução de alguns serviços não foi o inicialmente previsto, o que afetou o cronograma físico-financeiro e gerou a necessidade de ajustes financeiros para cobrir os custos adicionais.

Também foi necessária substituição do item de telhamento da quadra, tendo em vista que a empresa terceirizada pela contratada para a fabricação das telhas de fibrocimento não conseguiu realizar a produção modulada do material, foi anexado documento comprobatório que evidencia a comunicação entre as partes, demonstrando a impossibilidade de fornecimento em tempo hábil, sob pena de atraso no cronograma da obra. Dessa forma, para viabilizar a conclusão do serviço e assegurar o cumprimento das metas contratuais, tornou-se necessária a substituição do item original por outro de especificações correspondentes e/ou superiores às constantes da planilha orçamentária, preservando a qualidade, funcionalidade e o equilíbrio contratual.

IV – JUSTIFICATIVA

Na obra da quadra, foram realizados serviços não previstos no contrato, uma prática comum em obras de construção civil, especialmente em reformas, onde imprevistos frequentemente surgem e exigem adaptações no planejamento original. Esses serviços adicionais são essenciais para a conclusão adequada do projeto.

Considerando a necessidade de aprimoramento das condições operacionais da obra em execução, torna-se imprescindível aditivo de quantitativo de itens existentes, assim como a inclusão de novos itens para garantir a adequada execução das atividades previstas, atendendo às demandas e exigências do contexto atual. O aditivo em questão se faz necessário para viabilizar o andamento de serviços essenciais à execução do objeto do contrato, uma vez que, durante o progresso da obra, surgiram necessidades de realização de serviços adicionais que não haviam sido contemplados no orçamento inicial, conforme descrito a seguir:

1. ITENS NOVOS

Ressalta-se que os itens novos incluídos na planilha orçamentária, foram extraídos do sistema ORSE – Sistema de Orçamento de Obras de Sergipe, referência (abril/2024) da CEHOP - Companhia de Habitação de Obras Públicas/SE (sobretudo considera-se o valor unitário dos respectivos serviços aplicando-se o BDI 22,66%, e aplicando-se o desconto de 30,56%, referente a Tomada de Preço nº001/2024/SEMED).

1.1.1. SERVIÇOS NOVOS

Foi necessário realizar adição de alguns itens correspondentes a serviços necessários identificados durante o andamento da obra, esses serviços são essenciais para a conclusão das obras; **Corte em pavimento de asfalto/concreto, com máquina e disco diamantado - Rev 01** e **Junta de dilatação com brita 2, argamassada, esp=3 x 3cm**, para o piso da área do fundo; **Andaime tubular metálico simples com rodas - peça x dia**, e serviços correlatos para necessidades e serviços em altura; **Demolição de alvenaria de tijolo maciço, de forma manual, sem reaproveitamento. af_09/2023**, para o acesso aos banheiros pela escada e rampa; **Gradil em ferro fixado em vãos de janelas, formado por barras chatas de 25x4,8 mm. af_04/2019**, para proteção do espaço do DML e área de serviço; **Entrada de energia elétrica trifásica demanda entre 15,2 e 19 kw - Rev 01**; **Cabo de cobre isolado HEPR (XLPE), rígido, 10mm², 1kv / 90° C**; Disjuntores, e serviços correlatos para alimentação elétrica da quadra, tendo em vista que a orientação original do projeto não atenderia a necessidade de forma adequada, comprometendo a instalação elétrica da escola; **Grama esmeralda em placas, fornecimento e plantio**; **Fornecimento e espalhamento de terra vegetal preparada**; **Planta - Agave azul (agave americana), fornecimento e plantio**, para complementar o paisagismo da quadra; **Ligação Predial de Água em Muro/Fachada Existente, com Fornecimento de Material, Inclusive Hidrômetro - Rev 03_10/2022**, pois a vazão que deriva da escola não é suficiente para atendimento ao empreendimento; **Fossa séptica em alvenaria bloco de cimento e concreto armado, dimensões internas 2,10 x 4,20 x 1,50 m**, e serviços correlatos, considerando que a fossa existente estava comprometida, sendo necessária sua desativação; **Refletor modular LED DC com DPS 2 x 50w de potência, alumínio, 5000k, 165LM/W, Autovolt, branca, ref.: RFMLED-DC-DPS-150-100-50-3C-ME**, da marca G-light ou similar; **Sensor de presença com fotocélula, fixação em parede - fornecimento e instalação. af_09/2024**, para iluminação e manutenção da segurança do empreendimento. Portando sendo estes acima mencionados, os serviços adicionados, onde sua composição, valores e descrições, constam comprovados e anexados ao processo.

2. SUBSTITUIÇÃO DO TELHAMENTO

O item referente ao **telhamento da Quadra da EMEF Lourival Baptista**, originalmente especificado como *“Telhamento com telha de fibrocimento modulada, dim: 0,605x3,20m, esp=8mm, incluso transporte vertical”*, apresentou a necessidade de alteração em virtude da **impossibilidade de fornecimento, em tempo hábil, das telhas de fibrocimento moduladas previstas no contrato.**

A empresa fornecedora responsável pela fabricação do material não conseguiu atender ao prazo de entrega, e, após pesquisa de mercado, **não foram identificados outros fabricantes capazes de disponibilizar o mesmo produto com as especificações contratuais dentro do cronograma da obra.**

Considerando que o **telhamento constitui elemento estrutural essencial** à funcionalidade da quadra e que a paralisação do serviço poderia comprometer o andamento geral da obra, optou-se pela **substituição das telhas originalmente previstas por “telhas em aço galvanizado, dupla, trapezoidal, com preenchimento em PIR de 20 mm, pré-pintadas, TP40 – 2 x 0,43 mm, da marca Kingspan-Isoeste ou equivalente”**, material que apresenta **desempenho técnico superior** em termos de resistência mecânica, durabilidade, isolamento termoacústico e acabamento arquitetônico.

Importa destacar que, embora o **valor unitário de mercado da nova telha seja superior ao do item original, não houve acréscimo de valor ao contrato**, permanecendo inalterado o preço global.

Assim, o **ajuste foi restrito à descrição técnica do item na planilha de medição**, sem alteração de quantitativos ou valores unitários, configurando-se **exclusivamente uma modificação qualitativa**, necessária para garantir a viabilidade técnica e o cumprimento do cronograma da obra.

Do ponto de vista legal, a presente alteração encontra **amparo no art. 65, inciso I, alínea “a”, da Lei nº 8.666/1993**, que autoriza modificações contratuais quando necessárias à melhor adequação técnica aos objetivos do contrato, desde que não acarretem desequilíbrio econômico-financeiro.

Dessa forma, a substituição das telhas é **tecnicamente justificada, juridicamente respaldada e financeiramente neutra**, garantindo a **continuidade dos serviços, a conformidade técnica do projeto e a adequada entrega da obra à comunidade escolar.**

V – OBSERVAÇÕES DE ORDEM LEGAL

1. As alterações e acréscimos propostos no contrato visam assegurar a execução completa e adequada da quadra da EMEF Lourival Baptista, sem descaracterizar o objeto licitado.

1.1 ACRÉSCIMOS QUANTITATIVOS

Itens de construção nova: acréscimo de R\$ 36.281,76, correspondente a **3,67%** do valor global do contrato, dentro do limite legal de 25% previsto no art. 65, §1º, da Lei nº 8.666/1993;

Itens de reforma: acréscimo de R\$ 103.088,46, correspondente a **10,42%** do valor global do contrato, dentro do limite legal de 50% previsto no mesmo dispositivo.

1.2 Alteração qualitativa do telhamento

O telhamento originalmente previsto em fibrocimento moduladas não pôde ser fornecido dentro do prazo necessário. Para garantir a conclusão da obra, foi realizada a substituição por **telhas em aço galvanizado, dupla, trapezoidal, com preenchimento PIR 20 mm, pré-pintadas, TP40 – 2 x 0,43 mm, Kingspan-Isoeste ou equivalente.**

Ressalta-se que esta alteração não implica acréscimo de valor, desta forma, o valor demonstrado na planilha, **Comparação das especificações técnicas do item telhamento**, sugerem somente que o item adotado possui valor de mercado maior em comparação ao item original, porém a alteração desse item não acarretará custos adicionais para o contrato, sendo mantido na planilha orçamentária o valor do item original, tendo em vista que **quaisquer custos adicionais referentes ao custo do item adotado, ou quaisquer adaptações necessárias para recebê-lo, será de responsabilidade da empresa.** Portanto caracterizando uma modificação exclusivamente qualitativa de especificação técnica. A substituição atende plenamente às necessidades técnicas e funcionais do objeto contratual. Ampara-se no art. 65, inciso I, alínea “a”, da Lei nº 8.666/1993, que permite alteração de projeto ou especificações para melhor adequação técnica.

Portanto, os acréscimos quantitativos e a alteração qualitativa são juridicamente amparados, tecnicamente justificados e essenciais para a conclusão da obra conforme o projeto, mantendo o contrato dentro dos limites legais de reforma e construção nova, e garantindo a entrega de um objeto funcional e seguro à comunidade escolar.

2. Houve atendimento às exigências do art. 65, inciso I, alínea “a”, da Lei nº 8.666/1993, que autoriza a modificação do projeto ou das especificações para melhor adequação técnica aos objetivos do contrato. No caso em análise, a alteração do telhamento é de caráter qualitativo e **não implica acréscimo de valor**, enquanto os acréscimos de itens aditivados de construção nova possuem o percentual de **3,67%** e de reforma o percentual **10,42%**, onde os percentuais estão dentro dos limites legais permitidos. As mudanças ocorrem em atendimento ao princípio da necessidade de readequação do projeto, garantindo a execução satisfatória da obra, em conformidade com os interesses da Administração Pública, as normas de saúde e segurança do trabalho, e por conveniência administrativa, assegurando a funcionalidade, segurança e qualidade da quadra escolar.
3. A rerratificação da planilha orçamentária gerou adição de itens novos de serviços não existentes originalmente ao contrato, sendo **41.515,40 (quarenta e um mil, quinhentos e quinze reais e quarenta centavos)**, correspondentes a itens novos de reforma, e **15.989,67 (quinze mil, novecentos e oitenta e nove reais e sessenta e sete centavos)**, correspondentes a itens novos de construção nova, totalizando portanto o valor de **57.505,07 (cinquenta e sete mil, quinhentos e cinco reais e sete centavos)**, desses itens adicionados ao contrato
4. A rerratificação da planilha orçamentária contemplou a adição de quantitativo de itens existentes ao contrato, sendo **61.573,06 (sessenta e um mil, quinhentos e setenta e três reais e seis centavos)**, correspondentes a itens existentes de reforma, e **20.292,09 (vinte mil, duzentos e noventa e dois reais e nove centavos)**, correspondentes a itens existentes de construção nova, totalizando portanto o valor **81.865,15 (oitenta e um mil, oitocentos e sessenta e cinco reais e quinze centavos)** dos itens existentes, conforme consta o detalhamento na planilha orçamentária em anexo.
5. O presente **segundo termo aditivo** solicitado corresponde a um acréscimo de **10,42% em itens de reforma** sobre o valor global do contrato. Considerando o acréscimo do **primeiro aditivo (32,12% em reforma)**, o **acréscimo acumulado em itens de reforma** atinge **42,54%**, dentro do limite máximo de 50% permitido por lei para itens de reforma. Também dentro deste termo aditivo, o acréscimo de **3,67% em itens de construção nova** sobre o valor global do contrato permanecendo o acréscimo em itens de construção nova dentro do limite de **25%**, conforme previsto no **art. 65, §1º, da Lei nº 8.666/1993**, aplicável a alterações contratuais referentes à inclusão de itens de reforma e construção nova em contratos de obras de engenharia.

VI – CONCLUSÃO

Considerando o exposto, solicita-se a aprovação do segundo aditivo de valor conforme planilha em anexo, contemplando:

R\$ 103.088,46 em acréscimos referentes a itens de reforma;

R\$ 36.281,76 em acréscimos referentes a itens de construção nova;

Totalizando 139.370,22 necessários para adição de itens necessários à conclusão do empreendimento.

Ressalta-se que estes valores se referem exclusivamente ao 2º aditivo, e que a referência aos percentuais acumulados com o 1º aditivo serve apenas para demonstrar conformidade com o limite legal de acréscimos previsto no art. 65, §1º, da Lei nº 8.666/1993.

O presente aditivo tem como objetivos:

1. **Garantir a execução integral da reforma e ampliação da Quadra de esportes da Escola Municipal de Ensino Fundamental EMEF Lourival Baptista**, incluindo todos os serviços essenciais identificados durante a obra;
2. **Viabilizar a substituição do telhamento originalmente previsto, por telhas em aço galvanizado, dupla, trapezoidal, com preenchimento PIR 20 mm, pré-pintadas, TP40 – 2 x 0,43 mm, Kingspan-Isoeste ou equivalente, assegurando funcionalidade, durabilidade e qualidade da cobertura;**

3. **Manter a conformidade legal e financeira**, garantindo que os acréscimos de reforma respeitem os 50% do limite permitido, e os de construção nova respeitem o limite de 25%, conforme o art. 65, §1º, da Lei nº 8.666/1993.

Dessa forma, a aprovação do aditivo é essencial para a continuidade e conclusão da obra, atendendo às necessidades da Prefeitura Municipal de São Cristóvão/SE e assegurando a entrega de um equipamento esportivo seguro, funcional e de qualidade à comunidade escolar.

São Cristóvão - SE, 06 de novembro de 2025

Daniel Santos de Jesus

Fiscal do Contrato
Engenheiro Civil
CREA: 272051448-9

Deyse Carinne Oliveira dos Santos

Gestora do Contrato
Arquiteta
CAU: 00A1542680

Deise Maria Barroso

Secretária Municipal de Educação



Documento assinado eletronicamente por **Daniel Santos de Jesus, Chefe de Divisão**, em 06/11/2025, às 12:36, Lei 14.063/2020 e Decreto Municipal de nº 11/2024.



A autenticidade do documento pode ser conferida no site
http://sei.saocristovao.se.gov.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0
informando o código verificador **0311904** e o código CRC **6BF10C09**.

