



**SÃO
CRISTÓVÃO**
PREFEITURA

4

CIDADE
MAIS ANTIGA
DO BRASIL



SERVIÇO PÚBLICO MUNICIPAL
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO CRISTÓVÃO

3º TERMO ADITIVO

AO

CONTRATO

Nº 45/2020

T.P. Nº 007/2020

**PROCESSO Nº 001.2021.0062/SEMINFRA-
PMSC**

RUA MESSIAS PRADO, 70 – CENTRO HISTÓRICO – SÃO CRISTÓVÃO

Ofício 252/2021/SEMINFRA/PMSC

*Jo Subprocurador
Em 25.03.2021*

São Cristóvão, 23 de março de 2021.

A Ilma. Senhora
Aline Magna Cardoso Barroso Lima
Procuradora Geral do Município

Assunto: **Resposta ao Ofício 05/2021 – CELM/PMSC - Aditivo de Valor do Contrato N° 45/2020.**

Prezada Senhora,

Cumprimentando cordialmente, venho através do presente, solicitar parecer jurídico acerca do Aditivo de Valor do **Contrato 45/2020**, firmado entre a Prefeitura Municipal de São Cristóvão e a empresa **CONSTRUTORA MACHADO LTDA**, que tem como objeto a **Obras/Serviços de Pavimentação e Drenagem das Ruas “Mãe Inês”, Rua 01, Rua 02 e Rua “Lateral da Praça” localizadas no Conjunto Residencial Lauro Rocha, Bairro Irineu Neri, neste Município de São Cristóvão/SE.**

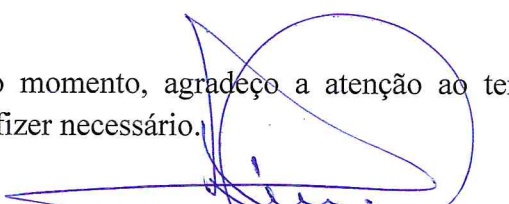
Encaminhamos o ofício 126/2021/SEMINFRA/PMSC para a Procuradoria Geral do Município no dia 11/02/2021, porém não constavam no processo a autorização do CRAFI, bem como certidões atualizadas da empresa, logo, estamos reencaminhando o processo com as documentações solicitadas.

Para tanto estamos encaminhando em anexo documentos abaixo relacionados.

- **Justificativa Técnica de Aditivo;**
- **Planilha de Rerratificação;**
- **Relação de Composições do Empreendimento;**
- **Ordem de Serviço;**
- **Autorização do CRAFI;**
- **Certidões negativas.**

Sem mais para o momento, agradeço a atenção ao tempo em que me coloco a disposição para o que se fizer necessário.

Atenciosamente,


Edílio José Soares Lima
Arquiteto
CAU n.º A33718-8

Praça Senhor dos Passos, 37, Bairro Centro
São Cristóvão – SE, CEP 49100-000

232
PROCURADORIA GERAL DO MUNICÍPIO
24.03.2021
[Signature]

Ofício 126/2021/SEMINFRA/PMSC

São Cristóvão, 11 de fevereiro de 2021.

A Ilma. Senhora
Aline Magna Cardoso Barroso Lima
Procuradora Geral do Município

Do Subprocurador
[Assinatura]

Assunto: **ADITIVO DE VALOR DO CONTRATO 45/2020.**

Prezada Senhora,

Cumprimentando cordialmente, venho através do presente, solicitar parecer jurídico acerca do Aditivo de Valor do **Contrato 45/2020**, firmado entre a Prefeitura Municipal de São Cristóvão e a empresa **CONSTRUTORA MACHADO LTDA**, que tem como objeto a **Obras/Serviços de Pavimentação e Drenagem das Ruas “Mãe Inês”, Rua 01, Rua 02 e Rua “Lateral da Praça” localizadas no Conjunto Residencial Lauro Rocha, Bairro Irineu Neri, neste Município de São Cristóvão/SE.**

Para tanto estamos encaminhando em anexo documentos abaixo relacionados.

- **Justificativa Técnica de Aditivo;**
- **Planilha de Rerratificação;**
- **Relação de Composições do Empreendimento;**
- **Ordem de Serviço.**

Sem mais para o momento, agradeço a atenção ao tempo em que me coloco a disposição para o que se fizer necessário.

Atenciosamente,

PROCURADOR GERAL DO
MUNICÍPIO DE SÃO CRISTÓVÃO
12/02/21
[Assinatura]



e

JUSTIFICATIVA TÉCNICA DE ADITIVO

OBJETO DO CONTRATO:

PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM DAS RUAS "MÃE INÊS, RUA 01, RUA 02 E RUA LATERAL DA PRAÇA, NA LOCALIZADA NO CONJUNTO RESIDENCIAL LAURO ROCHA, BAIRRO IRINEU NERI NO MUNICÍPIO SÃO CRISTOVÃO/SE.

CONTRATO:

045/2020

MUNICÍPIO:

SÃO CRISTÓVÃO

EMPRESA CONTRATADA:

CONSTRUTORA MACHADO LTDA.

I – DADOS CONTRATUAIS.