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA QUADRA DE ESPORTES DA EMEF LOURIVAL BAPTISTA			INFORMAÇÃO					TABELA RESUMO					
CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO CRISTÓVÃO/SE			BDI UTILIZADO			22,66%	VALOR CONTRATADO		R\$	988.876,58	100,00%	VALOR TOTAL DO	
CONTRATADA: SERGIPE ESTRUTURAS & CONSTRUÇÕES EIRELLI			DESCONTO UTILIZADO			30,56%	ADITIVO REFORMA		R\$	103.088,46	10,42%	CONTRATO	
CONTRATO Nº: 539/2024			REFERENCIA ORSE			abr/24	ADITIVO NOVO		R\$	36.281,76	3,67%	R\$ 1.445.866,94	
Item	Discriminação dos Serviços	Und	Quantidades					Preço Unit. (R\$)	Valores (R\$)				
			Contratada	Aditado Reforma	Aditado Construção Nova	Suprimido	Atual		Contratado	Aditado Reforma	Aditado Novo	Suprimido	Atual
01	SERVIÇOS GERAIS DO EMPREENDIMENTO								116.422,59	0,00	0,00	0,00	116.422,59
01.01	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA								48.512,78	0,00	0,00	0,00	48.512,78
01.01.001	Equipe Dirigente	un	1,00			0,00	1,00	48.512,78	48.512,78	0,00	0,00	0,00	48.512,78
01.02	CANTEIROS DE OBRAS								38.811,90	0,00	0,00	0,00	38.811,90
01.02.001	Manutenção do Canteiro	un	1,00			0,00	1,00	19.155,63	19.155,63	0,00	0,00	0,00	19.155,63
01.02.002	Equipamentos de Apoio à Produção	un	1,00			0,00	1,00	19.656,27	19.656,27	0,00	0,00	0,00	19.656,27
01.03	MOBILIZAÇÃO								619,35	0,00	0,00	0,00	619,35
01.03.001	Transporte comercial com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (densidade=1,50m³) -SICRO 5914389	tkm	860,21				860,21	0,72	619,35	0,00	0,00	0,00	619,35
01.04	DESMOBILIZAÇÃO								619,35	0,00	0,00	0,00	619,35
01.04.001	Transporte comercial com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (densidade=1,50m³) -SICRO 5914389	tkm	860,21			0,00	860,21	0,72	619,35	0,00	0,00	0,00	619,35
01.05	IMPLANTAÇÃO DE CANTEIRO								15.671,56	0,00	0,00	0,00	15.671,56
01.05.001	Placa de obra em chapa aço galvanizado, instalada - Rev 02_01/2022	m2	6,00			0,00	6,00	339,01	2.034,06	0,00	0,00	0,00	2.034,06
01.05.002	Barracão para escritório de obra porte pequeno s=25,41m2 com materiais novos	un	1,00			0,00	1,00	13.637,50	13.637,50	0,00	0,00	0,00	13.637,50
01.06	DIVERSOS								2.215,48	0,00	0,00	0,00	2.215,48
01.06.001	Placa de inauguração em alumínio composto preto, 60x80cm, esp=4mm, (ACM constít. de 02 chapas sólidas de alumínio c/ núcleo central em polietileno), c/ pintura colcoating PVDF KYNAR 500, texto gravado a laser, acab em verniz autom., mold em alumínio	un	1,00			0,00	1,00	2.215,48	2.215,48	0,00	0,00	0,00	2.215,48
01.07	FRETE DOS AGREGADOS								9.972,17	0,00	0,00	0,00	9.972,17
01.07.001	FRETE DE AREIAS (FINA, MÉDIA E GROSSA) - DMT 30KM - SÃO CRISTÓVÃO								6.486,27	0,00	0,00	0,00	6.486,27
01.07.001.001	Transporte comercial com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (densidade=1,50m³) -SICRO 5914389	tkm	9.008,71			0,00	9.008,71	0,72	6.486,27	0,00	0,00	0,00	6.486,27
01.07.002	FRETE DE BRITAS NR. 1,2, E 3 - DMT 63KM - ITABAIANA								896,93	0,00	0,00	0,00	896,93
01.07.002.001	Transporte comercial com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (densidade=1,50m³) -SICRO 5914389	tkm	1.245,74			0,00	1.245,74	0,72	896,93	0,00	0,00	0,00	896,93
01.07.003	FRETE DE PEDRA DE MÃO OU PEDRA RACHÃO - DMT 30KM - LARANJEIRAS								2.588,96	0,00	0,00	0,00	2.588,96
01.07.003.001	Transporte comercial com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (densidade=1,50m³) -SICRO 5914389	tkm	3.595,78			0,00	3.595,78	0,72	2.588,96	0,00	0,00	0,00	2.588,96
02	REFORMA DA QUADRA, CONSTRUÇÃO DE DEPOSITO, DML E SANITÁRIO								944.928,72	43.626,08	18.903,23	0,00	1.007.458,03
02.01	DEMOLIÇÕES								33.130,78	1.402,15	5.710,33	0,00	40.243,26
02.01.001	Limpeza manual de terreno com vegetação rasteira, incluindo roçagem e queima	m2	149,05			0,00	149,05	4,76	709,48	0,00	0,00	0,00	709,48
02.01.002	Demolição de concreto manualmente	m3	10,09	5,00	20,36	0,00	15,09	280,43	2.829,54	1.402,15	5.710,33	0,00	9.942,02
02.01.003	Demolição de alvenaria de bloco cerâmico e=0,09m sem revestimento	m3	3,79			0,00	3,79	26,95	102,14	0,00	0,00	0,00	102,14
02.01.004	Remoção de estrutura metálica chumbada em concreto (alambrado, guarda-corpo)	m²	339,75			0,00	339,75	57,12	19.406,52	0,00	0,00	0,00	19.406,52
02.01.005	Remoção de Tela de nylon para proteção de fachada/alambrado/quadra de esportes	m²	354,00			0,00	354,00	0,93	329,22	0,00	0,00	0,00	329,22
02.01.006	Coleta e carga manuais de entulho	m3	120,04			0,00	120,04	19,05	2.286,76	0,00	0,00	0,00	2.286,76
02.01.007	Transporte comercial com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (densidade=1,50m³) -SICRO 5914389	tkm	2.700,95			0,00	2.700,95	0,72	1.944,68	0,00	0,00	0,00	1.944,68
02.01.008	Descarte de resíduos da construção civil em área licenciada	t	180,06			0,00	180,06	30,67	5.522,44	0,00	0,00	0,00	5.522,44
02.02	SERVIÇOS PRELIMINARES								3.538,93	0,00	0,00	0,00	3.538,93
02.02.001	Locação de construção de edificação entre 200 e 1000 m2, inclusive execução de gabarito de madeira	m²	544,45			0,00	544,45	6,50	3.538,93	0,00	0,00	0,00	3.538,93
02.03	FUNDAÇÃO								216.830,45	21.180,57	10.079,75	0,00	248.090,76
02.03.001	SAPATAS, VIGAS, PILARES								93.405,35	10.134,05	6.622,17	0,00	110.161,56
02.03.001.001	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade entre 1,50 e 3,00m	m3	204,28	102,91		0,00	307,19	85,64	17.494,54	8.813,21	0,00	0,00	26.307,75
02.03.001.002	Concreto simples fabricado na obra, fck=10 mpa, lançamento e adensado	m3	2,26		2,44	0,00	2,26	451,12	1.019,53	0,00	1.100,73	0,00	2.120,26
02.03.001.003	Concreto simples usinado fck=25mpa, bombeado, lançamento e adensado na infraestrutura	m3	38,98			0,00	38,98	375,76	14.647,12	0,00	0,00	0,00	14.647,12
02.03.001.004	Reaterro manual de valas ou áreas, compactado manualmente a 95% do pn, com compactador à percussão sapinho	m3	49,36	51,94		0,00	101,30	25,43	1.255,22	1.320,83	0,00	0,00	2.576,06
02.03.001.005	Aço CA - 50 Ø 6,3 a 12,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocacao de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - R1	kg	3.144,20			0,00	3.144,20	10,34	32.511,03	0,00	0,00	0,00	32.511,03
02.03.001.006	Aço CA - 60 Ø 4,2 a 9,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocacao de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - R1	kg	122,50			0,00	122,50	9,87	1.209,08	0,00	0,00	0,00	1.209,08
02.03.001.007	Forma plana para fundações, em tábuas de pinho, 03 usos	m²	214,38		86,20	0,00	214,38	94,87	20.338,23	0,00	5.521,43	0,00	25.859,66
02.03.001.008	Coleta e carga manuais de entulho	m3	60,68			0,00	60,68	19,05	1.155,95	0,00	0,00	0,00	1.155,95
02.03.001.009	Transporte comercial com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (densidade=1,50m³) -SICRO 5914389	tkm	1.365,36			0,00	1.365,36	0,72	983,06	0,00	0,00	0,00	983,06
02.03.001.010	Descarte de resíduos da construção civil em área licenciada	t	91,02			0,00	91,02	30,67	2.791,58	0,00	0,00	0,00	2.791,58
02.03.002	CONTENÇÕES								123.425,10	11.046,52	3.457,58	0,00	137.929,20
02.03.002.001	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade entre 1,50 e 3,00m	m3	43,38			0,00	43,38	85,64	3.715,06	0,00	0,00	0,00	3.715,06
02.03.002.002	Alvenaria pedra calcárea argamassada c/ cimento e areia traço 1-4 (1:5) - 1 saco cimento 50kg / 5 padolas areia dim. 0,35z0,45x0,23m - Confeccção mecânica e transporte	m3	199,67			0,00	199,67	478,66	95.574,04	0,00	0,00	0,00	95.574,04

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA QUADRA DE ESPORTES DA EMEF LOURIVAL BAPTISTA			INFORMAÇÃO				TABELA RESUMO						
CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO CRISTÓVÃO/SE			BDI UTILIZADO			22,66%	VALOR CONTRATADO		R\$		988.876,58	100,00%	VALOR TOTAL DO
CONTRATADA: SERGIPE ESTRUTURAS & CONSTRUÇÕES EIRELLI			DESCONTO UTILIZADO			30,56%	ADITIVO REFORMA		R\$		103.088,46	10,42%	CONTRATO
CONTRATO Nº: 539/2024			REFERENCIA ORSE			abr/24	ADITIVO NOVO		R\$		36.281,76	3,67%	R\$ 1.445.866,94
Item	Discriminação dos Serviços	Und	Quantidades					Preço Unit. (R\$)	Valores (R\$)				
			Contratada	Aditado Reforma	Aditado Construção Nova	Suprimido	Atual		Contratado	Aditado Reforma	Aditado Novo	Suprimido	Atual
02.03.002.003	Aterro de caixão de edificação, com fornec. de areia, adensada com água	m3	101,06	63,49	20,81	0,00	164,55	145,44	14.698,05	9.233,99	3.026,61	0,00	26.958,64
02.03.002.004	Compactação manual com compactador a percussão sapinho, a 95% do pn	m3	101,06	87,52	20,81	0,00	188,58	20,71	2.092,94	1.812,54	430,98	0,00	4.336,45
02.03.002.005	Lastro de brita 1	m3	33,13			0,00	33,13	126,39	4.187,55	0,00	0,00	0,00	4.187,55
02.03.002.006	Tubo pvc rígido c/anel borracha, serie normal, p/escoto predial, d = 100mm	m	79,54			0,00	79,54	37,24	2.962,07	0,00	0,00	0,00	2.962,07
02.03.002.007	Coleta e carga manuais de entulho	m3	2,40				2,40	19,05	45,72	0,00	0,00	0,00	45,72
02.03.002.008	Transporte comercial com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (densidade= 1,50/m³) - SICRO 5914389	tkm	54,09			0,00	54,09	0,72	38,94	0,00	0,00	0,00	38,94
02.03.002.009	Descarte de resíduos da construção civil em área licenciada	t	3,61			0,00	3,61	30,67	110,72	0,00	0,00	0,00	110,72
02.04	CAMADA IMPERMEABILIZADORA E ATERRO DE CAIXÃO								12.946,02	0,00	0,00	0,00	12.946,02
02.04.001	Aterro de caixão de edificação, com fornec. de areia, adensada com água	m3	24,04			0,00	24,04	145,44	3.496,38	0,00	0,00	0,00	3.496,38
02.04.002	Camada impermeabilizadora, espessura = 8,0cm, c/ concreto fck = 15mpa	m²	314,46			0,00	314,46	30,05	9.449,64	0,00	0,00	0,00	9.449,64
02.05	SUPERESTRUTURA								139.473,85	2.138,87	0,00	0,00	141.612,72
02.05.001	PILARES, VIGAS TR1, VC E TERÇA								136.579,58	2.138,87	0,00	0,00	138.718,45
02.05.001.001	Concreto simples usinado fck=30mpa, bombeado, lançado e adensado na superestrutura	m3	54,50			0,00	54,50	397,09	21.641,41	0,00	0,00	0,00	21.641,41
02.05.001.002	Concreto simples usinado fck=25mpa, bombeado, lançado e adensado na infraestrutura	m3	11,27			0,00	11,27	375,76	4.234,82	0,00	0,00	0,00	4.234,82
02.05.001.003	Aço CA - 50 Ø 6,3 a 12,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocacao de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - R1	kg	6.002,50			0,00	6.002,50	10,34	62.065,85	0,00	0,00	0,00	62.065,85
02.05.001.004	Aço CA - 60 Ø 4,2 a 9,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocacao de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - R1	kg	1.488,50			0,00	1.488,50	9,87	14.691,50	0,00	0,00	0,00	14.691,50
02.05.001.005	Forma plana para estruturas, em compensado resinado de 12mm, 03 usos, inclusive escoramento - Revisada 07.2015	m2	361,32	22,77		0,00	361,32	93,95	33.946,01	2.138,87	0,00	0,00	36.084,88
02.05.002	LAJE								2.894,27	0,00	0,00	0,00	2.894,27
02.05.002.001	Laje pré-fabricada treliçada para piso ou cobertura, intereixo 38cm, h=12cm, el. enchimento em EPS h=8cm, inclusive escoramento em madeira e capeamento 4cm.	M2	19,24			0,00	19,24	150,43	2.894,27	0,00	0,00	0,00	2.894,27
02.06	ELEVADO								18.204,65	0,00	0,00	0,00	18.204,65
02.06.001	Alvenaria bloco cerâmico vedação, 9x19x24cm, e=9cm, com argamassa t5 - 1:2:8 (cimento/cal/areia), junta=1cm - Rev.09	m2	362,47			0,00	362,47	46,89	16.996,22	0,00	0,00	0,00	16.996,22
02.06.002	Cintas e vergas em concreto armado pré-moldado fck=15 mpa, seção 9x12cm	m	29,86			0,00	29,86	40,47	1.208,43	0,00	0,00	0,00	1.208,43
02.07	COBERTURA								178.700,37	0,00	0,00	0,00	178.700,37
02.07.001	Telhamento com telha de fibrocimento modulada, dim: 0,605x3,20m, esp=8mm, incluso transporte vertical	m2	530,51			0,00	530,51	326,57	173.248,65	0,00	0,00	0,00	173.248,65
02.07.002	Telhamento com telha cerâmica tipo colonial, 1ª qualid, cor clara, Itabaianinha ou similar - Rev 02	m2	12,14			0,00	12,14	42,88	520,56	0,00	0,00	0,00	520,56
02.07.003	Madeiramento em massaranduba/madeira de lei, acabamento aparelhado, c/ ripão 3,5 x 5,5cm e ripa 5 x 1,5cm, exclusive peças principais	m2	12,14			0,00	12,14	139,59	1.694,62	0,00	0,00	0,00	1.694,62
02.07.004	Madeiramento em massaranduba/madeira de lei, peça serrada 5cm x 17cm com abertura de encaixes	m	10,27			0,00	10,27	71,92	738,62	0,00	0,00	0,00	738,62
02.07.005	Madeiramento em massaranduba/madeira de lei, peça serrada 5cm x 14cm, p/ telha ondulada eternit 8 mm	m2	22,32			0,00	22,32	42,92	957,97	0,00	0,00	0,00	957,97
02.07.006	Imunização de madeiramento de cobertura com imunizante incolor tipo Penetrol ou similar	m2	25,31			0,00	25,31	14,31	362,19	0,00	0,00	0,00	362,19
02.07.007	Emassamento de beiral de telha ceramica	m	4,67			0,00	4,67	8,56	39,98	0,00	0,00	0,00	39,98
02.07.008	Calha em chapa de alumínio lisa nº26, e=0,46mm	m2	2,08			0,00	2,08	82,38	171,35	0,00	0,00	0,00	171,35
02.07.009	Rufo em placa de concreto l = 0,34 m	m	15,51			0,00	15,51	62,31	966,43	0,00	0,00	0,00	966,43
02.08	REVESTIMENTO								44.198,51	0,00	0,00	0,00	44.198,51
02.08.001	REVESTIMENTO INTERNO								14.256,48	0,00	0,00	0,00	14.256,48
02.08.001.001	Chapisco em parede com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia) - Revisado 08/2015	m2	234,61			0,00	234,61	7,14	1.675,12	0,00	0,00	0,00	1.675,12
02.08.001.002	Reboco ou emboço interno, de parede, com argamassa traço t6 - 1:2:10 (cimento/ cal / areia), espessura 1,5 cm	m2	234,61			0,00	234,61	33,71	7.908,70	0,00	0,00	0,00	7.908,70
02.08.001.003	Revestimento cerâmico para piso ou parede, 37 x 59 cm, Arielle, linha rivera, cor branca ou similar, PEI-3, aplicado com argamassa industrializada ac-II, rejuntado, exclusive regularização de base ou emboço	m2	75,88			0,00	75,88	54,30	4.120,28	0,00	0,00	0,00	4.120,28
02.08.001.004	Revestimento cerâmico para parede, 10 x 10 cm, Tecnogres, linha Brilhante, ref. BR10070 ou similar, aplicado com argamassa industrializada ac-III, rejuntado, exclusive regularização de base ou emboço - Rev 04	m2	0,76			0,00	0,76	82,44	62,65	0,00	0,00	0,00	62,65
02.08.001.005	Peltoni granito cinza polido, c/ largura = 17 cm, esp = 2 cm	m	5,30				5,30	92,40	489,72	0,00	0,00	0,00	489,72
02.08.002	REVESTIMENTO EXTERNO								26.819,50	0,00	0,00	0,00	26.819,50
02.08.002.001	Apicoamento total de reboco com pontleiras/talhadeiras	m2	19,52			0,00	19,52	2,83	55,24	0,00	0,00	0,00	55,24
02.08.002.002	Chapisco em parede com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia) - Revisado 08/2015	m2	508,37			0,00	508,37	7,14	3.629,76	0,00	0,00	0,00	3.629,76
02.08.002.003	Reboco ou emboço externo, de parede, com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento/ cal / areia), espessura 2,0 cm	m2	616,92			0,00	616,92	37,50	23.134,50	0,00	0,00	0,00	23.134,50
02.08.003	TETOS E ARREMATAS								3.122,53	0,00	0,00	0,00	3.122,53
02.08.003.001	Chapisco em teto, e=5mm, com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia) - revisasa 08/2015	m2	19,24			0,00	19,24	13,79	265,32	0,00	0,00	0,00	265,32
02.08.003.002	Reboco ou emboço interno, de teto, com argamassa traço t6 - 1:2:10 (cimento / cal / areia), espessura 1,5 cm	m2	19,24			0,00	19,24	38,17	734,39	0,00	0,00	0,00	734,39

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA QUADRA DE ESPORTES DA EMEF LOURIVAL BAPTISTA			INFORMAÇÃO					TABELA RESUMO					
CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE SAO CRISTOVA/SE			BDI UTILIZADO			22,66%	VALOR CONTRATADO		R\$	988.876,58	100,00%	VALOR TOTAL DO	
CONTRATADA: SERGIPE ESTRUTURAS & CONSTRUÇÕES EIRELLI			DESCONTO UTILIZADO			30,56%	ADITIVO REFORMA		R\$	103.088,46	10,42%	CONTRATO	
CONTRATO Nº: 539/2024			REFERENCIA ORSE			abr/24	ADITIVO NOVO		R\$	36.281,76	3,67%	R\$ 1.445.866,94	
Item	Discriminação dos Serviços	Und	Quantidades					Preço Unit. (R\$)	Valores (R\$)				
			Contratada	Aditado Reforma	Aditado Construção Nova	Suprimido	Atual		Contratado	Aditado Reforma	Aditado Novo	Suprimido	Atual
02.08.003.003	Ferro de pvc, em régua de 10 ou 20 cm, aplicado, inclusive estrutura para fixação (perfis em PVC) marca Araforos ou similar, instalado - Rev 06_10/2021	m2	29,84			0,00	29,84	71,14	2.122,82	0,00	0,00	0,00	2.122,82
02.09	PAVIMENTAÇÃO								30.657,91	0,00	0,00	0,00	30.657,91
02.09.001	Apicoamento total de piso com ponteiros/talhadeiras	m2	393,97			0,00	393,97	5,72	2.253,49	0,00	0,00	0,00	2.253,49
02.09.002	Regularização de base para revest. de pisos com arg. traço 14, esp. média = 2,5cm	m2	29,63			0,00	29,63	28,08	832,01	0,00	0,00	0,00	832,01
02.09.003	Piso alta resistência 12 mm, cor cinza, com juntas plásticas, polimento até o esmeril 400 e encoramento, exclusive argamassa de regularização, aplicado	m2	442,31			0,00	442,31	45,38	20.072,03	0,00	0,00	0,00	20.072,03
02.09.004	Revestimento cerâmico para piso ou parede, 54 x 54 cm, Arielle, linha gretha, cor branca ou bege, ou similar, PEI-5, aplicado com argamassa industrializada ac-i, rejuntado, exclusive regularização de base ou emboço	m2	29,63			0,00	29,63	51,73	1.532,76	0,00	0,00	0,00	1.532,76
02.09.005	Rodapé em granito, polido, tipo andorinha/ quartz/ castelo/ corumba, h = 10 cm, e = 2,0 cm, aplicado com argamassa industrializada ac-i	m	42,82			0,00	42,82	61,98	2.653,98	0,00	0,00	0,00	2.653,98
02.09.006	Rodapé alta resistência, h = 10 cm	m	87,70			0,00	87,70	26,68	2.339,84	0,00	0,00	0,00	2.339,84
02.09.007	Soleira alta resistência moldada "in-loco", e = 2 cm, l = 15 cm	m	5,20			0,00	5,20	125,24	651,25	0,00	0,00	0,00	651,25
02.09.008	Soleira em granito cinza andorinha, l = 15 cm, e = 2 cm	m	3,60			0,00	3,60	89,60	322,56	0,00	0,00	0,00	322,56
02.10	ESQUADRIAS								181.004,10	18.904,49	3.113,15	0,00	203.021,74
02.10.001	Porta em madeira compensada (canela), lisa, semi-ôca, 0,90 x 2,10 m, para sanitário de deficiente físico (inclusive batente, ferragens, fechadura, suporte e chapa de alumínio e=1mm) - Rev 03	un	2,00				2,00	1.205,15	2.410,30	0,00	0,00	0,00	2.410,30
02.10.002	Porta de abrir em alumínio tipo veneziana, acabamento anodizado natural, sem guarnição/alizar/vista	m2	3,36			0,00	3,36	475,32	1.597,08	0,00	0,00	0,00	1.597,08
02.10.003	Janela em alumínio, cor NIP/B, moldura-vidro, tipo guilhotina, exclusive vidro	m2	3,57			0,00	3,57	291,33	1.040,05	0,00	0,00	0,00	1.040,05
02.10.004	Vidro liso incolor 4mm - Rev 01_10/2021	m2	3,57			0,00	3,57	147,19	525,47	0,00	0,00	0,00	525,47
02.10.005	Portão em ferro, padrão escolar, com montantes em perfil "u" de chapa udc 75 x 38 x 2,65 mm (duplo), barras verticais de seção quadrada de 1/2" e barras chatas de 1 1/2" x 3/16" (dupla) horizontais, inclusive ferrocho e dobradiças	m2	6,75	3,78		0,00	10,53	481,08	3.247,29	1.819,93	0,00	0,00	5.067,22
02.10.006	Alambrado com tela de arame galvanizado fio 12 bwg, malha 2", revestido em pvc, fixada com tubos de aço galvanizado 3", formando quadros de 2,00 x 1,00 m, <small>suporte anexo</small>	m2	430,40	20,84		0,00	451,24	376,15	161.895,71	7.838,97	0,00	0,00	169.734,67
02.10.007	Portão em ferro, em gradil metálico, padrão belgo ou equivalente, de correr	m2	7,98	11,08		0,00	19,06	834,44	6.658,83	9.245,60	0,00	0,00	15.904,43
02.10.008	Gradil com portão de correr e/ou abrir, em cantoneira "L" de 2 x 5/16" dobrada (montante), três barras chatas 1 x 5/16" (horizontal) e barras quadradas 3/4" (vertical)	m2	6,89		5,91	0,00	12,80	526,76	3.629,38	0,00	3.113,15	0,00	6.742,53
02.11	PINTURA								43.801,23	0,00	0,00	0,00	43.801,23
02.11.001	Pintura para interiores, sobre paredes ou tetos, com lixamento, aplicação de 01 demão de líquido selador, 02 demãos de massa corrida e 02 demãos de tinta pva latex convencional para interiores. Rev 03_04/2022	m2	56,80			0,00	56,80	43,68	2.481,02	0,00	0,00	0,00	2.481,02
02.11.002	Pintura para exteriores, sobre paredes, com lixamento, aplicação de 01 demão de selador acrílico, 02 demãos de massa acrílica e 02 demãos de tinta acrílica convencional - Rev 03	m2	304,11			0,00	304,11	47,78	14.530,38	0,00	0,00	0,00	14.530,38
02.11.003	Pintura sobre superfícies de madeira com aplicação de 01 demão de fundo sintético nivelador, 01 demão de massa a óleo e 02 demãos de tinta esmalte	m2	9,45			0,00	9,45	54,63	516,25	0,00	0,00	0,00	516,25
02.11.004	Pintura de acabamento com lixamento, aplicação de 01 demão de tinta à base de zarcão e 02 demãos de tinta esmalte	m2	776,02			0,00	776,02	27,44	21.293,99	0,00	0,00	0,00	21.293,99
02.11.005	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de tinta acrílica convencional	m2	218,02			0,00	218,02	17,30	3.771,75	0,00	0,00	0,00	3.771,75
02.11.006	Marcacao de quadra de esporte com tinta epóxi (Medida pela área efetiva de pintura)	m²	24,94			0,00	24,94	48,43	1.207,84	0,00	0,00	0,00	1.207,84
02.12	APARELHOS E METAIS SANITÁRIOS								15.041,62	0,00	0,00	0,00	15.041,62
02.12.001	Bacia sanitária convencional para pcd, sem furo frontal, c/caixa de descarga acoplada, inclusive assento ASTRA TPK ou similar, conj. de fixação DECA SP13 ou similar, anel de vedação e engate plástico	un	2,00			0,00	2,00	1.029,84	2.059,68	0,00	0,00	0,00	2.059,68
02.12.002	Lavatório louça de Louça (Celite ou similar) sem coluna, c/ sifão cromado, válvula cromada, engate cromado, exclusive torneira	un	2,00				2,00	408,95	817,90	0,00	0,00	0,00	817,90
02.12.003	Torneira cromada para lavatório, ESTEVES, convencional, linha Mônaco VTL 140 (1190), 1/2" ou similar	un	2,00			0,00	2,00	77,53	155,06	0,00	0,00	0,00	155,06
02.12.004	Torneira cromada para tanque/jardim, 1/2", ref.1153, linha Misty, Fabrimar ou similar	un	1,00			0,00	1,00	71,40	71,40	0,00	0,00	0,00	71,40
02.12.005	Dispenser para sabonete líquido	un	2,00			0,00	2,00	40,58	81,16	0,00	0,00	0,00	81,16
02.12.006	Porta papel toalha para papel interfolha 2 ou 3 dobras, injetado com a frente em plástico ABS branco, com visor frontal para controle de substituição do papel interfolha e fundo em Plástico ABS cinza.	un	2,00			0,00	2,00	113,30	226,60	0,00	0,00	0,00	226,60
02.12.007	Porta-papel higiênico, linha Domus, ref. 102 C40, da Meber ou similar	un	2,00			0,00	2,00	68,93	137,86	0,00	0,00	0,00	137,86
02.12.008	Chuveiro Tradição.4500w-127v, linha Multitemperaturas, Lorenzetti ou similar	un	2,00			0,00	2,00	217,13	434,26	0,00	0,00	0,00	434,26
02.12.009	Sinalização para deficientes - placa em braille - em alumínio fundido, dim:23 x 15 cm	un	2,00			0,00	2,00	103,19	206,38	0,00	0,00	0,00	206,38
02.12.010	Alarme Banheiro Pnre Deficiente Físico Conforme Nbr 9050 com acionador	un	4,00			0,00	4,00	559,50	2.238,00	0,00	0,00	0,00	2.238,00
02.12.011	Barra de apoio, reta, fixa, em aço inox, l=40cm, d=1 1/4", Jackwal ou similar	un	2,00			0,00	2,00	105,73	211,46	0,00	0,00	0,00	211,46
02.12.012	Barra de apoio, para lavatório,fixa, constituída de barra lateral em "U", em aço inox, d=1 1/4", Jackwal ou similar	un	2,00			0,00	2,00	191,59	383,18	0,00	0,00	0,00	383,18
02.12.013	Barra de apoio, reta, fixa, em aço inox, l=80cm, d=1 1/4", Jackwal ou similar	un	4,00			0,00	4,00	191,59	766,36	0,00	0,00	0,00	766,36
02.12.014	Barra de apoio, reta, fixa, em aço inox, l=70cm, d=1 1/4", Jackwal ou similar	un	4,00			0,00	4,00	191,59	766,36	0,00	0,00	0,00	766,36

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA QUADRA DE ESPORTES DA EMEF LOURIVAL BAPTISTA			INFORMAÇÃO					TABELA RESUMO					
CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO CRISTÓVÃO/SE			BDI UTILIZADO			22,66%	VALOR CONTRATADO		R\$	988.876,58	100,00%	VALOR TOTAL DO	
CONTRATADA: SERGIPE ESTRUTURAS & CONSTRUÇÕES EIRELLI			DESCONTO UTILIZADO			30,56%	ADITIVO REFORMA		R\$	103.088,46	10,42%	CONTRATO	
CONTRATO Nº: 539/2024			REFERENCIA ORSE			abr/24	ADITIVO NOVO		R\$	36.281,76	3,67%	R\$	1.445.866,94
Item	Discriminação dos Serviços	Und	Quantidades					Preço Unit. (R\$)	Valores (R\$)				
			Contratada	Aditado Reforma	Aditado Construção Nova	Suprimido	Atual		Contratado	Aditado Reforma	Aditado Novo	Suprimido	Atual
02.12.015	Barra de apoio em "I", em aço inox polido 70 x 70 cm, fixada na parede - fornecimento e instalação. af_01/2020	un	2,00			0,00	2,00	538,38	1.076,76	0,00	0,00	0,00	1.076,76
02.12.016	Espelho de cristal 4mm, com moldura de alumínio, acabamento em laminado, dim.50 x 70cm	un	2,00			0,00	2,00	306,65	613,30	0,00	0,00	0,00	613,30
02.12.017	Bebedouro elétrico de pressão 40 litros inox, 110v, Masterrio ou similar	un	3,00				3,00	805,84	2.417,52	0,00	0,00	0,00	2.417,52
02.12.018	Banco articulado para banho com pés de apoio 700x450mm (p/deficientes)	un	2,00			0,00	2,00	1.189,19	2.378,38	0,00	0,00	0,00	2.378,38
02.13	ACESSIBILIDADE INTERNA								5.365,92	0,00	0,00	0,00	5.365,92
02.13.001	Regularização de base para revest. de pisos com arg. traço 1:4	m²	1,80			0,00	1,80	1.123,63	2.022,53	0,00	0,00	0,00	2.022,53
02.13.002	Piso tátil direcional e de alerta, em concreto colorido, p/deficientes visuais, dimensões 30x30cm, aplicado com argamassa industrializada ac-II, rejuntado, exclusive regularização de base	m2	1,80			0,00	1,80	106,70	192,06	0,00	0,00	0,00	192,06
02.13.003	Mapa tátil em acrílico medindo 70 x 50cm, com suporte em chapa em ferro 1" e tubo de ferro galvanizado ø=4", pintados e placa em granito cinza andorinha	un	1,00			0,00	1,00	3.151,33	3.151,33	0,00	0,00	0,00	3.151,33
02.14	EQUIPAMENTOS ESPORTIVOS								20.545,55	0,00	0,00	0,00	20.545,55
02.14.001	Estrutura Metálica Móvel, p/ Tabela e Cesta de Basquete, Padrão Oficial em Tubo Galvanizado 2"	par	1,00			0,00	1,00	9.199,50	9.199,50	0,00	0,00	0,00	9.199,50
02.14.002	Traves oficial para futebol de salão 3x2m em aço galv.3", com requadro e redes de polietileno fio 4mm (conjunto p/futsal)	par	1,00			0,00	1,00	3.679,80	3.679,80	0,00	0,00	0,00	3.679,80
02.14.003	Rode para trave de futebol de salão (Futsal)	par	1,00			0,00	1,00	245,32	245,32	0,00	0,00	0,00	245,32
02.14.004	Rode para volei profissional, em nylon e com medidor de altura	un	1,00			0,00	1,00	245,32	245,32	0,00	0,00	0,00	245,32
02.14.005	Cadeira oficial para árbitro de volei, tubo 1 1/2", rodas	un	1,00			0,00	1,00	6.133,00	6.133,00	0,00	0,00	0,00	6.133,00
02.14.006	Poste oficial para volei em aço galvanizado d=3", c/estecedor e catraca	par	1,00			0,00	1,00	1.042,61	1.042,61	0,00	0,00	0,00	1.042,61
02.15	DIVERSOS								1.488,82	0,00	0,00	0,00	1.488,82
02.15.001	Limpeza geral	m2	612,68			0,00	612,68	2,43	1.488,82	0,00	0,00	0,00	1.488,82
03	URBANIZAÇÃO								103.447,20	9.557,58	1.388,86	0,00	114.393,64
03.01	MOVIMENTO DE TERRA								9.363,77	0,00	0,00	0,00	9.363,77
03.01.001	Aterro de áreas sem aquisição de material, com espalhamento mecânico, sem compactação e sem transporte	m3	172,89			0,00	172,89	19,48	3.367,90	0,00	0,00	0,00	3.367,90
03.01.002	Compactação de aterros, com rolo vibratório pé de carneiro, a 95% do proctor normal	m3	172,89			0,00	172,89	4,99	862,72	0,00	0,00	0,00	862,72
03.01.003	Material para sub-base, cbr>20, adquirido solto na jazida, inclusive carga, exclusive transporte	m3	172,89			0,00	172,89	13,49	2.332,29	0,00	0,00	0,00	2.332,29
03.01.004	Transporte comercial com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (densidade=1,50/m³) -SICRO 5914389	tkm	3.890,09			0,00	3.890,09	0,72	2.800,86	0,00	0,00	0,00	2.800,86
03.02	CANTEIROS (2 UN)								43.445,52	0,00	0,00	0,00	43.445,52
03.02.001	Demolição de concreto manualmente	m3	86,01			0,00	86,01	280,43	24.118,66	0,00	0,00	0,00	24.118,66
03.02.002	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	m3	1,96			0,00	1,96	57,12	111,96	0,00	0,00	0,00	111,96
03.02.003	Alvenaria pedra calcária argamassada c/ cimento e areia traço 1-4 (1:5) - 1 saco cimento 50kg / 5 padolas areia dim. 0,35x0,45x0,23m - Confeção mecânica e transporte	m3	1,96			0,00	1,96	478,66	938,17	0,00	0,00	0,00	938,17
03.02.004	Alvenaria tijolo cerâmico maciço (50x19), esp = 0,09m (singela), com argamassa traço 1:5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia) c/ junta de 2,0cm - R1	m2	6,54			0,00	6,54	98,36	643,27	0,00	0,00	0,00	643,27
03.02.005	Chapisco em parede com argamassa traço 1:2 - 1:3 (cimento / areia / adesivo branco) - Revisado 08/2015	m2	15,33			0,00	15,33	12,66	194,08	0,00	0,00	0,00	194,08
03.02.006	Reboco ou emboço externo, de parede, com argamassa traço 1:5 - 1:2:8 (cimento/ cal / areia), espessura 2,5 cm	m2	15,33			0,00	15,33	40,22	616,57	0,00	0,00	0,00	616,57
03.02.007	Pintura para exteriores, sobre paredes, com lixamento, aplicação de 01 demão de selador acrílico, 02 demãos de massa acrílica e 02 demãos de tinta acrílica convencional - Rev	m2	15,33			0,00	15,33	47,78	732,47	0,00	0,00	0,00	732,47
03.02.008	Impermeabilização flexível, base acrílica, tipo Igoflex Branco Sika ou similar, p/lajes, calhas, varandas, terraços e coberturas de reservatórios	m2	5,94			0,00	5,94	58,93	350,04	0,00	0,00	0,00	350,04
03.02.009	Fornecimento e espalhamento de terra vegetal preparada	m3	0,56			0,00	0,56	98,53	55,18	0,00	0,00	0,00	55,18
03.02.010	Coleta e carga manual de entulho	m3	86,15			0,00	86,15	19,05	1.641,08	0,00	0,00	0,00	1.641,08
03.02.011	Transporte comercial com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (densidade=1,50/m³) -SICRO 5914389	tkm	12.001,25			0,00	12.001,25	0,72	8.640,90	0,00	0,00	0,00	8.640,90
03.02.012	Descarte de resíduos da construção civil em área licenciada	t	176,17			0,00	176,17	30,67	5.403,13	0,00	0,00	0,00	5.403,13
03.03	ESCALA E RAMPAS								21.739,12	0,00	0,00	0,00	21.739,12
03.03.001	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade entre 1,50 e 3,00m	m3	17,45			0,00	17,45	85,64	1.494,42	0,00	0,00	0,00	1.494,42
03.03.002	Alvenaria pedra calcária argamassada c/ cimento e areia traço 1-4 (1:5) - 1 saco cimento 50kg / 5 padolas areia dim. 0,35x0,45x0,23m - Confeção mecânica e transporte	m3	11,33			0,00	11,33	478,66	5.423,22	0,00	0,00	0,00	5.423,22
03.03.003	Lastró de areia	m3	0,74			0,00	0,74	109,38	80,94	0,00	0,00	0,00	80,94
03.03.004	Lona plástica preta	m2	7,43			0,00	7,43	5,81	43,17	0,00	0,00	0,00	43,17
03.03.005	Piso em concreto poroso desmoldado, fck = 21 MPa, e = 0,08 cm - exceto formas para juntas de concretagem e acabamento	m²	30,41			0,00	30,41	39,44	1.199,37	0,00	0,00	0,00	1.199,37
03.03.006	Piso em concreto simples desmoldado, fck = 21 MPa, e = 10 cm, com forma em quadros 2,0x2,0m, para juntas de concretagem - tres usos - Rev 01	m2	7,43			0,00	7,43	63,89	474,70	0,00	0,00	0,00	474,70
03.03.007	Guarda-corpo e Corrimão em tubo ferro galvanizado, alt=1,10m, com barras verticais a cada 11cm (3/4") e barras horizontais (superior, intermediárias (duas) e inferior) de 1.1/2", inclusive curva de aço - Rev 02	m	36,50			0,00	36,50	232,01	8.468,37	0,00	0,00	0,00	8.468,37
03.03.008	Pintura de acabamento com lixamento, aplicação de 01 demão de tinta à base de zarcão e 02 demãos de tinta esmalte	m2	80,30			0,00	80,30	27,44	2.203,43	0,00	0,00	0,00	2.203,43