- Valor do Contrato: R\$ 425.573,10
- Valor Aditado: R\$ 50.086,70
- Prazo Inicial do Contrato: 06 meses

II – BREVE HISTÓRICO

O Contrato foi assinado no dia 13/07/2020 atendendo a contratação de Regime de Empreitada por Preço Global decorrente da licitação na modalidade **Empreitada por Preço Unitário**, em conformidade com as normas, diretrizes e julgamentos da **Tomada de Preço nº 007/2020** e da **Lei nº 8.666/93**.

O presente instrumento tem o objetivo de solicitar a elaboração do TERMO DE ADITIVO, da planilha orçamentária no valor de **R\$ 50.086,70 (Cinquenta mil oitenta e seis reais e setenta centavos)** os serviços de Pavimentação e drenagem das RUAS "MÃE INÊS, RUA 01, RUA 02 E RUA LATERAL DA PRAÇA, NA LOCALIZADA NO CONJUNTO RESIDENCIAL LAURO ROCHA, BAIRRO IRINEU NERI NO MUNICÍPIO SÃO CRISTOVÃO/SE. correspondentes a um percentual de **11,77 % (por cento)** do valor contratado.

Aditivo é fruto da necessidade gerada durante a execução das obras, da inclusão de novos serviços na planilha orçamentária do contrato, itens indispensáveis para conclusão do objeto contratado.


Frederico Damasceno Pinheiro
Engenheiro Civil
CREA. 270082778-3

III – RAZÕES

1. O orçamento, como parte integrante do contrato, é o elemento de aferição da execução da obra, sendo por seu intermédio, realizadas as medições e pagamentos. É, portanto, um documento que deve estar permanentemente atualizado durante a validade do contrato. Assim, a planilha atualizada da obra, ao seu final deve retratar o seu “as built”.

A inclusão dos Itens:

Item	Cód.	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit c/ deságio	Total	Peso (%)
1		PAVIMENTAÇÃO					30.049,05	59,99 %
01.01	72799/S INAPI	Pavimento em paralelepípedo sobre colchao de areia rejuntado com argamassa de cimento e areia no traço 1:3 (pedras pequenas 30 a 35 pecas por m2)	m ²	235,222	51,16		12.033,96	24,03 %
01.02	02621 / ORSE	Meio-fio de concreto simples com sarjeta conjugada com acabamento liso (tipo 02), rejuntado com argamassa de cimento e areia traço 1:3	m	139,9	39,14		5.475,69	10,93 %
01.03	70 / ORSE	Execução de aterro compactado, sem controle do grau de compactação e sem forn. de material	m ³	659,36	12,99		8.565,09	17,10 %
01.04	2508 / ORSE	Carga mecânica de material de 1ª categoria	m ³	597,51	0,65		388,38	0,78 %
01.05	95875 / SINAPI	Transporte com caminhão basculante de 10 m3, em via urbana pavimentada, dmt até 5 km (unidade: m3xkm). af_12/2016	M3X KM	597,51	0,57		340,58	0,68 %
01.06	11710 / ORSE	Material para sub-base com cbr>20, inclusive aquisição, escavação e carga na jazida (medido pelo corte), exclusive limpeza da área e transporte	m ³	403,15	8,05		3.245,36	6,48 %
2		PONTOS DE AGUA E ESGOTO					20.037,65	40,01 %
02.01	1352 / ORSE	Ponto de água fria aparente, c/material pvc rígido roscável Ø 3/4"	un	41,00	105,18	82,37	3.377,20	6,74 %
02.02	90694 / SINAPI	Tubo de pvc para rede coletora de esgoto de parede maciça, dn 100 mm, junta elástica, instalado em local com nível baixo de interferências - fornecimento e assentamento. af_06/2015	m	59,00	27,56	21,58	1.273,42	2,54 %
02.03	12158 / ORSE	Ligacao da rede 50mm ao ramal predial 1/2" ou 3/4"	um	18,00	33,27	26,06	468,99	0,94 %

02.04	8342 / ORSE	Ponto de esgoto com tubo de pvc rígido soldável de Ø 75 mm	un	1,00	115,14	24,97	24,97	0,05 %
02.05	2503 / ORSE	Escavação com retro-escavadeira de pneus, de valas, em material de 1ª categoria até 1,50m de profundidade	m³	80,00	32,41		2.592,80	5,18 %
02.06	83879 / SINAPI	Ligacao da rede 75mm ao ramal predial 1/2"	und	31,00	52,62	41,21	1.277,47	2,55 %
02.07	1121 / ORSE	Curva 90° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 60mm	und	2,00	41,58	32,56	65,13	0,13 %
02.08	1172 / ORSE	Tê 90° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 60mm	und	2,00	37,23	29,16	58,31	0,12 %
02.09	1032 / ORSE	Tubo pvc rígido soldável marrom p/ água, d = 60 mm (2")	m	290,00	47,90	37,51	10.878,59	21,72 %
02.10	1098 / ORSE	Cap de pvc rígido soldável, marrom, diâm = 60mm	und	2	13,26	10,38	20,77	0,04 %
Total Geral							50.086,70	100,00 %
Total DO CONTRATO							425.573,10	11,77 %
PERCENTAGEM DO ADITIVO							11,77%	
Total atual DO CONTRATO							475.659,80	