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA QUADRA DE ESPORTES DA EMEF LOURIVAL BAPTISTA			INFORMAÇÃO					TABELA RESUMO					
CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE SAO CRISTOVAO/SE			BDI UTILIZADO			22,66%	VALOR CONTRATADO		R\$	988.876,58	100,00%	VALOR TOTAL DO	
CONTRATADA: SERGIPE ESTRUTURAS & CONSTRUÇÕES EIRELLI			DESCONTO UTILIZADO			30,56%	ADITIVO REFORMA		R\$	103.088,46	10,42%	CONTRATO	
CONTRATO Nº: 539/2024			REFERENCIA ORSE			abr/24	ADITIVO NOVO		R\$	36.281,76	3,67%	R\$	1.445.866,94
Item	Discriminação dos Serviços	Und	Quantidades					Preço Unit. (R\$)	Valores (R\$)				
			Contratada	Aditado Reforma	Aditado Construção Nova	Suprimido	Atual		Contratado	Aditado Reforma	Aditado Novo	Suprimido	Atual
03.03.009	Pintura p/ piso c/ aplicação de 2 demãos tinta novacor, cores cerâmica, concreto, verde ou azul - aplicação c/ rolo - R1	m2	11,22			0,00	11,22	9,42	105,69	0,00	0,00	0,00	105,69
03.03.010	Sinalização para deficientes - faixa para degraus em borracha, dim 200 x 30mm	un	22,00			0,00	22,00	6,19	136,18	0,00	0,00	0,00	136,18
03.03.011	Sinalização para deficientes - placa metálica para corrimão em braille, dim 90 x 25 mm	un	9,00			0,00	9,00	29,60	266,40	0,00	0,00	0,00	266,40
03.03.012	Coleta e carga manuais de entulho	m3	22,68			0,00	22,68	19,05	432,05	0,00	0,00	0,00	432,05
03.03.013	Transporte comercial com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (densidade=1,50m³) - SICRO 5914389	tkm	510,39			0,00	510,39	0,72	367,48	0,00	0,00	0,00	367,48
03.03.014	Descarte de resíduos da construção civil em áreas licenciada	t	34,03			0,00	34,03	30,67	1.043,70	0,00	0,00	0,00	1.043,70
03.04	CALÇADA EXISTENTE								1.657,56	0,00	0,00	0,00	1.657,56
03.04.001	Lavagem de superfície com hidrojateamento a uma pressão mínima de 1200 lb	m²	25,26			0,00	25,26	17,44	440,53	0,00	0,00	0,00	440,53
03.04.002	Ponte de aderência com adesivo base acrílica	m²	25,26			0,00	25,26	16,69	421,59	0,00	0,00	0,00	421,59
03.04.003	Revestimento de piso cimentado	m²	25,26			0,00	25,26	31,49	795,44	0,00	0,00	0,00	795,44
03.05	ESTACIONAMENTO EXISTENTE								11.857,01	9.208,67	570,29	0,00	21.635,96
03.05.001	Lavagem de superfície com hidrojateamento a uma pressão mínima de 1200 lb	m²	166,72	528,02	32,70	0,00	727,44	17,44	2.907,60	9.208,67	570,29	0,00	12.686,55
03.05.002	Ponte de aderência com adesivo base acrílica	m²	166,72			0,00	166,72	16,69	2.782,56	0,00	0,00	0,00	2.782,56
03.05.003	Revestimento de piso cimentado	m²	166,72			0,00	166,72	31,49	5.250,01	0,00	0,00	0,00	5.250,01
03.05.004	Demarcação de pavimentos com pintura de 1 demão de resina acrílica, e aplicação de micro-esferas para sinalização horizontal (Estacionamentos, faixas de pedestres, etc.)	m2	9,90			0,00	9,90	9,81	97,12	0,00	0,00	0,00	97,12
03.05.005	Placa de sinalização, dim.: 60 x 80 cm, - "Estacionamento Reservado - Deficiente/Idosos", incluso barrote para fixação - fornecimento e instalação	un	2,00			0,00	2,00	183,99	367,98	0,00	0,00	0,00	367,98
03.05.006	Pintura de símbolos e textos com tinta acrílica, demarcação com fita adesiva e aplicação com rolo. af_05/2021	m2	9,97			0,00	9,97	45,31	451,74	0,00	0,00	0,00	451,74
03.06	CALÇADA E ESTACIONAMENTO NOVOS								12.671,10	0,00	818,57	0,00	13.489,67
03.06.001	Lona plástica preta	m2	611,77		140,89	0,00	752,66	5,81	3.554,38	0,00	818,57	0,00	4.372,95
03.06.002	Lastró de areia	m3	1,50			0,00	1,50	109,38	164,07	0,00	0,00	0,00	164,07
03.06.003	Demarcação de pavimentos com pintura de 1 demão de resina acrílica, e aplicação de micro-esferas para sinalização horizontal (Estacionamentos, faixas de pedestres, etc.)	m2	0,99			0,00	0,99	9,81	9,71	0,00	0,00	0,00	9,71
03.06.004	Piso em concreto simples despolado, fck = 21 MPa, e = 10 cm, com forma em quadros 2,0x2,0m, para juntas de concretagem - tres usos - Rev 01	m2	139,97			0,00	139,97	63,89	8.942,94	0,00	0,00	0,00	8.942,94
03.07	ACESSIBILIDADE EXTERNA								2.713,12	348,91	0,00	0,00	3.062,03
03.07.001	Regularização de base para revest. de pisos com arg. traço 1:4, esp. média = 2,5cm	m2	20,13			0,00	20,13	28,08	565,25	0,00	0,00	0,00	565,25
03.07.002	Piso tátil direcional e de alerta, em concreto colorido, prdiferentes visuais, dimensões 30x30cm, aplicado com argamassa industrializada ac-i, rejuntado, exclusive regularização de base	m2	20,13	3,27			23,40	106,70	2.147,87	348,91	0,00	0,00	2.496,78
4	INSTALAÇÕES GERAIS								55.874,09	8.389,40	0,00	0,00	64.263,49
04.01	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS								33.967,07	3.431,38	0,00	0,00	37.398,45
04.01.001	Acessórios para eletroduto								823,69	151,98	0,00	0,00	975,67
04.01.001.001	Caixa de passagem pvc, 4" x 2", embutir, p/eletroduto - Rev 01	un	14,00			0,00	14,00	15,12	211,68	0,00	0,00	0,00	211,68
04.01.001.002	Fornecimento e assentamento de caixa pvc 4" x 4"	un	10,00			0,00	10,00	19,20	192,00	0,00	0,00	0,00	192,00
04.01.001.003	Caixa octogonal 3" x 3", pvc, instalada em laje - fornecimento e instalação. af_03/2023	un	7,00			0,00	7,00	14,45	101,15	0,00	0,00	0,00	101,15
04.01.001.004	Condutores em pvc rígido, p/eletroduto d=1", sem tampa (modelos: C,E,L,B,L,L,R), Tigre ou similar	un	9,00	6,00			9,00	25,33	227,97	151,98	0,00	0,00	379,95
04.01.001.005	Curva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 32mm (1")	un	2,00			0,00	2,00	9,43	18,86	0,00	0,00	0,00	18,86
04.01.001.006	Luva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 32mm (1")	un	21,00			0,00	21,00	3,43	72,03	0,00	0,00	0,00	72,03
04.01.002	Acessórios uso geral								167,44	0,00	0,00	0,00	167,44
04.01.002.001	Arruela lisa zincada d=1/4"	un	4,00			0,00	4,00	0,50	2,00	0,00	0,00	0,00	2,00
04.01.002.002	Bucha de nylon sem aba s4	un	18,00			0,00	18,00	0,04	0,72	0,00	0,00	0,00	0,72
04.01.002.003	Bucha de nylon sem aba s6	un	135,00			0,00	135,00	0,07	9,45	0,00	0,00	0,00	9,45
04.01.002.004	Parafuso fenda galvan. cab. panela 2,9 x 25 mm autoatarrachante	un	18,00			0,00	18,00	1,46	26,28	0,00	0,00	0,00	26,28
04.01.002.005	Parafuso auto-atarraxante em aço inox - 4,2 x 32mm - fornecimento e colocação	un	131,00			0,00	131,00	0,97	127,07	0,00	0,00	0,00	127,07
04.01.002.006	Parafuso auto-atarraxante em aço zincado - 4,8 x 45mm - fornecimento e colocação	un	4,00			0,00	4,00	0,48	1,92	0,00	0,00	0,00	1,92
04.01.003	Aterramento								120,81	0,00	0,00	0,00	120,81
04.01.003.001	Haste cobreada copperweld p/aterramento d= 5/8" x 2,40m	un	3,00			0,00	3,00	40,27	120,81	0,00	0,00	0,00	120,81
04.01.004	Cabo unipolar (cobre)								8.024,95	3.089,65	0,00	0,00	11.114,60
04.01.004.001	Cabo de cobre isolado HEPR (XLPE), flexível, 4,0mm², 1kv / 90° C	m	295,30	305,00		0,00	600,30	10,13	2.991,39	3.089,65	0,00	0,00	6.081,04
04.01.004.002	Cabo de cobre flexível isolado, seção 1,5mm², 450/ 750v / 70°c	m	145,60			0,00	145,60	7,00	1.019,20	0,00	0,00	0,00	1.019,20
04.01.004.003	Cabo cobre flexível, não homogeneado, 2,5mm2 - 450/750V / 70°	m	486,00			0,00	486,00	8,26	4.014,36	0,00	0,00	0,00	4.014,36
04.01.005	Condutores de proteção (SPDA)								74,24	0,00	0,00	0,00	74,24
04.01.005.001	Cabo de cobre isolado pvc rígido unipolar seção 6mm², 450/ 750v / 70°c	m	6,90			0,00	6,90	10,76	74,24	0,00	0,00	0,00	74,24
04.01.006	Dispositivo elétrico embutido								180,27	144,67	0,00	0,00	324,94
04.01.006.001	Interruptor 01 seção simples	un	6,00			0,00	6,00	8,10	48,60	0,00	0,00	0,00	48,60
04.01.006.002	Interruptor 02 seções simples	un	1,00			0,00	1,00	12,78	12,78	0,00	0,00	0,00	12,78
04.01.006.003	Placa cega para caixa de pvc 4" x 2", para tomadas e interruptores	un	7,00			0,00	7,00	3,34	23,38	0,00	0,00	0,00	23,38
04.01.006.004	Placa cega para caixa de pvc 4"x4", p/eletroduto	un	10,00			0,00	10,00	3,34	33,40	0,00	0,00	0,00	33,40
04.01.006.005	Tomada dupla, de embutir, para uso geral, 2P+T, ABNT, 10A	un	1,00	1,00		0,00	2,00	41,47	41,47	0,00	0,00	0,00	82,94
04.01.006.006	Tomada 2p + t, ABNT, de embutir, 10 A, com placa em pvc	un	1,00	5,00		0,00	6,00	20,64	20,64	103,20	0,00	0,00	123,84

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA QUADRA DE ESPORTES DA EMEF LOURIVAL BAPTISTA			INFORMAÇÃO					TABELA RESUMO					
CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO CRISTÓVÃO/SE			BDI UTILIZADO		22,66%		VALOR CONTRATADO		R\$	988.876,58	100,00%	VALOR TOTAL DO CONTRATO R\$ 1.445.866,94	
CONTRATADA: SERGIPE ESTRUTURAS & CONSTRUÇÕES EIRELLI			DESCONTO UTILIZADO		30,56%		ADITIVO REFORMA		R\$	103.088,46	10,42%		
CONTRATO Nº: 539/2024			REFERENCIA ORSE		abr/24		ADITIVO NOVO		R\$	36.281,76	3,67%		
Item	Discriminação dos Serviços	Und	Quantidades					Preço Unit. (R\$)	Valores (R\$)				
			Contratada	Aditado Reforma	Aditado Construção Nova	Suprimido	Atual		Contratado	Aditado Reforma	Aditado Novo	Suprimido	Atual
04.01.007	Dispositivo elétrico de sobrepor					0,00			124,88	45,08	0,00	0,00	169,96
04.01.007.001	Interruptor 01 seção, com caixa pvc 4" x 2", aparente	un	1,00			0,00	1,00	22,26	22,26	0,00	0,00	0,00	22,26
04.01.007.002	Fornecimento e instalação de tampa cega p/condulete caixa 4" x 2"	un	8,00	7,00		0,00	15,00	6,44	51,52	45,08	0,00	0,00	96,60
04.01.007.003	Tomada dupla, 2p + t, ABNT, de embutir, 20 A, com placa em pvc	un	2,00			0,00	2,00	25,55	51,10	0,00	0,00	0,00	51,10
04.01.008	Dispositivo de proteção								648,07	0,00	0,00	0,00	648,07
04.01.008.001	Disjuntor termomagnético monopolar 10 A, padrão NEMA (Americano - linha preta)	un	3,00			0,00	3,00	23,10	69,30	0,00	0,00	0,00	69,30
04.01.008.002	Disjuntor termomagnético bipolar 10 A, padrão DIN (linha branca)	un	6,00			0,00	6,00	51,14	306,84	0,00	0,00	0,00	306,84
04.01.008.003	Disjuntor bipolar DR 25 A - Dispositivo residual diferencial, tipo AC, 30MA, ref.5SM1 312-QMB, Siemens ou similar	un	1,00			0,00	1,00	271,93	271,93	0,00	0,00	0,00	271,93
04.01.009	Dispositivo de comando								599,06	0,00	0,00	0,00	599,06
04.01.009.001	Contacto CWC09 comando CC	un	2,00			0,00	2,00	160,48	320,96	0,00	0,00	0,00	320,96
04.01.009.002	Chave seletora 2 estágios	un	2,00			0,00	2,00	25,55	51,10	0,00	0,00	0,00	51,10
04.01.009.003	Fornecimento e instalação de Fonte 220Vca/24Vcc	un	1,00			0,00	1,00	154,15	154,15	0,00	0,00	0,00	154,15
04.01.009.004	Botão de comando 22,5mm	un	1,00			0,00	1,00	72,85	72,85	0,00	0,00	0,00	72,85
04.01.010	Eletroduto pvc flexível								931,07	0,00	0,00	0,00	931,07
04.01.010.001	Eletroduto flexível de pvc (sanfonado), diâm = 25mm (3/4")	m	133,20			0,00	133,20	6,99	931,07	0,00	0,00	0,00	931,07
04.01.011	Eletroduto pvc rosca								3.243,00	0,00	0,00	0,00	3.243,00

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA QUADRA DE ESPORTES DA EMEF LOURIVAL BAPTISTA			INFORMAÇÃO				TABELA RESUMO					
CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO CRISTÓVÃO/SE			BDI UTILIZADO			22,66%	VALOR CONTRATADO		R\$	988.876,58	100,00%	VALOR TOTAL DO
CONTRATADA: SERGIPE ESTRUTURAS & CONSTRUÇÕES EIRELLI			DESCONTO UTILIZADO			30,56%	ADITIVO REFORMA		R\$	103.088,46	10,42%	CONTRATO
CONTRATO Nº: 539/2024			REFERENCIA ORSE			abr/24	ADITIVO NOVO		R\$	36.281,76	3,67%	R\$ 1.445.866,94
Item	Discriminação dos Serviços	Und	Quantidades				Preço Unit. (R\$)	Valores (R\$)				
			Contratada	Aditado Reforma	Aditado Construção Nova	Suprimido		Atual	Contratado	Aditado Reforma	Aditado Novo	Suprimido
04.01.011.001	Abraçadeira metálica tipo "D" de 1"	un	139,00			0,00	139,00	5,64	783,96	0,00	0,00	783,96
04.01.011.002	Curva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 32mm (1")	un	18,00			0,00	18,00	9,43	169,74	0,00	0,00	169,74
04.01.011.003	Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 32mm (1")	m	130,00			0,00	130,00	17,61	2.289,30	0,00	0,00	2.289,30
04.01.012	Luminária , lampadas e acessórios								18.011,22	0,00	0,00	18.011,22
04.01.012.001	Luminária tipo plafon circular, de sobrepor, com led de 12/13 w - fornecimento e instalação. af_03/2022	un	7,00			0,00	7,00	28,78	201,46	0,00	0,00	201,46
04.01.012.002	Refletor modular LED 150w DC com DPS 3x50w 90° 5000k 165lm/W Alumínio Autovolt Branca Ref.: RFMLED-DCDPS-90-150-50-3C-ME, da G-light ou similar	un	8,00			0,00	8,00	2.226,22	17.809,76	0,00	0,00	17.809,76
04.01.013	Quadro distribuição chapa pintada - sobrepor								918,37	0,00	0,00	918,37
04.01.013.001	Quadro de distribuição de sobrepor, em resina termoplástica, para até 36 disjuntores, com barramento, padrão DIN, exclusive disjuntores	un	1,00			0,00	1,00	918,37	918,37	0,00	0,00	918,37
04.02	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS								3.042,09	4.958,02	0,00	8.000,11
04.02.001	Caixa de passagem								832,68	0,00	0,00	832,68
04.02.001.001	Caixa de passagem em alvenaria de tijolos maciços esp. = 0,12m, dim. int. = 0,60 x 0,60 x 0,60m	un	2,00			0,00	2,00	416,34	832,68	0,00	0,00	832,68
04.02.002	PVC acessórios								387,19	0,00	0,00	387,19
04.02.002.001	Caixa de passagem em alvenaria de tijolos maciços esp. = 0,12m, dim. int. = 0,60 x 0,60 x 0,60m	un	2,00			0,00	2,00	40,64	81,28	0,00	0,00	81,28
04.02.002.002	Caixa sifonada quadrada, com sete entradas e uma saída, d = 150 x 150 x 50mm, ref. nº28, acabamento alumínio, marca Akros ou similar	un	3,00			0,00	3,00	101,97	305,91	0,00	0,00	305,91
04.02.003	PVC Esgoto								1.594,63	4.958,02	0,00	6.552,65
04.02.003.001	Anel de borracha para tubo pvc sanitario d = 100mm	un	5,00			0,00	5,00	6,19	30,95	0,00	0,00	30,95
04.02.003.002	Anel de borracha para tubo pvc sanitario d = 50mm	un	7,00			0,00	7,00	3,74	26,18	0,00	0,00	26,18
04.02.003.003	Curva 45° curta em pvc rígido soldável, diâm = 100mm	un	1,00			0,00	1,00	35,06	35,06	0,00	0,00	35,06
04.02.003.004	Curva de 45° em pvc rígido soldável, para esgoto secundário, diâm = 40mm	un	3,00			0,00	3,00	11,70	35,10	0,00	0,00	35,10
04.02.003.005	Curva 90° curta em pvc rígido soldável, diâm = 100mm	un	1,00			0,00	1,00	35,78	35,78	0,00	0,00	35,78
04.02.003.006	Curva 90° curta pvc soldável p/ esgoto secundário, diâm = 40mm	un	4,00			0,00	4,00	11,09	44,36	0,00	0,00	44,36
04.02.003.007	Joelho de 45° em pvc rígido soldável, para esgoto secundário, diâm = 40mm	un	2,00			0,00	2,00	8,88	17,76	0,00	0,00	17,76
04.02.003.008	Joelho 90° em pvc rígido soldável, para esgoto predial, diâm = 100mm	un	2,00	33,00		0,00	35,00	24,13	48,26	796,29	0,00	844,55
04.02.003.009	Joelho de 90° em pvc rígido soldável, para esgoto secundário, diâm = 40mm	un	2,00			0,00	2,00	8,88	17,76	0,00	0,00	17,76
04.02.003.010	Junção 45° em pvc rígido soldável, para esgoto secundário, diâm = 40mm	un	1,00			0,00	1,00	11,04	11,04	0,00	0,00	11,04
04.02.003.011	Tubo pvc rígido soldável ponta e bolsa p/ esgoto predial, d = 100 mm	m	12,70	99,30		0,00	112,00	39,08	496,32	3.880,64	0,00	4.376,96
04.02.003.012	Tubo pvc rígido soldável ponta e bolsa p/ esgoto predial, d = 50 mm	m	20,80	12,20		0,00	33,00	23,04	479,23	281,09	0,00	760,32
04.02.003.013	Tubo pvc rígido soldável ponta e bolsa p/ esgoto predial, d = 40 mm	m	16,80			0,00	16,80	16,34	274,51	0,00	0,00	274,51
04.02.003.014	Vedação para saída de vaso sanitário em pvc rígido soldável, para esgoto primário, diâm = 100mm	un	2,00			0,00	2,00	21,16	42,32	0,00	0,00	42,32
04.02.004	Ventilação pvc esgoto								227,59	0,00	0,00	227,59
04.02.004.001	Anel de borracha para tubo pvc sanitario d = 50mm	un	8,00			0,00	8,00	3,74	29,92	0,00	0,00	29,92
04.02.004.002	Curva 90° curta em pvc rígido soldável, diâm = 50mm	un	2,00			0,00	2,00	16,89	33,78	0,00	0,00	33,78
04.02.004.003	Joelho 90° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 50mm	un	2,00			0,00	2,00	17,22	34,44	0,00	0,00	34,44
04.02.004.004	Tubo pvc rígido soldável ponta e bolsa p/ esgoto predial, d = 50 mm	m	3,80			0,00	3,80	23,04	87,55	0,00	0,00	87,55
04.02.004.005	Tê sanitário em pvc rígido soldável, para esgoto primário, diâm = 50 x 50mm	un	2,00			0,00	2,00	20,95	41,90	0,00	0,00	41,90
04.03	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS								1.844,88	0,00	0,00	1.844,88
04.03.001	Metais								568,26	0,00	0,00	568,26
04.03.001.001	Registro de pressão bruto, latão, roscável, 3/4", com acabamento e canopla cromados - fornecimento e instalação. af_08/2021	un	2,00			0,00	2,00	102,89	205,78	0,00	0,00	205,78
04.03.001.002	Registro de gaveta bruto, latão, roscável, 3/4", com acabamento e canopla cromados - fornecimento e instalação. af_08/2021	un	4,00			0,00	4,00	90,62	362,48	0,00	0,00	362,48
04.03.002	PVC acessórios								182,39	0,00	0,00	182,39
04.03.002.001	Fornecimento e instalação de engate cromado	un	2,00			0,00	2,00	65,72	131,44	0,00	0,00	131,44
04.03.002.002	Engate flexível em plástico branco, 1/2" x 30cm - fornecimento e instalação. af_01/2020	un	5,00			0,00	5,00	10,19	50,95	0,00	0,00	50,95

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA QUADRA DE ESPORTES DA EMEF LOURIVAL BAPTISTA			INFORMAÇÃO					TABELA RESUMO					
CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE SAO CRISTÓVÃO/SE			BDI UTILIZADO			22,66%	VALOR CONTRATADO		R\$	988.876,58	100,00%	VALOR TOTAL DO	
CONTRATADA: SERGIPE ESTRUTURAS & CONSTRUÇÕES EIRELLI			DESCONTO UTILIZADO			30,56%	ADITIVO REFORMA		R\$	103.088,46	10,42%	CONTRATO	
CONTRATO Nº: 539/2024			REFERENCIA ORSE			abr/24	ADITIVO NOVO		R\$	36.281,76	3,67%	R\$ 1.445.866,94	
Item	Discriminação dos Serviços	Und	Quantidades					Preço Unit. (R\$)	Valores (R\$)				
			Contratada	Aditado Reforma	Aditado Construção Nova	Suprimido	Atual		Contratado	Aditado Reforma	Aditado Novo	Suprimido	Atual
04.03.003	PVC misto soldável								20,18	0,00	0,00	0,00	20,18
04.03.003.001	Luva de pvc soldável e c/roscas, marrom d = 25mmx3/4"	un	2,00			0,00	2,00	10,09	20,18	0,00	0,00	0,00	20,18
04.03.004	PVC rígido soldável								930,67	0,00	0,00	0,00	930,67
04.03.004.001	Adaptador de pvc rígido soldável curto c/ bolsa e rosca p/ registro diâm = 25mm x 3/4"	un	10,00			0,00	10,00	9,03	90,30	0,00	0,00	0,00	90,30
04.03.004.002	Bucha de redução curta de pvc rígido soldável, marrom, diâm = 25 x 20mm	un	1,00			0,00	1,00	5,19	5,19	0,00	0,00	0,00	5,19
04.03.004.003	Tubo pvc rígido soldável marrom p/ água, d = 25 mm (3/4")	m	51,90			0,00	51,90	14,56	755,66	0,00	0,00	0,00	755,66
04.03.004.004	Tê 90º de pvc rígido soldável, marrom diâm = 25mm	un	8,00			0,00	8,00	9,94	79,52	0,00	0,00	0,00	79,52
04.03.005	PVC soldável azul com bucha latão								143,38	0,00	0,00	0,00	143,38
04.03.005.001	Joelho 90º pvc rígido soldável c/bucha de latão, d= 25mm x 3/4"	un	3,00			0,00	3,00	15,99	47,97	0,00	0,00	0,00	47,97
04.03.005.002	Joelho 90º red. pvc rígido soldável c/bucha de latão, diâm= 25mmx1/2"	un	7,00			0,00	7,00	13,63	95,41	0,00	0,00	0,00	95,41
04.04	DRENAGEM								14.806,26	0,00	0,00	0,00	14.806,26
04.04.001	Caixa de passagem em alvenaria de tijolos maciços esp. = 0,12m, dim. int. = 0.50 x 0.50 x 0.60m	un	6,00			0,00	6,00	339,19	2.035,14	0,00	0,00	0,00	2.035,14
04.04.002	Tubo pvc rígido soldável ponta e bolsa p/ esgoto predial, d = 50 mm	m	13,14			0,00	13,14	23,04	302,75	0,00	0,00	0,00	302,75
04.04.003	Tubo pvc rígido soldável ponta e bolsa p/ esgoto predial, d = 75 mm	m	6,78			0,00	6,78	33,58	227,67	0,00	0,00	0,00	227,67
04.04.004	Tubo pvc rígido soldável ponta e bolsa p/ esgoto predial, d = 150 mm	m	43,29			0,00	43,29	62,77	2.717,31	0,00	0,00	0,00	2.717,31
04.04.005	Tubo pvc rígido c/anel borracha, serie normal, p/sgoto predial, d = 200mm	m	5,00			0,00	5,00	97,77	488,85	0,00	0,00	0,00	488,85
04.04.006	Ralo hemisférico em Fº Fº, tipo abacaxi Ø 100mm	un	8,00			0,00	8,00	46,77	374,16	0,00	0,00	0,00	374,16
04.04.007	Ralo hemisférico em Fº Fº, tipo abacaxi Ø 50mm	un	1,00			0,00	1,00	46,77	46,77	0,00	0,00	0,00	46,77
04.04.008	Ralo hemisférico em Fº Fº, tipo abacaxi Ø 75mm	un	1,00			0,00	1,00	40,64	40,64	0,00	0,00	0,00	40,64
04.04.009	Joelho 45º em pvc rígido soldável, para esgoto predial, diâm = 50mm	un	2,00			0,00	2,00	10,83	21,66	0,00	0,00	0,00	21,66
04.04.010	Joelho 90º em pvc rígido soldável, para esgoto predial, diâm = 75mm	un	1,00			0,00	1,00	18,24	18,24	0,00	0,00	0,00	18,24
04.04.011	Joelho 90º em pvc rígido soldável, para esgoto predial, diâm = 100mm	un	8,00			0,00	8,00	24,13	193,04	0,00	0,00	0,00	193,04
04.04.012	Curva 90º longa em pvc rígido soldável, diâm = 100mm	un	16,00			0,00	16,00	66,44	1.063,04	0,00	0,00	0,00	1.063,04
04.04.013	Calha em chapa de alumínio, desenvolvimento 85 cm	m	53,80			0,00	53,80	135,26	7.276,99	0,00	0,00	0,00	7.276,99
04.05	INSTALAÇÕES DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO								2.313,78	0,00	0,00	0,00	2.313,78
04.05.001	Luminária autônoma de emergência com lâmpada halógena H3/12v, ref. Lux 110, da Luxtron ou similar - Rev.01	un	7,00			0,00	7,00	289,70	2.027,90	0,00	0,00	0,00	2.027,90
04.05.002	Placa de sinalização, fotoluminescente, 38x19 cm, em pvc, com seta indicativa de sentido (esquerda ou direita) de saída de emergência- Placa S2	un	5,00			0,00	5,00	17,28	86,40	0,00	0,00	0,00	86,40
04.05.003	Placa de sinalização, fotoluminescente, em pvc, com logotipo "Cuidado risco de choque elétrico"- Placa E5	un	1,00			0,00	1,00	13,60	13,60	0,00	0,00	0,00	13,60
04.05.004	Extintor de pó químico ABC, capacidade 6 kg, alcance médio do jato 5m, tempo de descarga 12s, NBR9443, 9444, 10721	un	1,00			0,00	1,00	185,88	185,88	0,00	0,00	0,00	185,88
5	ITENS NOVOS (1º ADITIVO DE VALOR)								85.824,13	0,00	0,00	0,00	85.824,13
5.001	Tapume em telha de aço galvanizado, simples, ondulada, não pintada,OND 18, e=0,50mm, h = 2,00m, exclusive pintura	m2	140,00			0,00	140,00	255,76	35.806,93	0,00	0,00	0,00	35.806,93
5.002	Alvenaria bloco cerâmico vedação, 9x19x24cm, e=19cm, com argamassa t5 - 1:2:8 (cimento/cal/areia), junta=1cm - Rev.08	m2	8,21			0,00	8,21	77,83	639,28	0,00	0,00	0,00	639,28
5.003	Arestamento de vaícos	m	98,71			0,00	98,71	12,92	1.275,44	0,00	0,00	0,00	1.275,44
5.004	Piso em concreto simples desmoldado, fck = 21 MPa, e = 10 cm - Não inclui formas para juntas de concretagem	m2	471,80			0,00	471,80	65,65	30.975,07	0,00	0,00	0,00	30.975,07
5.005	Limpeza mecanizada do terreno c/ trator esteira (vegetação rasteira) inclusive carga e transporte - dmt até 1 km	m2	113,29			0,00	113,29	4,92	557,72	0,00	0,00	0,00	557,72
5.006	Escavação com retro-escavadeira de pneus, de valas, em material de 1ª categoria entre 1,50 e 3,00m de profundidade	m3	85,61			0,00	85,61	9,67	827,62	0,00	0,00	0,00	827,62
5.007	Impermeabilização - Fornecimento e aplicação de manta geotêxtil RT-10, resistência a tração=10kN/m (antigo Bidim OP-20 ou similar) em colchões drenantes	m2	16,62			0,00	16,62	14,45	240,25	0,00	0,00	0,00	240,25
5.008	Fornecimento e instalação de tela aço soldada nervurada CA-60, Q-196, malha 10x10cm, ferro 5,0mm (3,11 kg/m2), painel 2,45x6,0m, Telcon ou similar	m2	471,80			0,00	471,80	28,87	13.622,92	0,00	0,00	0,00	13.622,92
5.009	Portão em tubo de ferro galvanizado de 2", de abrir, duas folhas, de 1,00 x 2,10m, tela malha revestida 76 x 76mm, n.º 12, inclusive dobradiças e tranças/ferrolho	un	1,00			0,00	1,00	1.878,89	1.878,89	0,00	0,00	0,00	1.878,89
6	ADITIVO (2º ADITIVO DE VALOR) (ITENS NOVOS)								-	41.515,40	15.989,67	0,00	57.505,07
6.001	Piso em concreto simples desmoldado, fck = 21 MPa, e = 8 cm, com forma em quadros 2,0x2,0m, para juntas de concretagem - tres usos	m			154,03	0,00	0,00	51,07	0,00	0,00	7.866,31	0,00	7.866,31
6.002	Junta de dilatação com brita 2, argamassada, esp=3 x 3cm	m		128,71		0,00	128,71	2,59	0,00	333,36	0,00	0,00	333,36
6.003	Andaime tubular metálico simples com rodas - peça x dia	PxD		5.880,00		0,00	5.880,00	0,99	0,00	5.821,20	0,00	0,00	5.821,20