IV – JUSTIFICATIVA

1. O contrato original contemplava apenas as ruas 1 e 2 e a rua lateral da praça, faltando apenas uma entrada de Rua ao lado da igreja, para que o loteamento estivesse completamente pavimentado. Uma vez que a pavimentação possibilita qualidade de vida e desenvolve os espaços urbanos é de suma importância que todo o loteamento esteja pavimentado para que a comunidade cresça e desenvolva.
2. Os novos quantitativos inseridos na planilha orçamentária nos itens 1 em diante, preveem a execução da pavimentação da Rua ao lado da igreja, como parte do interesse da população e do município, não ultrapassando os limites contratuais e de prazo.
3. Os serviços listados a partir do item 2 em diante foram serviços reparados pela construtora, devido a rede de abastecimento de água esta muito superficial a maquina quando estava regularizando a rua acabou rompendo as tubulações, esses serviços não estavam contemplados na planilha inicial, por esse motivo estamos aditando.



Frederico Damasceno Pinheiro
Engenheiro Civil
CREA. 270082778-3

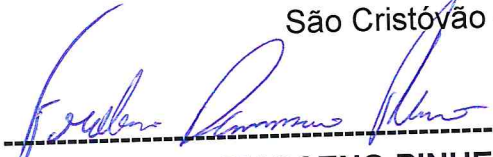
V – ITENS NOVOS

Ressalta-se que os itens novos incluídos na planilha orçamentaria de aditivo, foram extraídos do ORSE – SISTEMA DE ORÇAMENTO DE OBRAS DE SERGIPE (REFERÊNCIA NOVEMBRO/2019), DA CEHOP – COMPANHIA ESTADUAL DE HABITAÇÃO E OBRAS PÚBLICAS / SE (em anexo), sobre tudo o valor unitário de cada respectivo serviço constante na tabela, aplicando-se o percentual de **20,92%**, referente ao percentual do BDI proposto pela contratada (proposta vencedora), tomada de preço nº **10/2019 PMSC**.

VI – OBSERVAÇÕES DE ORDEM LEGAL

1. As alterações/adequações de quantitativos e de serviços pretendidos, não têm a relevância suficiente, para descaracterizarem o objeto licitado e contratado, além do que, os seus custos mantêm-se abaixo dos limites estabelecidos pelo art. 65 da Lei 8.666 que trata das alterações contratuais.
2. Houve atendimento às exigências da Lei 8.666, art.65, **a) quando houver modificação do projeto ou das especificações, para melhor adequação técnica aos seus objetivos.**
3. Sem prejuízo do disposto em Lei, o presente Contrato poderá ser alterado, unilateralmente, pelo Contratante quando houver modificações do valor contratual em decorrência de acréscimo ou diminuição quantitativa de seu objeto, respeitado o limite de 25% - vinte e cinco por cento do valor inicial atualizado do contrato e que a contratada ficará obrigada a aceitar.
4. A rerratificação da planilha orçamentária gera aditivo ao contrato de **R\$ 50.086,70 (Cinquenta mil oitenta e seis reais e setenta centavos)**, ficando o valor total **R\$ 475.659,80 (quatrocentos e setenta e cinco mil seiscentos e cinquenta e nove reais e oitenta centavos)**