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA QUADRA DE ESPORTES DA EMEF LOURIVAL BAPTISTA			INFORMAÇÃO					TABELA RESUMO					
CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE SAO CRISTOVAO/SE			BDI UTILIZADO			22,66%		VALOR CONTRATADO		R\$	988.876,58	100,00%	VALOR TOTAL DO
CONTRATADA: SERGIPE ESTRUTURAS & CONSTRUÇÕES EIRELLI			DESCONTO UTILIZADO			30,56%		ADITIVO REFORMA		R\$	103.088,46	10,42%	CONTRATO
CONTRATO N°: 539/2024			REFERENCIA ORSE			abr/24		ADITIVO NOVO		R\$	36.281,76	3,67%	R\$ 1.445.866,94
Item	Discriminação dos Serviços	Und	Quantidades					Preço Unit. (R\$)	Valores (R\$)				
			Contratada	Aditado Reforma	Aditado Construção Nova	Suprimido	Atual		Contratado	Aditado Reforma	Aditado Novo	Suprimido	Atual
6.004	Montagem e desmontagem de andaime metálico tubular simples	pç		672,00		0,00	672,00	3,84	0,00	2.580,48	0,00	0,00	2.580,48
6.005	Ajudante de pedreiro com encargos complementares	h		36,00		0,00	36,00	17,52	0,00	630,72	0,00	0,00	630,72
6.006	Corte em pavimento de asfalto/concreto, com máquina e disco diamantado - Rev 01	m			334,62	0,00	334,62	12,49	0,00	0,00	4.179,40	0,00	4.179,40
6.007	Demolição de alvenaria de tijolo maciço, de forma manual, sem reaproveitamento - af_09/2023	m3		2,40		0,00	2,40	86,09	0,00	206,20	0,00	0,00	206,20
6.008	Gradil em ferro fixado em vãos de janelas, formado por barras chatas de 25x1,8 mm. af_04/2019	m2		3,60		0,00	3,60	501,10	0,00	1.803,96	0,00	0,00	1.803,96
6.009	Entrada de energia elétrica trifásica demanda entre 15,2 e 19 kw - Rev 01	und			1,00	0,00	1,00	1.549,64	0,00	0,00	1.549,64	0,00	1.549,64
6.010	Ligação Predial de Água em Muro/Fachada Existente, com Fornecimento de Material, Inclusive Hidrômetros - Rev 03_10/2022	und			1,00	0,00	1,00	372,14	0,00	0,00	372,14	0,00	372,14
6.011	Joelho 90° em pvc rígido soldável, para esgoto predial, diâm = 50mm	und		8,00		0,00	8,00	8,90	0,00	71,20	0,00	0,00	71,20
6.012	Grama esmeralda em placas, fornecimento e plantio	m2		16,40		0,00	16,40	21,62	0,00	354,57	0,00	0,00	354,57
6.013	Fornecimento e espalhamento de terra vegetal preparada	m3		3,28		0,00	3,28	91,43	0,00	299,89	0,00	0,00	299,89
6.014	Planta - Agave azul (agave americana), fornecimento e plantio	und		3,00		0,00	3,00	120,97	0,00	362,91	0,00	0,00	362,91
6.015	Barracão para Obras de Médio Porte Reaproveitamento 2 vezes	m2		2,25		0,00	2,25	202,76	0,00	456,21	0,00	0,00	456,21
6.016	Reboco ou emboço externo, de parede, com argamassa traço 15 - 1:2:3 (cimento / cal / areia), espessura 6,0cm	m2		25,72		0,00	25,72	92,57	0,00	2.380,90	0,00	0,00	2.380,90
6.017	Fossa séptica em alvenaria bloco de cimento e concreto armado, dimensões internas 2,10 x 4,20 x 1,50 m	und		1,00		0,00	1,00	21.883,84	0,00	21.883,84	0,00	0,00	21.883,84
6.018	Impermeabilização com aplicação de argamassa polimérica tipo Devortex 100 ou similar	m2		39,20		0,00	39,20	33,92	0,00	1.329,66	0,00	0,00	1.329,66
6.019	Rebaixamento de lençol freático com ponteiros filtrantes em área	pl/dia		15,00		0,00	15,00	12,72	0,00	190,80	0,00	0,00	190,80
6.020	Cabo de cobre isolado HEPR (XLPE), rígido, 10mm², 1kv / 90° C	m			75,00	0,00	75,00	13,02	0,00	0,00	976,50	0,00	976,50
6.021	Sensor de presença com fotocélula, fixação em parede - fornecimento e instalação - af_09/2024	und			1,00	0,00	1,00	86,51	0,00	0,00	86,51	0,00	86,51
6.022	Refletor modular LED DC com DPS 2 x 50w de potência, alumínio, 3000k, 165LM/W, Autovolt, branca, ref.: RFMLED-DC-DPS-150-100-50-3C-ME, da marca G-light ou similar	und		5,00	1,00	0,00	6,00	561,90	0,00	2.809,50	561,90	0,00	3.371,40
6.023	Disjuntor termomagnético tripolar 50 A, padrão DIN (Europeu - linha branca), curva C, corrente 5KA	und			2,00	0,00	2,00	82,02	0,00	0,00	164,04	0,00	164,04
6.024	Disjuntor termomagnético bipolar 32 A, padrão DIN (Europeu - linha branca), corrente 10KA	und			1,00	0,00	1,00	59,68	0,00	0,00	59,68	0,00	59,68
6.025	Disjuntor termomagnético bipolar 20 A, padrão NEMA (Americano - linha preta), corrente 5KA	und			2,00	0,00	2,00	55,32	0,00	0,00	110,64	0,00	110,64
6.026	Cabecote de alumínio de 1 1/2"	und			1,00	0,00	1,00	11,84	0,00	0,00	11,84	0,00	11,84
6.027	Caixa de inspeção para aterramento, circular, em polietileno, diâmetro interno = 0,3 m. af_12/2020	und			1,00	0,00	1,00	35,84	0,00	0,00	35,84	0,00	35,84
6.028	Caixa pré moldada em concreto c/tampa para aterramento (20x20x15)cm, padrão Energisa	und			1,00	0,00	1,00	15,22	0,00	0,00	15,22	0,00	15,22
TOTAL									1.306.496,72	103.088,46	36.281,76	0,00	1.445.866,94
PERCENTUAL									100,00%	12,23%	24,81%	0,00%	
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO - SEMED Engº Daniel Santos de Jesus Chefe de Divisão de Manutenção Fiscal do Contrato													

AUTORIZAÇÃO E JUSTIFICATIVA

PROCESSO Nº 2025.0006.000003476-6

INFORMAÇÕES ORÇAMENTÁRIO-FINANCEIRAS

UNIDADE ORÇAMENTÁRIA	CLASSIFICAÇÃO FUNCIONAL – PROGRAMÁTICA	PROJETO/ ATIVIDADE	ELEMENTO DE DESPESA	FONTE DE RECURSO
3020 – FUNDO MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO BÁSICA- FMEB	12.368.0021- CONSTRUÇÃO, REQUALIFICAÇÃO E AMPLIAÇÃO DE UNIDADES ESCOLARES	1053	449051– OBRAS E INSTALACOES	1500.1001 1540.0000 1542.0000 1550.0000

AUTORIZAÇÃO

Autorizo a abertura de processo nº 2025.0006.000003476-6, referente ao 2º Termo Aditivo ao Contrato nº 539/2024, para acrescentar novos itens no valor de R\$ 139.370,22 (cento e trinta e nove mil, trezentos e setenta reais e vinte e dois centavos), destinado à contratação de empresa para execução de obras e serviços de reforma e ampliação da quadra de esportes da Escola Municipal de Ensino Fundamental EMEF Lourival Baptista.

JUSTIFICATIVA DA AQUISIÇÃO / CONTRATAÇÃO

O Contrato nº 539/2024 foi formalizado por meio de procedimento licitatório na modalidade Tomada de Preços por menor preço unitário, tendo como contratada a empresa SERGIPE ESTRUTURAS & CONSTRUÇÕES LTDA – EPP, objetivando a execução de obras e serviços de reforma e ampliação da quadra de esportes da Escola Municipal de Ensino Fundamental EMEF Lourival Baptista.

A Ordem de Serviço foi emitida em 18/10/2024, com prazo inicial de 6 (seis) meses, já tendo sido firmados dois aditivos de prazo, totalizando 12 (doze) meses de vigência, além de um aditivo de prazo em andamento, prorrogando a execução por mais 30 (trinta) dias.

Diante das demandas surgidas durante a execução da obra, faz-se necessária a celebração do 5º Termo Aditivo, visando à inclusão de novos itens no contrato, no valor total de R\$ 139.370,22 (cento e trinta e nove mil, trezentos e setenta reais e vinte e dois centavos), conforme planilha orçamentária anexa.

O presente aditivo tem por finalidade suprir necessidades técnicas e estruturais identificadas em campo, que não estavam previstas na planilha orçamentária original, de modo a assegurar a conclusão integral e adequada do empreendimento, contemplando a execução de serviços complementares indispensáveis à plena funcionalidade da quadra.

Aditivos contratuais são instrumentos legítimos e necessários à boa execução das obras públicas, quando devidamente justificados tecnicamente, nos termos do art. 65 da Lei nº 8.666/1993, podendo envolver a inclusão, acréscimo ou supressão de itens orçamentários para melhor adequação do objeto contratual às condições de execução verificadas.

Durante a execução da obra, identificou-se a necessidade de modificação no item referente ao telhamento da quadra, em razão de fatores técnicos e de fornecimento que inviabilizaram o uso do

material originalmente previsto. A alteração foi necessária para garantir a funcionalidade, a segurança e a qualidade da cobertura, evitando atrasos e prejuízos ao cronograma de execução.

A solução adotada foi tecnicamente justificada e juridicamente respaldada, sem representar prejuízo às condições inicialmente pactuadas, configurando-se como modificação qualitativa do objeto, amparada no art. 65, inciso I, alínea "a", da Lei nº 8.666/1993, que autoriza ajustes contratuais destinados à melhor adequação técnica dos objetivos do contrato.

Conclui-se, portanto, que o aditivo ora proposto encontra-se tecnicamente justificado e juridicamente respaldado, garantindo a continuidade da obra, a adequada entrega do equipamento público e o atendimento eficiente às demandas da Secretaria Municipal de Educação de São Cristóvão/SE, em conformidade com os princípios da eficiência, economicidade e interesse público.

São Cristóvão/SE, 06 de novembro de 2025.

DEISE MARIA BARROSO

Secretária Municipal de Educação

THEREZA SOFIA DOS SANTOS FEITOSA

Diretora Administrativo e Financeiro

PARECER JURÍDICO.

SEI nº 2025.0006.0000003476-6

Parecer PGM nº: 1655/2025

Assunto: alteração contratual para aumento de quantitativo e inclusão de serviços novos.

EMENTA: Contrato nº 539/2024. Alteração contratual. Aumento de quantitativo e inclusão de serviços novos. Requisitos legais autorizadores do art. 65, inciso I, “a” e “b”, c/c seu §1º, da Lei nº 8.666/93. Previsão contratual. Satisfação do interesse público.

I - Relatório:

Trata-se de consulta oriunda da Secretaria Municipal de Educação, relacionada ao contrato nº 539/2024, que tem como objeto a **execução, sob o regime de preço unitário, das obras e serviços de reforma e ampliação da quadra de esportes da Escola Municipal de Ensino Fundamental EMEF Lourival Baptista, localizada na Avenida Paulo Barreto de Menezes, s/n, bairro Romualdo Prado, São Cristóvão/SE**, na qual solicita desta Procuradoria Geral parecer no sentido de opinar se estariam presentes os requisitos fáticos e legais autorizadores para a pretendida alteração e consequente aumento de quantitativo e inclusão de serviços novos.

Consta dos autos justificativa técnica indicando que a pretensão visa atender as necessidades surgidas durante a execução da obra, precipuamente a inserção de serviços novos ao pacto, além de acréscimo dos já existentes, **sobretudo em razão da necessidade de substituição do item de telhamento da quadra**, sem que se desvencilhe de seu objeto, garantindo-se, assim, funcionalidade do objeto e economia para o Município. O inicialmente previsto não se revelou suficiente e somente percebido no curso da empreitada.

Consta da planilha, por consequência, um indicativo de aumento e inclusão de serviços novos no importe de **R\$ 139.370,22 (cento e trinta e nove mil, trezentos e setenta reais e vinte e dois centavos), dos quais R\$ 103.088,46 (cento e três mil, oitenta e oito reais, quarenta e seis centavos) correspondem a itens de reforma e 10,42% do valor do contrato, e R\$ 36.281,76 (trinta e seis mil, duzentos e oitenta e um reais, setenta e seis centavos) se inserem no contexto de edificação e refletem 3,67% do valor do contrato**, montas estas extraídas do ORSE – Sistema de Orçamento de Obras de Sergipe – com data-base abril/2024 (mês de referência do orçamento da licitação) e com aplicação do BDI de 22,66% e deságio de 30,56%.

É o relatório.

II - Fundamentação:

Ab initio, impõe-se salientar que o presente parecer se vale, exclusivamente, dos elementos havidos nos autos e se atém aos aspectos meramente jurídicos da problemática. Não discute aspectos relacionados à conveniência e oportunidade dos atos de competência do gestor público.

Pois bem! Preceitua o art. 65, I, “a” e “b”, da Lei 8.666/93, que “**os contratos regidos por esta Lei poderão ser alterados, com as devidas justificativas, nos seguintes casos: I – unilateralmente pela Administração: a) quando houver modificação do projeto ou das especificações, para melhor adequação técnica aos seus objetivos; b) quando necessária a modificação do valor contratual em decorrência de acréscimo ou diminuição quantitativa de seu objeto, nos limites permitidos por esta lei**”.

No primeiro caso – o da alínea “a” -, tem-se o que se denomina alteração qualitativa. Com isso, a

Administração está autorizada a modificar, *verbi gratia*, as especificações da execução e/ou do objeto, para melhor adequação técnica aos seus objetivos, desde que preservado o interesse público e não descaracterize seu objeto. Para tanto, diante dessa nova realidade, ordinariamente se faz necessário a inclusão de serviços novos. O inicialmente previsto era para uma realidade de outrora.

Logo, inexistente dúvida que a inclusão de itens e/ou serviços novos tem previsão e autorização legal, independentemente de sua natureza e da forma como foi selecionada a proposta, seja mediante licitação ou contratação direta. Não importa, por sua vez, se é contrato de obra, de serviço ou de compra. A Lei nº 8.666/93 não fixou distinção.

No segundo caso – o da alínea “b” –, tem-se o que se conceitua alteração quantitativa. Aqui, o contratante pode alterar unilateralmente o valor contratual, porque tem autorização legal, quando verificar a necessidade de quantidade inferior ou superior à contratada, nos limites permitidos na Lei. É a hipótese dos autos.

E por força do § 1º do referido artigo 65, **o limite econômico da alteração será de 25% para o caso de obras, serviços ou compras e de 50% na hipótese de reforma de edifício ou de equipamento.** Cumpre salientar, por oportuno, que tanto o acréscimo quanto a supressão devem levar em conta e assim ter como base **o valor inicial atualizado do contrato.** É o que está escrito na Lei. Por falar nela – na lei – não há ali palavras inúteis.

Desta forma, consoante linhas volvidas, considerando que o acréscimo remontará ao importe de **R\$ 139.370,22 (cento e trinta e nove mil, trezentos e setenta reais e vinte e dois centavos), dos quais R\$ 103.088,46 (cento e três mil, oitenta e oito reais, quarenta e seis centavos) correspondem a itens de reforma e 10,42% do valor do contrato, e R\$ 36.281,76 (trinta e seis mil, duzentos e oitenta e um reais, setenta e seis centavos) se inserem no contexto de edificação e refletem 3,67% do valor do contrato,** a almejada alteração está de acordo com a Lei de Licitações e Contratos Administrativos. O volume e o quantitativo poderão ser de qualquer ordem e número para atender as necessidades da Administração, desde que o conjunto de acréscimo não ultrapasse o limite de **25% do valor inicial atualizado do contrato para as parcelas referentes a construção e 50% para itens de reforma, percentuais estes devidamente observados no caso em liça.** Respeitosamente, é a nossa opinião.

Apenas a título de registro, faz-se imperioso consignar que, em sede de segundo aditivo contratual, restou pactuado acréscimo de valor a beneficiar a empresa contratada que refletiu 32,12% do valor inicial do contrato, por se inserir nos itens de reforma, particularidade esta que, a nosso sentir, não desnatura o acréscimo ora pretendido, já que o limite de 50% previsto no ordenamento jurídico aplicável à espécie – Lei nº 8.666/93 – ainda continua sendo observado!