São Cristóvão - SE, 11 de fevereiro de 2021,



FREDERICO DAMASCENO PINHEIRO
Fiscal de obra - Engenheiro Civil
CREA: 270082778-3

CONSTRUTORA MACHADO LTDA.
CNPJ: 20.420.381/0001-75

Obra LAURO ROCHA - PAV. DRENAGEM RUA MÃE INÊS - ADITIVO
CONTRATADA: CONSTRUTORA MACHADO LTDA

Bancos
ORSE SINAPI - 11/2019 -

B.D.I.
20,92%

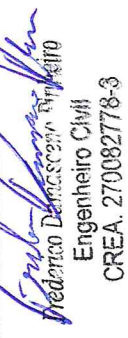
Deságio
22%

Encargos Sociais
Não Desonerado: embutido nos

Planilha Orçamentária Sintética - ADITIVO									
Item	Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit c/ deságio	Total	Peso (%)	
1		PAVIMENTAÇÃO					30.049,05	59,99 %	
01.01	72799/SINAPI	Pavimento em paralelepípedo sobre colchao de areia rejuntado com argamassa de cimento e areia no traço 1:3 (pedras pequenas 30 a 35 pecas por m2)	m²	235,222	51,16		12.033,96	24,03 %	
01.02	02621 / ORSE	Meio-fio de concreto simples com sarjeta conjugada com acabamento liso (tipo 02), rejuntado com argamassa de cimento e areia traço 1:3	m	139,9	39,14		5.475,69	10,93 %	
01.03	70 / ORSE	Execução de aterro compactado, sem controle do grau de compactação e sem forn. de material	m³	669,36	12,99		8.565,09	17,10 %	
01.04	2508 / ORSE	Carga mecânica de material de 1ª categoria	m³	597,51	0,65		388,38	0,78 %	
01.05	95875 / SINAPI	Transporte com caminhão basculante de 10 m3, em via urbana pavimentada, dimt até 5 km (unidade: m3xkm). af_12/2016	M3XKM	597,51	0,57		340,58	0,68 %	
01.06	11710 / ORSE	Material para sub-base com cbr>20, inclusive aquisição, escavação e carga na jazida (medido pelo corte), exclusive limpeza da área e transporte	m³	403,15	8,05		3.245,36	6,48 %	
2		PONTOS DE AGUA E ESGOTO					20.037,65	40,01 %	
02.01	1352 / ORSE	Ponto de água fria aparente, c/material pvc rígido roscável Ø 3/4"	un	41,00	105,18	82,37	3.377,20	6,74 %	
02.02	90694 / SINAPI	Tube de pvc para rede coletora de esgoto de parede maciça, dn 100 mm, junta elástica. instalado em local com nível baixo de interferências - fornecimento e	m	59,00	27,56	21,58	1.273,42	2,54 %	
02.03	12158 / ORSE	Ligacao da rede 50mm ao ramal predial 1/2" ou 3/4"	um	18,00	33,27	26,06	468,99	0,94 %	
02.04	8342 / ORSE	Ponto de esgoto com tubo de pvc rígido soldável de Ø 75 mm	un	1,00	115,14	24,97	24,97	0,05 %	
02.05	2503 / ORSE	Escavação com retro-escavadeira de pneus, de valas, em material de 1ª categoria até 1,50m de profundidade	m³	80,00	32,41		2.592,80	5,18 %	
02.06	83879 / SINAPI	Ligacao da rede 75mm ao ramal predial 1/2"	und	31,00	52,62	41,21	1.277,47	2,55 %	
02.07	1121 / ORSE	Curva 90° de pvc rígido soldável, marrom diâmm = 60mm	und	2,00	41,58	32,56	65,13	0,13 %	
02.08	1172 / ORSE	Tê 90° de pvc rígido soldável, marrom diâmm = 60mm	und	2,00	37,23	29,16	58,31	0,12 %	
02.09	1032 / ORSE	Tube pvc rígido soldável marrom p/ água, d = 60 mm (2")	m	290,00	47,90	37,51	10.878,59	21,72 %	
02.10	1098 / ORSE	Cap de pvc rígido soldável, marrom, diâmm = 60mm	und	2	13,26	10,38	20,77	0,04 %	
Total Geral							50.086,70	100,00 %	
Total DO CONTRATO							425.573,10	11,77 %	
PERCENTAGEM DO ADITIVO									



Galpão Loteamento São Braz, Nossa Senhora do Socorro -SE - São Braz - Aracaju / SE
981151914 /


Engenheiro Civil
CREA. 270082778-3

INFORMAÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento: 02214

Desc Empreendimento: ADITIVO PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM DA RUA MÃE INÊS RUA 1, RUA 2 E LATERAL DA PRAÇA

Prof. Resp.: FREDERICO DAMASCENO PINHEIRO

Operador Resp: orse


Referência: Novembro/2019-1

COD	NOME E ENDEREÇO DA OBRA	QTD	VALOR UNIT	VALOR TOTAL	PREÇO/M ²	(%)
01	ADITIVO PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM DA RUA MÃE INÊS RUA MÃE INES, CONJUNTO MADALENA DE GOIS SAO CRISTOVÃO-SE	1	22.358,78	22.358,78	8,95	100,00

VALOR TOTAL DO EMPREENDIMENTO =====> 22.358,78

Importa o presente empreendimento a quantia de :
(vinte e dois mil, trezentos e cinquenta e oito reais e setenta e oito centavos)

OBSERVAÇÕES DO EMPREENDIMENTO




Frederico Damasceno Pinheiro
Engenheiro Civil
CREA. 270082778-3

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	VALOR TOTAL (%)
01	ADITIVO PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM DA RUA MÃE INÊS				22.358,78	100,00
01.01	SERVIÇOS ADITIVO				22.358,78	100,00
01.01.001	Ponto de água fria aparente, c/material pvc rígido rosçável Ø 3/4"	un	41,00	105,18	4.312,38	19,29
01.01.002	Tubo de pvc para rede coletora de esgoto de parede maciça, dn 100 mm, junta elástica, instalado em local com nível baixo de interferências - fornecimento e assentamento. af 06/2015	m	59,00	27,56	1.626,04	7,27
01.01.003	Ligacao da rede 50mm ao ramal predial 1/2" ou 3/4"	un	18,00	33,27	598,86	2,68
01.01.004	Ponto de esgoto com tubo de pvc rígido soldável de Ø 75 mm	un	1,00	115,14	115,14	0,51
01.01.005	Ligacao da rede 75mm ao ramal predial 1/2"	un	31,00	52,62	1.631,22	7,30
01.01.006	Curva 90° de pvc rígido soldável, marrom diâ = 60mm	un	2,00	41,58	83,16	0,37
01.01.007	Tê 90° de pvc rígido soldável, marrom diâ = 60mm	un	2,00	37,23	74,46	0,33
01.01.008	Tubo pvc rígido soldável marrom p/ água, d = 60 mm (2")	m	290,00	47,90	13.891,00	62,13
01.01.009	Cap de pvc rígido soldável, marrom, diâ = 60mm	un	2,00	13,26	26,52	0,12
Importa o presente orçamento em :					VALOR TOTAL DO EMPREENDIMENTO =====>>	22.358,78
(vinte e dois mil, trezentos e cinquenta e oito reais e setenta e oito centavos)						

Frederico Damasceno Pinheiro
Engenheiro Civil
CREA. 270082778-3

ITEM	SERVIÇO	DESCRIÇÃO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	%
01		ADITIVO PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM DA RUA MÃE INÊS				18.489,51	100,00
01.01		SERVIÇOS ADITIVO				18.489,51	100,00
01.01.001	1352/ORSE	Ponto de água fria aparente, c/material pvc rígido rosca vel Ø 3/4"	un	41,00	86,98	3.566,18	19,29
01.01.002	90694/SINAPI	Tubo de pvc para rede coletora de esgoto de parede maciça, dn 100 mm, junta elástica, instalado em local com nível baixo de interferências - fornecimento e assentamento . af 06/2015	m	59,00	22,79	1.344,61	7,27
01.01.003	12158/ORSE	Ligacao da rede 50mm ao ramal predial 1/2" ou 3/4"	un	18,00	27,51	495,18	2,68
01.01.004	8342/ORSE	Ponto de esgoto com tubo de pvc rígido soldável de Ø 75 mm	un	1,00	95,22	95,22	0,51
01.01.005	83879/SINAPI	Ligacao da rede 75mm ao ramal predial 1/2"	un	31,00	43,52	1.349,12	7,30
01.01.006	1121/ORSE	Curva 90° de pvc rígido soldável, marron diâ = 60mm	un	2,00	34,39	68,78	0,37
01.01.007	1172/ORSE	Tê 90° de pvc rígido soldável, marron diâ = 60mm	un	2,00	30,79	61,58	0,33
01.01.008	1032/ORSE	Tubo pvc rígido soldável marron p/ água, d = 60 mm (2")	m	290,00	39,61	11.486,90	62,13
01.01.009	1098/ORSE	Cap de pvc rígido soldável, marron, diâ = 60mm	un	2,00	10,97	21,94	0,12
Importa o presente orçamento em :						CUSTO TOTAL DO EMPREENDIMENTO =====>	18.489,51
(dezoito mil, quatrocentos e oitenta e nove reais e cinquenta e um centavos)							

Frederico Damasceno Pinheiro
Engenheiro Civil
CREA. 270082778-3

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN	QUANT	CUSTO UNIT	VALOR TOTAL	% SI	% AC
09873/SINAPI	Tubo pvc, soldavel, dn 60 mm, agua fria (nbr-5648)	m	292,9000	15,54	4.551,67	24,67	24,67
06111/SINAPI	Servente de obras	h	317,185644	9,75	3.092,45	16,73	41,40
02696/SINAPI	Encanador ou bombeiro hidraulico	h	204,64224	14,14	2.894,55	15,66	57,06
09859/SINAPI	Tubo pvc roscavel, 3/4", agua fria predial	m	287,0000	6,63	1.902,81	10,29	67,35
04750/SINAPI	Pedreiro	h	87,8700	14,14	1.242,87	6,72	74,07
36365/SINAPI	Tubo coletor de esgoto pvc, jei, dn 100 mm (nbr 7362)	m	61,9500	19,61	1.214,84	6,57	80,64
00158/ORSE	Almogo (Participação do empregador)	un	55,9916	10,00	559,92	3,03	83,67
01413/SINAPI	5 mm x 3/4", para ligacao predial de agua	un	31,0000	11,32	350,92	1,90	85,57
10492/ORSE	Cesta Básica	un	2,4571	140,00	343,99	1,86	87,43
01379/SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32	Kg	668,7980	0,48	321,02	1,74	89,17
06029/SINAPI	Registro de esfera pvc, com cabeça quadrada, com rosca externa, 1/2"	un	31,0000	9,19	284,89	1,54	90,71
10761/ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	55,9916	4,50	251,96	1,36	92,07
02378/ORSE	Vala transporte	un	44,1614	4,00	176,65	0,96	93,03
01419/SINAPI	Colar tomada pvc, com travas, saída com rosca, de 50 mm x 1/2" ou 50 mm x 3/4", para ligacao predial de agua	un	18,0000	7,83	140,94	0,76	93,79
03907/SINAPI	Luva de redução roscavel, pvc, 1" x 3/4", para agua fria predial	un	49,0000	2,87	140,63	0,76	94,55
37370/SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa)	h	62,2800	2,23	138,88	0,75	95,30
00370/SINAPI	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	1,5950	81,50	129,99	0,70	96,00
00941/ORSE	Fardamento	un	0,7897	78,55	62,03	0,34	96,34
09837/SINAPI	Tubo pvc serie normal, dn 75 mm, para esgoto predial (nbr 5688)	m	8,0000	7,53	60,24	0,33	96,67
10517/ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,1952	300,00	58,56	0,32	96,99
40331/SINAPI	Assentador de manilhas	h	3,576108	14,81	52,95	0,29	97,28
01925/SINAPI	Curva de pvc 90 graus, soldavel, 60 mm, para agua fria predial (nbr 5648)	un	2,2,0000	24,77	49,54	0,27	97,55
37371/SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa)	h	62,2800	0,72	44,84	0,24	97,79
07143/SINAPI	Te soldavel, pvc, 90 graus, 60 mm, para agua fria predial (nbr 5648)	un	2,0000	19,94	39,88	0,22	98,01
10599/ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,9436	35,90	33,88	0,18	98,19
00138/ORSE	Adesivo pvc em frasco de 850 gramas	kg	0,5950	54,20	32,25	0,17	98,36
43491/SINAPI	Epi - familia servente - horista (encargos complementares -coletado caixa)	h	31,1400	1,02	31,76	0,17	98,53
10362/ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	2,4571	12,54	30,81	0,17	98,70
43485/SINAPI	Epi - familia encanador - horista (encargos complementares - coleta do caixa)	h	27,6000	0,83	22,91	0,12	98,82
37372/SINAPI	Exames - horista (coletado caixa)	h	62,2800	0,35	21,80	0,12	98,94
12893/SINAPI	Bota de segurancia com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,4157	48,19	20,03	0,11	99,05
00981/ORSE	Fita veda rosca 18mm	m	92,2500	0,19	17,53	0,09	99,14
00295/ORSE	Abraçadeira tipo U, d=26mm (3/4") c/ fixações, p/ tubo galvanizado	un	82,0000	0,20	16,40	0,09	99,23
01195/SINAPI	Cap pvc, soldavel, 60 mm, para agua fria predial	un	2,0000	7,79	15,58	0,08	99,31
03519/SINAPI	Joelho pvc, soldavel, pb, 45 graus, dn 75 mm, para esgoto predial	un	3,0000	4,31	12,93	0,07	99,38
10596/ORSE	Protetor auricular	un	2,4571	4,90	12,04	0,07	99,45
43467/SINAPI		h	31,1400	0,38	11,83	0,06	99,51