N'outro viés, com relação a um eventual temor de se suceder aqui ou em situação tal qual o ilegal jogo de planilha, o edital da licitação e o correspondente contrato adotaram como medidas efetivas e inibidoras, seguindo as recomendações do TCU, o limite tanto para o preço global quanto para os preços unitários. Portanto, nenhum item teve preço superior ao orçado como referência pelo Município. Por isso, não há possibilidade de preços acima do praticado no mercado, tendo como referência os custos unitários do SINAPI da CEF ou ORSE da CEHOP.

Aliado a isso, para os serviços existentes os preços são os mesmos da contratação. Já para os novos, a fim de manter o equilíbrio econômico-financeiro inicial, foi adotada a regra do item 9.3 do contrato, segundo a qual deve ser mantida durante a execução a diferença percentual entre o valor global do contrato e o obtido a partir dos custos unitários do sistema de referência (ORSE/CEHOP).

E a fim de alcançar aquele desiderato, conforme disciplinado no item 9.4 do contrato, os preços dos serviços e itens novos serão apurados levando em conta os referidos custos unitários do sistema de referência, aplicando em seguida o mesmo percentual de desconto inicialmente concedido. Na hipótese, consoante referenciado na justificativa, não se podendo supor nada em sentido contrário, respeitou-se o **desconto de 30,56% da proposta vencedora.**

De mais a mais, de acordo com o registrado nos autos, permanece como mês de referência dos preços os idos de abril de 2024. Mantém, assim, o equilíbrio econômico-financeiro da avença e a vantajosidade do negócio. O acréscimo, por fim, visa atender o interesse público, porque, sem ele, restará efetivamente prejudicada a execução do objeto na sua integralidade.

III – Conclusão:

Ante o exposto, a nosso juízo, com base no que fora justificado e documentado, estão presentes os requisitos fáticos e legais para a alteração contratual, mediante termo aditivo para fins de acréscimo de quantitativo e de novos serviços, além da supressão de itens, a teor do disposto e autorizado no art. 65, I, “a” e “b”, c/c §1º, da Lei nº 8.666/93, razão pela qual **somos da opinião que há viabilidade jurídica para o pretendido aditivo.**

Por derradeiro, **destaco ser imperiosa a comprovação da regularidade fiscal da empresa em todos os âmbitos, na medida em que as certidões encontram-se vencidas.**

É o parecer. S.M.J.

São Cristóvão/SE, 17 de novembro de 2025.

CRISTIANE SOARES MATOS
Assessora Jurídica - OAB/SE 5239
Procuradoria Geral do Município - PMSC

São Cristóvão, 17 de novembro de 2025.



Documento assinado eletronicamente por **Cristiane Soares Matos, Coordenadora**, em 17/11/2025, às 15:55, Lei 14.063/2020 e Decreto Municipal de nº 11/2024.



Documento assinado eletronicamente por **Jose Robson Almeida Santos, Procurador Geral do Município**, em 18/11/2025, às 09:05, Lei 14.063/2020 e Decreto Municipal de nº 11/2024.



A autenticidade do documento pode ser conferida no site http://sei.saocristovao.se.gov.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0 informando o código verificador **0319807** e o código CRC **E2512DBD**.

Rua Messias Prado, Nº65 - Bairro CENTRO CEP 49100-059 - São Cristóvão - SE - www.saocristovao.se.gov.br



MINISTÉRIO DA FAZENDA
Secretaria da Receita Federal do Brasil
Procuradoria-Geral da Fazenda Nacional

**CERTIDÃO POSITIVA COM EFEITOS DE NEGATIVA DE DÉBITOS RELATIVOS AOS TRIBUTOS
FEDERAIS E À DÍVIDA ATIVA DA UNIÃO**

Nome: SERGIPE ESTRUTURAS & CONSTRUÇÕES LTDA
CNPJ: 16.848.716/0001-83

Ressalvado o direito de a Fazenda Nacional cobrar e inscrever quaisquer dívidas de responsabilidade do sujeito passivo acima identificado que vierem a ser apuradas, é certificado que:

1. constam débitos administrados pela Secretaria da Receita Federal do Brasil (RFB) com exigibilidade suspensa nos termos do art. 151 da Lei nº 5.172, de 25 de outubro de 1966 - Código Tributário Nacional (CTN), ou objeto de decisão judicial que determina sua desconsideração para fins de certificação da regularidade fiscal, ou ainda não vencidos; e
2. não constam inscrições em Dívida Ativa da União (DAU) na Procuradoria-Geral da Fazenda Nacional (PGFN).

Conforme disposto nos arts. 205 e 206 do CTN, este documento tem os mesmos efeitos da certidão negativa.

Esta certidão é válida para o estabelecimento matriz e suas filiais e, no caso de ente federativo, para todos os órgãos e fundos públicos da administração direta a ele vinculados. Refere-se à situação do sujeito passivo no âmbito da RFB e da PGFN e abrange inclusive as contribuições sociais previstas nas alíneas 'a' a 'd' do parágrafo único do art. 11 da Lei nº 8.212, de 24 de julho de 1991.

A aceitação desta certidão está condicionada à verificação de sua autenticidade na Internet, nos endereços <<http://rfb.gov.br>> ou <<http://www.pgfn.gov.br>>.

Certidão emitida gratuitamente com base na Portaria Conjunta RFB/PGFN nº 1.751, de 2/10/2014.
Emitida às 15:40:55 do dia 11/07/2025 <hora e data de Brasília>.
Válida até 07/01/2026.

Código de controle da certidão: **8CDD.7A8C.3873.72F1**
Qualquer rasura ou emenda invalidará este documento.

[Voltar](#)[Imprimir](#)

Certificado de Regularidade do FGTS - CRF

Inscrição: 16.848.716/0001-83
Razão Social: SERGIPE ESTRUTURAS E CONSTRUÇÕES EIRELI
Endereço: RUA TERRITÓRIO DO AMAPÁ 392A / SIQUEIRA CAMPOS / ARACAJU / SE / 49075-060

A Caixa Econômica Federal, no uso da atribuição que lhe confere o Art. 7, da Lei 8.036, de 11 de maio de 1990, certifica que, nesta data, a empresa acima identificada encontra-se em situação regular perante o Fundo de Garantia do Tempo de Serviço - FGTS.

O presente Certificado não servirá de prova contra cobrança de quaisquer débitos referentes a contribuições e/ou encargos devidos, decorrentes das obrigações com o FGTS.

Validade: 24/10/2025 a 22/11/2025

Certificação Número: 2025102407322004794383

Informação obtida em 30/10/2025 15:04:41

A utilização deste Certificado para os fins previstos em Lei esta condicionada a verificação de autenticidade no site da Caixa:
www.caixa.gov.br



PODER JUDICIÁRIO
JUSTIÇA DO TRABALHO

CERTIDÃO NEGATIVA DE DÉBITOS TRABALHISTAS

Nome: SERGIPE ESTRUTURAS & CONSTRUCOES LTDA (MATRIZ E FILIAIS)

CNPJ: 16.848.716/0001-83

Certidão nº: 39654704/2025

Expedição: 11/07/2025, às 15:41:07

Validade: 07/01/2026 - 180 (cento e oitenta) dias, contados da data de sua expedição.

Certifica-se que **SERGIPE ESTRUTURAS & CONSTRUCOES LTDA (MATRIZ E FILIAIS)**, inscrito(a) no CNPJ sob o nº **16.848.716/0001-83**, **NÃO CONSTA** como inadimplente no Banco Nacional de Devedores Trabalhistas.

Certidão emitida com base nos arts. 642-A e 883-A da Consolidação das Leis do Trabalho, acrescentados pelas Leis ns.º 12.440/2011 e 13.467/2017, e no Ato 01/2022 da CGJT, de 21 de janeiro de 2022. Os dados constantes desta Certidão são de responsabilidade dos Tribunais do Trabalho.

No caso de pessoa jurídica, a Certidão atesta a empresa em relação a todos os seus estabelecimentos, agências ou filiais.

A aceitação desta certidão condiciona-se à verificação de sua autenticidade no portal do Tribunal Superior do Trabalho na Internet (<http://www.tst.jus.br>).

Certidão emitida gratuitamente.

INFORMAÇÃO IMPORTANTE

Do Banco Nacional de Devedores Trabalhistas constam os dados necessários à identificação das pessoas naturais e jurídicas inadimplentes perante a Justiça do Trabalho quanto às obrigações estabelecidas em sentença condenatória transitada em julgado ou em acordos judiciais trabalhistas, inclusive no concernente aos recolhimentos previdenciários, a honorários, a custas, a emolumentos ou a recolhimentos determinados em lei; ou decorrentes de execução de acordos firmados perante o Ministério Público do Trabalho, Comissão de Conciliação Prévia ou demais títulos que, por disposição legal, contiver força executiva.



Estado de Sergipe
Prefeitura Municipal de Aracaju
Secretaria Municipal da Fazenda

CERTIDÃO NEGATIVA DE DÉBITOS

Aracaju, 30 de Outubro de 2025
Nº. 202500596237

CNPJ: 16.848.716/0001-83

Contribuinte: SERGIPE ESTRUTURAS CONSTRUÇÕES EIRELI ME

Em cumprimento à solicitação do requerente com as características acima, e ressalvado o direito da Fazenda Pública Municipal pesquisar, inscrever e cobrar, a qualquer tempo, as dívidas que venham a ser apuradas, **CERTIFICAMOS** para fins de direito que, mandando rever os registros tributários, não constatamos a existência de débitos em nome do contribuinte em apreço.

Esta certidão será válida até 28/01/2026

A aceitação desta certidão está condicionada à verificação de sua autenticidade na Internet, no endereço: <https://fazenda.aracaju.se.gov.br>

Código de Autenticidade: AC.0002.0057.FH.095C

Certidão emitida com base na Portaria 02/2007 de 28/06/2007



CERTIDÃO NEGATIVA DE DÉBITOS ESTADUAIS N. 679030 / 2025

Inscrição Estadual: 27.138.054-3
Razão Social: SERGIPE ESTRUTURAS & CONSTRUÇÕES LTDA
CNPJ: 16.848.716/0001-83
Natureza Jurídica: SOCIEDADE EMPRESÁRIA LIMITADA
Atividade Econômica: MONTAGEM DE ESTRUTURAS METÁLICAS
Endereço: RUA - TERRITÓRIO DO AMAPÁ - LOJA A - 392
SIQUEIRA CAMPOS- ARACAJU - CEP:49075060

Certificamos que, até a presente data, não existem débitos contra o requerente acima qualificado referente a impostos, taxas ou multas administrativas, ressalvado à Fazenda Pública o direito de cobrar quaisquer dívidas que venham a ser apuradas.

Certidão emitida via Internet nos termos da portaria Nº 283 de 15/02/2001, válida por 30 (trinta) dias a partir da data da emissão.

A presente certidão emitida em **27/10/2025 às 15:27:04, válida até 26/11/2025** deve ser conferida na Internet no endereço www.sefaz.se.gov.br pelo agente recebedor.

Aracaju, 27 de Outubro de 2025

Autenticação: 20251027BUBKDP



Declaração de Recolhimento do ICMS N. 679025 / 2025

Identificação do Solicitante: 16.848.716/0001-83

Declaramos que, de acordo com as informações constantes nos nossos arquivos, o portador do Cadastro de Pessoa Jurídica **16.848.716/0001-83** está em situação regular com os recolhimentos de ICMS, ressalvado à Fazenda Pública o direito de cobrar quaisquer dívidas que venham a ser apuradas. Informamos ainda que o portador do documento **16.848.716/0001-83** não está inscrito no Cadastro de Contribuintes do Estado de Sergipe.

Declaração emitida via Internet nos termos da portaria Nº.790 de 29/05/2001, válida por 30 (trinta) dias a partir da emissão.

A presente declaração de recolhimento, emitida em **27/10/2025 às 15:26:04**, válida até **26/11/2025** deve ser conferida na Internet no endereço www.sefaz.se.gov.br pelo agente recebedor.

Aracaju, 27 de Outubro de 2025

Autenticação: 20251027HAEYEE

4º TERMO ADITIVO AO CONTRATO Nº 539/2024

TOMADA DE PREÇO Nº 01/2024 SEMED – Objeto – execução, sob o regime de empreitada por preço unitário, **das obras e serviços de reforma e ampliação da quadra de esportes da Escola Municipal de Ensino Fundamental EMEF Lourival Baptista, localizada na Avenida Paulo Barreto de Menezes, s/n, bairro Romualdo Prado, São Cristóvão/SE**, de acordo com o Termo de Referência/Projeto Básico/Especificações Técnicas – Anexo I do Edital, além das especificações e normas estabelecidas pela ABNT.

O MUNICÍPIO DE SÃO CRISTÓVÃO, pessoa jurídica de direito público interno, inscrita no CNPJ/MF sob o nº 13.128.855/0001-44, por intermédio da **SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO**, órgão integrante da Administração Direta, inscrito no CNPJ/MF sob o nº 12.151.993/0001-81, com sede na Praça Getúlio Vargas, s/n, Centro Histórico, São Cristóvão/SE, doravante denominado **CONTRATANTE**, neste ato representada pela senhora **Deise Maria Barroso**, brasileira, maior e capaz, inscrita no CPF sob o nº 555.644.705-59, e a empresa **SERGIPE ESTRUTURAS & CONSTRUÇÕES LTDA EPP**, pessoa jurídica de direito privado, inscrita no CNPJ/MF sob o nº 16.848.716/0001-83, com sede na Travessa Amapá, nº 392-A, bairro Siqueira Campos, Município de Aracaju/SE, neste ato por conduto de seu representante legal, o senhor **Cleverton Araújo dos Santos**, brasileiro, maior, capaz, portador do CPF nº 946.892.025-91 e do RG nº 1.278.088, SSP/SE, doravante denominado **CONTRATADA**, com fundamento no que dispõe o artigo 65, I, “a” e “b”, e § 1º, da Lei nº 8.666/93, firmam o presente **ADITIVO**, nos termos da cláusula e condições a seguir delineadas:

1. Cláusula Única – Do acréscimo de serviços. Acordam as partes, em decorrência da inclusão de itens/serviços novos e aumento do quantitativo inicialmente previsto, consoante documentação que instrumentaliza o procedimento, como se aqui estivessem transcritos, acrescer ao valor inicialmente contratado o importe de **R\$ 139.370,22 (cento e trinta e nove mil, trezentos e setenta reais e vinte e dois centavos)**, dos quais R\$ 103.088,46 (cento e três mil, oitenta e oito reais, quarenta e seis centavos) correspondem a itens de reforma e R\$ 36.281,76 (trinta e seis mil, duzentos e oitenta e um reais, setenta e seis centavos) se inserem no contexto de edificação, totalizando a contratação, por isso, em **R\$ 1.445.866,94 (um milhão, quatrocentos e quarenta e cinco mil, oitocentos e sessenta e seis reais e noventa e quatro centavos)**.

Parágrafo único. A importância acrescida correspondente a reforma reflete 10,42 % do valor inicial do contrato, que somado a aditivo pretérito de igual natureza, totaliza 42,54% deste, conquanto o acréscimo atinente a parcela de construção corresponde a 3,67% do montante global do instrumento.

Permanecem em vigor todas as demais cláusulas e obrigações não alteradas por este instrumento. E, por estarem justos e contratados, firmam o presente em 02 (duas) vias de igual teor para todos os efeitos, cuja data a ser considerada será aquela da última assinatura eletrônica posta no presente instrumento, para todos os efeitos.

Município de São Cristóvão
Secretaria Municipal de Educação
Deise Maria Barroso
Contratante

Sergipe Estruturas & Construções Ltda EPP
Cleverton Araújo dos Santos
Contratada



NOTA DE EMPENHO [2025 NE 11180044] Novembro / 2025

FORNECEDOR
Nome: SERGIPE ESTRUTURAS CONSTRUÇOES E SERVIÇOS EIRELI
Endereço: TRAVESSA AMAPA **Compl:** .
CNPJ/CPF: 16848716000183 **NIT/PIS/PASEP:** **Cidade:** Aracaju **UF:** SE

CLASSIFICAÇÃO
Orgão: 03000 - SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO - SEMED **Tipo:** ORDINARIO
Unidade Gestora: 03028 - SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO - SEMED
Unidade Orçamentaria: 03020 - FUNDO MUNICIPAL DA EDUCAÇÃO BÁSICA - FMEB
Função: 12 - EDUCAÇÃO
SubFunção: 368 - Educacao Básica
Programa de Governo: 0021 - SÃO CRISTÓVÃO CIDADE EDUCADORA
Ação: 1053 - CONSTRUÇÃO, REQUALIFICAÇÃO E AMPLIAÇÃO DE UNIDADES ESCOLARES
Programa Trabalho: 031053 - CONSTRUÇÃO, REQUALIFICAÇÃO E AMPLIAÇÃO DE UNIDADES ESCOLARES
Natureza Despesa: 449051 - OBRAS E INSTALACOES
SubElemento: 08 - REFORMA COM AMPLIACAO DA AREA FISICA
Fonte Recurso: 1550.0000 - Transferência do Salário-Educação
Centro de Custo: 1 - SEMED

LICITAÇÃO: 01 / 2024 - TOMADA PREÇOS, ART.22 INCISO II, LEI 8.666/93	Tipo Orgão: OUTRO ORGAO SOB JURISDICAÇÃO TRIBUNAL Identificador Orgão:
CONTRATO: 539 / 2024 - OBRAS	Tipo Orgão: MESMO ORGAO Identificador Orgão: 12151993000181

HISTÓRICO
DESPESA REFERENTE AO 2º TERMO ADITIVO A REFORMA E AMPLIAÇÃO DA QUADRA DE ESPORTES DA EMEF LOURIVAL BAPTISTA.
CONTRATO 539/2024 CONFORME SEI 2025.0006.000003476-6.