Fredson Pereira
Engenheiro Civil

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN	QUANT	CUSTO UNIT	VALOR TOTAL	% SI	% AC
12892/SINAPI	Ferramentas - família servente - horista (encargos complementares - coletado caixa)	par	1,2681	9,03	11,45	0,06	99,63
02036/ORSE	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	l	0,2630	40,00	10,52	0,06	99,69
20078/SINAPI	Solução lubrificante para tubos e conexões com junta elástica (uso em pvc, aço, polietileno e outros) (de *400* g)	un	0,6136	16,87	10,35	0,06	99,75
02711/SINAPI	Carrinho de mão de aço capacidade 50 a 60 l, pneu com câmara	un	0,0749	125,00	9,36	0,05	99,80
11658/SINAPI	Te sanitário, pvc, dn 75 x 75 mm, serie normal para esgoto predial	un	1,0000	8,23	8,23	0,04	99,84
43461/SINAPI	Ferramentas - família encanador - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	27,6000	0,24	6,62	0,04	99,88
37373/SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa)	h	62,2800	0,07	4,36	0,02	99,90
03148/SINAPI	Fita veda rosca em rolos de 18 mm x 50 m (1 x c)	un	0,4410	9,58	4,22	0,02	99,92
12895/SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,3327	10,04	3,34	0,02	99,94
11253/ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1/2"	un	0,1795	16,90	3,03	0,02	99,96
11256/ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/2"	un	0,0708	41,30	2,92	0,02	99,98
01703/ORSE	Pasta lubrificante p/ pvc je	kg	0,0600	42,18	2,53	0,01	99,99
43488/SINAPI	Epi - família operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	3,5400	0,66	2,34	0,01	100,00
11255/ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1"	un	0,1044	21,96	2,29	0,01	100,01
11257/ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/4"	un	0,0708	31,36	2,22	0,01	100,02
01651/ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,4157	5,30	2,20	0,01	100,03
11254/ORSE	Tarracha para tubos PVC de 3/4"	un	0,1085	19,00	2,06	0,01	100,04
12894/SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliéster, com capuz (amarela o u azul)	un	0,1375	13,05	1,79	0,01	100,05
10788/ORSE	Pá quadrada	un	0,0749	17,29	1,30	0,01	100,06
04728/ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0831	9,45	0,79	0,00	100,06
11245/ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	0,0580	11,26	0,65	0,00	100,06
00013/SINAPI	Estopa	kg	0,0500	12,72	0,64	0,00	100,06
04174/ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,0580	9,90	0,57	0,00	100,06
11246/ORSE	Escala métrica de bambu	un	0,0580	9,05	0,52	0,00	100,06
04722/ORSE	Colher de pedreiro	un	0,0290	16,45	0,48	0,00	100,06
10282/ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,0290	16,70	0,48	0,00	100,06
11264/ORSE	Martelo de 1/2 kg com cabo	un	0,0290	13,52	0,39	0,00	100,06
11265/ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	0,0290	11,50	0,33	0,00	100,06
10789/ORSE	Nível de bolha de madeira	un	0,0290	11,20	0,32	0,00	100,06
10593/ORSE	Praio simples 30cm	un	0,0041	43,58	0,18	0,00	100,06
04729/ORSE	Marteta 1 kg com cabo	un	0,0082	18,80	0,15	0,00	100,06
10592/ORSE	Marteta 1 kg com cabo	un	0,0041	31,83	0,13	0,00	100,06
03767/SINAPI	Lixa em folha para parede ou madeira, numero 120 (cor vermelha)	un	0,2000	0,38	0,08	0,00	100,06
43464/SINAPI	Ferramentas - família operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	3,5400	0,01	0,04	0,00	100,06
10790/ORSE	Prumo de face	un	0,0000	14,18	0,00	0,00	100,06
11243/ORSE	Martelo sem unha	un	0,0000	16,55	0,00	0,00	100,06
11247/ORSE	Serra mármore	un	0,0000	272,97	0,00	0,00	100,06

ORSE - Orçamento de Obras de Sergipe

Página 2

Imposto Valor do Empreendimento

Fredyson
Fredyson Gomes de Oliveira
Engenheiro Civil

CPF: 97998778-3



SÃO CRISTÓVÃO
PREFEITURA
PREFEITURA DE SÃO CRISTÓVÃO
 PRAÇA GETÚLIO VARGAS, 298 CENTRO SÃO
 CRISTÓVÃO-SE CNPJ : 13.136.890/0001-05

ADITIVO PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM DA RUA MÃE INÊS RUA 1, RUA 2 E LATERAL DA PRAÇA

CURVA ABC DE INSUMOS DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento: 02214

Ref : Novembro/2019-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	MATERIAL: 0,00 (0,00%)	PESSOAL: 7.282,82 (39,39%)	UN	QUANT	CUSTO UNIT	VALOR TOTAL	% SI	% AC	
	(dezoito mil, quatrocentos e oitenta e nove reais e cinquenta e um centavos)			TERCEIRO:	341,33	(1,85%)		OUTROS:	5,86	(0,03%)
				CUSTO TOTAL DO EMPREENDIMENTO	=====>				18.489,51	


 Frederico Dimas de Aguiar
 Engenheiro Civil
 CREA. 270082778-3

ITEM	SERVIÇOS	100,00	VALOR	1º MÊS		2º MÊS		3º MÊS		4º MÊS		5º MÊS	
				(%)	VALOR	(%)	VALOR	(%)	VALOR	(%)	VALOR		
01	ADITIVO PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM DA RUA MÃE INÊS	100	22.358,78	100,00	22.358,78								
01.01	SERVIÇOS ADITIVO	100	22.358,78	100,00	22.358,78								
TOTAL SIMPLES =====>		100,00	22.358,78	100,00	22.358,78	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
TOTAL ACUMULADO =====>		100,00	22.358,78	100,00	22.358,78	100,00	22.358,78	100,00	22.358,78	100,00	22.358,78	100,00	22.358,78

Fredrick Lima
Fredrick Lima
Engenheiro Civil
CREA 279082778-3

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN	CUSTO	PREÇO
OBRAS CIVIS/Instalações Hidráulicas/Tubos e Conexões de PVC Rígido Roscável(1)				
01352/ORSE	Ponto de água fria aparente, c/material pvc rígido roscável Ø 3/4"	un	86,98	105,18
OBRAS CIVIS/Instalações Hidráulicas/Tubos e Conexões de PVC Rígido Soldável(4)				
01098/ORSE	Cap de pvc rígido soldável, marrom, diâm = 60mm	un	10,97	13,26
01121/ORSE	Curva 90° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 60mm	un	34,39	41,58
01172/ORSE	Tê 90° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 60mm	un	30,79	37,23
01032/ORSE	Tubo pvc rígido soldável marrom p/ água, d = 60 mm (2")	m	39,61	47,90
OBRAS CIVIS/Instalações Sanitárias/Tubos e Conexões de PVC Rígido Soldável para Esgoto(1)				
08342/ORSE	Ponto de esgoto com tubo de pvc rígido soldável de Ø 75 mm	un	95,22	115,14
OBRAS CIVIS/Provisório/Provisórios(3)				
10554/ORSE	Encargos Complementares - Encanador	h	2,89	3,49
10550/ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro	h	2,89	3,49
10549/ORSE	Encargos Complementares - Servente	h	2,97	3,59
OBRAS CIVIS/Revestimentos de Tetos e Paredes/Argamassas(1)				
01903/ORSE	Argamassa cimento e areia traço t-1 (1:3) - 1 saco cimento 50kg / 3 padiolas areia dim. 0.35 x 0.45 x 0.23 m - Confeção mecânica e transporte	m3	355,95	430,41
OBRAS CIVIS/Serviços Auxiliares de Obras Civis/Enchimento de Rasgos em Alvenaria ou Concreto(1)				
02484/ORSE	Enchimento de rasgos em alvenaria e concreto para tubulação diâmetro 1 1/4" a 2"	m	6,87	8,31
OBRAS CIVIS/Serviços Auxiliares de Obras Civis/Execução de Rasgos em Alvenaria e Concretos para Passagem de Tubos				
02487/ORSE	Rasgos em alvenaria para passagem de tubulação diâmetro 1 1/4" a 2"	m	7,82	9,46
SINAPI(9)				
88246/SINAPI	Assentador de tubos com encargos complementares	h	19,00	22,97
95315/SINAPI	Curso de capacitação para assentador de tubos (encargos complementares) - horista	h	0,15	0,18
95335/SINAPI	Curso de capacitação para encanador ou bombeiro hidráulico (encargos complementares) - horista	h	0,18	0,22
95378/SINAPI	Curso de capacitação para servente (encargos complementares) - horista	h	0,14	0,17
88267/SINAPI	Encanador ou bombeiro hidráulico com encargos complementares	h	18,76	22,68
12158/ORSE	Ligação da rede 50mm ao ramal predial 1/2" ou 3/4"	un	27,51	33,27
83879/SINAPI	Ligação da rede 75mm ao ramal predial 1/2"	un	43,52	52,62
88316/SINAPI	Servente com encargos complementares	h	14,66	17,73
90694/SINAPI	Tubo de pvc para rede coletora de esgoto de parede maciça, dn 100 mm, junta elástica, instalado em local com nível baixo de interferências - fornecimento e assentamento. af_06/2015	m	22,79	27,56