No.	Especificação	Unid	Qtde	Unitario	Total
1	OBRAS	UNID	1,0000	139.370,2200	139.370,22

///CENTO E TRINTA E NOVE MIL, TREZENTOS E SETENTA REAIS, VINTE E DOIS CENTAVOS/// 139.370,22

Autorizo o empenho	Despesa empenhada em credito próprio
Data: 18/11/2025	Data: 18/11/2025

 D. MARIA BARROSO	CEND LIMA SANTOS CRUZ
--	-----------------------



ERICA DA SILVA MENDONÇA, CPF: xxx.487.985-xx, aprovada no Concurso Público da Prefeitura Municipal de São Cristóvão/SEGOV, Edital nº 01/2023.

Art. 2º Este Decreto entrará em vigor na data de sua publicação.

Município de São Cristóvão, 14 de novembro de 2025, 435º da Fundação da Cidade, 203º da Independência e 136º da República.

JÚLIO NASCIMENTO JÚNIOR
Prefeito Municipal

MARCOS ANTONIO DE AZEVEDO SANTANA
Secretário Municipal de Governo e Gestão

DECRETO Nº 879/2025
De 14 de Novembro de 2025

Nomeia **Assistente Social**, deste Município e dá outras providências.

O PREFEITO DO MUNICÍPIO DE SÃO CRISTÓVÃO, no uso de sua atribuição no uso das atribuições que lhe confere o artigo 53º, inciso XI, da Lei Orgânica do Município de São Cristóvão, e da Lei Complementar nº 85, de 23 de Abril de 2025, e da Lei Complementar nº 87, 18 de Junho de 2025 resolve:

NOMEAR

Art. 1º Fica nomeada para exercer as funções do cargo efetivo de **Assistente Social**, da Prefeitura deste Município, a Sra. **FABIANE FERREIRA NASCIMENTO SANTOS**, CPF: xxx.120.395-xx, aprovada no Concurso Público da Prefeitura Municipal de São Cristóvão/SEGOV, Edital nº 01/2023.

Art. 2º Este Decreto entrará em vigor na data de sua publicação.

Município de São Cristóvão, 14 de novembro de 2025, 435º da Fundação da Cidade, 203º da Independência e 136º da República.

JÚLIO NASCIMENTO JÚNIOR
Prefeito Municipal

MARCOS ANTONIO DE AZEVEDO SANTANA
Secretário Municipal de Governo e Gestão

DECRETO Nº 880/2025
De 14 de Novembro de 2025

Nomeia Cargo em Comissão Assessor Operacional II, Símbolo CC-09, da Fundação Municipal do Patrimônio e da Cultura "João Bebe Água" do Município de São Cristóvão, Estado de Sergipe.

O PREFEITO DO MUNICÍPIO DE SÃO CRISTÓVÃO, Estado de Sergipe, no uso de sua atribuição do artigo 53º, inciso IV, da Lei Orgânica do Município de São Cristóvão, bem como pelas disposições constantes da Lei Complementar nº 85, de 23 de Abril de 2025, alterada pela Lei Complementar nº 87, de 18 de junho de 2025 e da Lei nº 757, de 08 de agosto de 2025, resolve:

NOMEAR

Art. 1º FLAVIANA FARIAS DA SILVA, CPF de nº: xxx.526.565-xx, para exercer as funções do Cargo em Comissão de Assessor Operacional II, Símbolo CC-09, da Fundação Municipal do Patrimônio e da Cultura "João Bebe Água" do Município de São Cristóvão, Estado de Sergipe.

Art. 2º O presente Decreto entra em vigor na data de sua publicação, produzindo seus efeitos a partir de 03 de novembro de 2025.

Município de São Cristóvão, Estado de Sergipe, 14 de novembro de 2025, 435º da Cidade, 202º da Independência e 135º da República.

JÚLIO NASCIMENTO JÚNIOR
Prefeito Municipal

MARCOS ANTONIO DE AZEVEDO SANTANA
Secretário Municipal de Governo e Gestão

PAOLA RODRIGUES DE SANTANA
Diretora Presidenta da Fundação Municipal do Patrimônio e da Cultura
"João Bebe Água"

4º TERMO ADITIVO AO CONTRATO Nº 539/2024

TOMADA DE PREÇO Nº 01/2024 SEMED - Objeto - execução, sob o regime de empreitada por preço unitário, **das obras e serviços de reforma e ampliação da quadra de esportes da Escola Municipal de Ensino Fundamental EMEF Lourival Baptista, localizada na Avenida Paulo Barreto de Menezes, s/n, bairro Romualdo Prado, São Cristóvão/SE**, de acordo com o Termo de Referência/Projeto Básico/Especificações Técnicas - Anexo I do Edital, além das especificações e normas estabelecidas pela ABNT.

O MUNICÍPIO DE SÃO CRISTÓVÃO, pessoa jurídica de direito público interno, inscrita no CNPJ/MF sob o nº 13.128.855/0001-44, por intermédio da **SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO**, órgão integrante da Administração Direta, inscrito no CNPJ/MF sob o nº 12.151.993/0001-81, com sede na Praça Getúlio Vargas, s/n, Centro Histórico, São Cristóvão/SE, doravante denominado **CONTRATANTE**, neste ato representada pela senhora **Deise Maria Barroso**, brasileira, maior e capaz, inscrita no CPF sob o nº 555.XXX.XXX-59, e a empresa **SERGIPE ESTRUTURAS & CONSTRUÇÕES LTDA EPP**, pessoa jurídica de direito privado, inscrita no CNPJ/MF sob o nº 16.848.716/0001-83, com sede na Travessa Amapá, nº 392-A, bairro Siqueira Campos, Município de Aracaju/SE, neste ato por conduto de seu representante legal, o senhor **Cleverton Araújo dos Santos**, brasileiro, maior, capaz, portador do CPF nº 946.XXX.XXX-91 e do RG nº X.XXX.X88, SSP/SE, doravante denominado **CONTRATADA**, com fundamento no que dispõe o artigo 65, I, "a" e "b", e § 1º, da Lei nº 8.666/93, firmam o presente **ADITIVO**, nos termos da cláusula e condições a seguir delineadas:

1. Cláusula Única - Do acréscimo de serviços. Acordam as partes, em decorrência da inclusão de itens/serviços novos e aumento do quantitativo inicialmente previsto, consoante documentação que instrumentaliza o procedimento, como se aqui estivessem transcritos, acrescer ao valor inicialmente contratado o importe de **R\$ 139.370,22 (cento e trinta e nove mil, trezentos e setenta reais e vinte e dois centavos)**, dos quais R\$ 103.088,46 (cento e três mil, oitenta e oito reais, quarenta e seis centavos) correspondem a itens de reforma e R\$ 36.281,76 (trinta e seis mil, duzentos e oitenta e um reais, setenta e seis centavos) se inserem no contexto de edificação, totalizando a contratação, por isso, em **R\$ 1.445.866,94 (um milhão, quatrocentos e quarenta e cinco mil, oitocentos e sessenta e seis reais e noventa e quatro centavos)**.

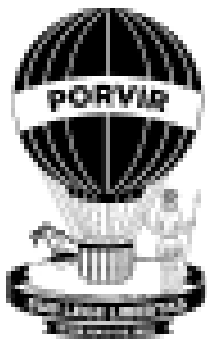
Parágrafo único. A importância acrescida correspondente a reforma reflete 10,42 % do valor inicial do contrato, que somado a aditivo pretérito de igual natureza, totaliza 42,54% deste, conquanto o acréscimo atinente a parcela de construção corresponde a 3,67% do montante global do instrumento.

Permanecem em vigor todas as demais cláusulas e obrigações não alteradas por este instrumento. E, por estarem justos e contratados, firmam o presente em 02 (duas) vias de igual teor para todos os efeitos, cuja data a ser considerada será aquela da última assinatura eletrônica posta no presente instrumento, para todos os efeitos.

Município de São Cristóvão
Secretaria Municipal de Educação

Deise Maria Barroso
Contratante

Sergipe Estruturas & Construções Ltda EPP
Cleverton Araújo dos Santos
Contratada



Secretaria Municipal de Educacao - Sao Cristovao

Gestor: DEISE MARIA BARROSO SILVA

Menu

- Cristiane Soares Matos
- Início
- Mural de Avisos
- Módulo Licitações
- Processo Eletrônico
- Segurança e Administração
- Sair

Detalhes do Aditivo de Contrato

[Voltar](#)

[Dados gerais](#) [Histórico de alterações](#)

Nº/Ano do Aditivo
5/2025

Tipo do Termo Aditivo
ADITIVO

Natureza do Ajuste
ACRESCIMO DE VALOR

Contrato
539/2024 - Obras e serviços de reforma e ampliação da quadra de esportes da Escola Municipal de Ensino Fundamental EMEF Lourival Baptista, localizada na Avenida Paulo Barreto de Menezes, s/n, bairro Romualdo Prado, São Cristóvão/SE

Justificativa
Cláusula Única – Do acréscimo de serviços. Acordam as partes, em decorrência da inclusão de itens/serviços novos e aumento do quantitativo inicialmente previsto, consoante documentação que instrumentaliza o procedimento, como se aqui estivessem transcritos, acrescer ao valor inicialmente contratado o importe de R\$ 139.370,22 (cento e trinta e nove mil, trezentos e setenta reais e vinte e dois centavos), dos quais R\$ 103.088,46 (cento e três mil, oitenta e oito reais, quarenta e seis centavos) correspondem a itens de reforma e R\$ 36.281,76 (trinta e seis mil, duzentos e oitenta e um reais, setenta e seis centavos) se inserem no contexto de edificação, totalizando a contratação, por isso, em R\$ 1.445.866,94 (um milhão, quatrocentos e quarenta e cinco mil, oitocentos e sessenta e seis reais e noventa e quatro centavos). Parágrafo único. A importância acrescida correspondente a reforma reflete 10,42 % do valor inicial do contrato, que somado a aditivo pretérito de igual natureza, totaliza 42,54% deste, conquanto o acréscimo atinente a parcela de construção corresponde a 3,67% do montante global do instrumento.

Arquivo Texto do Termo Aditivo do Contrato
 Baixar arquivo

Início de Vigência
-

Fim de Vigência
-

Valor do Aditamento/Supressão
139370.22

Data de Assinatura
18/11/2025

Data de Publicação
19/11/2025

Data de Anulação
-

Motivo da Anulação
-

ERRATA

Pelo presente instrumento, fica **RETIFICADO** o aditivo ao contrato nº 539/2024, cujo objeto é a execução, sob o regime de empreitada por preço unitário, das obras e serviços de reforma e ampliação da quadra de esportes da Escola Municipal de Ensino Fundamental EMEF Lourival Baptista, subscrito pelo Município de São Cristóvão, através da Secretaria Municipal de Educação, e a empresa Sergipe Estruturas & Construções Ltda EPP, e com conteúdo publicizado no Diário Oficial do Município de São Cristóvão/SE datado de 19 (dezenove) de novembro de 2025 (Ano IX - 2.403), para fins de incorporar aos autos do processo a seguinte redação:

ONDE SE LÊ:

4º TERMO ADITIVO AO CONTRATO Nº 539/2024

LEIA-SE:

5º TERMO ADITIVO AO CONTRATO Nº 539/2024

Município de São Cristóvão
Secretaria Municipal de Educação
Deise Maria Barroso
Contratante

Termo de Instauração
Processo Administrativo nº 001.2025.0016/PMSC - Inadimplemento Contratual

Como resultado do Pregão Eletrônico nº 06/2024, foi registrada a Ata nº.01/2025 e o Contrato nº.02/2025 com a empresa **UNIR LOCACOES E SERVIÇOS LTDA (CNPJ 15.454.009/0001-40)** cujo objeto é locação de 06 ambulâncias de simples remoção, motor com potência mínima de 1.3 cc, cor branca, direção hidráulica e/ou elétrica, ar condicionado, portas laterais e traseira, assento p/ acompanhamento/auxilia para atender às necessidades do Fundo Municipal de Saúde - FMS.

Em 30 de outubro de 2025, através da CI nº. **668/2025/COEOF/SECAT**, houve a comunicação de fatos acerca de eventual descumprimento contratual no que se refere à não substituição de três ambulâncias que não atendiam aos requisitos mínimos do ano de fabricação, nos moldes do imposto nos instrumentos convocatórios e contratuais.

Ultrapassada a questão *supra*, restaram expressamente estipulados nos instrumentos de contratação citados, bem como no respectivo termo de referência, quais produtos, condições e obrigatoriedade de troca dos veículos, entendendo-se como esperado, quanto ao caso em concreto, que a permuta seja realizada assim que requerida, restando claro que a inexistência e cumprimento da obrigação causa sérios danos à continuidade na prestação do serviço perante a Administração.

Da leitura dos instrumentos (PE, Termo de Referência, ARP E Contrato), em especial as Cláusulas Primeira do TR, Cláusula Sétima, I, da ARP e itens 10.1.1, 10.1.2 e 10.2 do Edital do Pregão, se observam tanto as obrigações do fornecedor quanto as penalidades decorrentes do inadimplemento contratual e a necessidade, em homenagem aos Princípios da Eficiência, Economicidade e Celeridade, de apuração dos fatos relatados pela Contratada em respectivo procedimento administrativo, restando enquadradas as ações da empresa notificada como passíveis de julgamento por esta Comissão Disciplinar.

Assim, diante da incidência dos arts.155, I, II e 156, I, II e III, §§2º, 3º e 4º da Lei 14.133/2021, reveste-se o presente **Termo de Autuação** como autorização escrita e fundamentada para a instauração do pertinente processo administrativo, visando à apuração dos fatos para eventual aplicação das penalidades previstas em lei e no disposto nos instrumentos administrativos de contratação - Pregão Eletrônico nº.06/2024. Ata de Registro de Preços nº.01/2025 e Contrato nº.02/2025, observando-se o devido processo legal, com a ampla defesa e o contraditório.

São Cristóvão/SE, 25 de novembro de 2025.

Gabriella Menezes Moura
Presidente da Comissão Disciplinar de Apuração de Infrações por Licitantes

EXTRATO DE LICENÇA AMBIENTAL
LICENÇA SIMPLIFICADA Nº 11/2025

A Secretaria Municipal de Infraestrutura de São Cristóvão, CNPJ nº 13.128.855/0001-44, sediada à Praça Senhor dos Passos, n.º 37, Bairro Centro, São Cristóvão, Sergipe, CEP 49.100-071, torna público que recebeu, junto à Secretaria Municipal de Meio Ambiente de São Cristóvão - SEMMA, a Licença Simplificada nº 11/2025, referente à requalificação da praça Durval Militão, com área de 1692,92 m², situada na Rua 52, s/n, Eduardo Gomes, no município de São Cristóvão, Sergipe, com coordenadas UTM DATUM SIRGAS 2000: N = 8790959.00 / E = 705452.00, Zona 24L.

MATHEUS CARVALHO CONCEIÇÃO
Secretário Municipal de Infraestrutura

EXTRATO DE LICENÇA AMBIENTAL
LICENÇA SIMPLIFICADA Nº 10/2025

A Secretaria Municipal de Infraestrutura de São Cristóvão, CNPJ nº 13.128.855/0001-44, sediada à Praça Senhor dos Passos, n.º 37, Bairro Centro, São Cristóvão, Sergipe, CEP 49.100-071, torna público que recebeu, junto à Secretaria Municipal de Meio Ambiente de São Cristóvão - SEMMA, a Licença Simplificada nº 10/2025, referente à revitalização da quadra esportiva do Tijuquinha, com área de 1204,35 m², situada na Rua A, s/n, Tijuquinha, no município de São Cristóvão, Sergipe, com coordenadas UTM DATUM SIRGAS 2000: N = 8790668.00 / E = 704545.00, Zona 24L.

MATHEUS CARVALHO CONCEIÇÃO
Secretário Municipal de Infraestrutura

ERRATA

Pelo presente instrumento, fica **RETIFICADO** o aditivo ao contrato nº 539/2024, cujo objeto é a execução, sob o regime de empreitada por preço unitário, das obras e serviços de reforma e ampliação da quadra de esportes da Escola Municipal de Ensino Fundamental EMEF Lourival Baptista, subscrito pelo Município de São Cristóvão, através da Secretaria Municipal de Educação, e a empresa Sergipe Estruturas & Construções Ltda EPP, e com conteúdo publicizado no Diário Oficial do Município de São Cristóvão/SE datado de 19 (dezenove) de novembro de 2025 (Ano IX - 2.403), para fins de incorporar aos autos do processo a seguinte redação:

ONDE SE LÊ:

4º TERMO ADITIVO AO CONTRATO Nº 539/2024

LEIA-SE:

5º TERMO ADITIVO AO CONTRATO Nº 539/2024

Município de São Cristóvão
Secretaria Municipal de Educação
Deise Maria Barroso
Contratante