Engenheiro Civil
 CREA. 27082778-3

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN	QTD PROD	QTD IMPR	QUANT	CUSTO UNIT
MATERIAIS						
00295/ORSE	Abraçadeira tipo U, d=26mm (3/4") c/ fixações, p/ tubo galva nizado	un			82,0000	0,20
00138/ORSE	Adesivo pvc em frasco de 850 gramas	kg			0,5950	54,20
37370/SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa)	h			62,2800	2,23
00158/ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un			55,9916	10,00
00370/SINAPI	Areia média - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3			1,5950	81,50
12893/SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par			0,4157	48,19
01195/SINAPI	Cap pvc, soldavel, 60 mm, para agua fria predial	un			2,0000	7,79
12894/SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un			0,1375	13,05
12895/SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de poliethileno, sem jugular (classe b)	un			0,3327	10,04
02711/SINAPI	Carrinho de mao de aço capacidade 50 a 60 l, pneu com camara Cesta Básica	un			0,0749	125,00
10492/ORSE	Cesta Básica	un			2,4571	140,00
01379/SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32	kg			668,7980	0,48
01419/SINAPI	Colar tomada pvc, com travas, saida com rosca, de 50 mm x 1/2" ou 50 mm x 3/4", para ligacao predial de agua	un			18,0000	7,83
01413/SINAPI	Colar tomada pvc, com travas, saida com rosca, de 75 mm x 1/2" ou 75 mm x 3/4", para ligacao predial de agua	un			31,0000	11,32
04722/ORSE	Colher de pedreiro	un			0,0290	16,45
01925/SINAPI	Curva de pvc 90 graus, soldavel, 60 mm, para agua fria predial (nbr 5648)	un			2,0000	24,77
04174/ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref.143, Atlas ou similar	un			0,0580	9,90
11245/ORSE	Desempenadeira de madeira 12X22	un			0,0580	11,26
43485/SINAPI	Epi - familia encanador - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h			27,6000	0,83
43488/SINAPI	Epi - familia operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h			3,5400	0,66
43491/SINAPI	Epi - familia servente - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h			31,1400	1,02
11246/ORSE	Escala métrica de bambú	Un			0,0580	9,05
00013/SINAPI	Estopa	kg			0,0500	12,72
37372/SINAPI	Exames - horista (coletado caixa)	h			62,2800	0,35
00941/ORSE	Fardamento	un			0,7897	78,55
43461/SINAPI	Ferramentas - familia encanador - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h			27,6000	0,24
43464/SINAPI	Ferramentas - familia operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h			3,5400	0,01
43467/SINAPI	Ferramentas - familia operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h			31,1400	0,38
00981/ORSE	Fita veda rosca 18mm	m			92,2500	0,19
03148/SINAPI	Fita veda rosca em rolos de 18 mm x 50 m (1 x c)	un			0,4410	9,58
03519/SINAPI	Joelho pvc, soldavel, pb, 45 graus, dn 75 mm, para esgoto predial	un			3,0000	4,31

Medirio Diniz
Engenheiro Civil
CREA - 21062178-2

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN	QTD PROD	QTD IMPR	QUANT	CUSTO UNIT
MATERIAIS						
10592/ORSE	Lima chata 12"	un	0,0041		31,83	
03767/SINAPI	Lixa em Folha para parede ou madeira, numero 120 (cor vermelha)	un	0,2000		0,38	
03907/SINAPI	Luva de reducao roscaavel, pvc, 1" x 3/4", para agua fria predial	un	49,0000		2,87	
12892/SINAPI	Luva raspa de couro, cabo curto (punho *7* cm)	par	1,2681		9,03	
04729/ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0082		18,80	
11264/ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	0,0290		13,52	
11265/ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	0,0290		11,50	
11243/ORSE	Martelo sem unha	un	0,0000		16,55	
10789/ORSE	Nível de bolha de madeira	un	0,0290		11,20	
01651/ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,4157		5,30	
10788/ORSE	Pá quadrada	un	0,0749		17,29	
01703/ORSE	Pasta lubrificante p/ pvc je	kg	0,0600		42,18	
20078/SINAPI	Pasta lubrificante para tubos e conexoes com junta elastica(u so em pvc, aco, polietileno e outros) (de *400* g)	un	0,6136		16,87	
10593/ORSE	Prato simples 30cm	un	0,0041		43,58	
10596/ORSE	Protetor auricular	un	2,4571		4,90	
10599/ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,9436		35,90	
10790/ORSE	Prumo de face	un	0,0000		14,18	
06029/SINAPI	Registro de esfera pvc, com cabeca quadrada, com rosca extern a, 1/2"	un	31,0000		9,19	
10282/ORSE	Regua de aluminio c/ 2,00m (Para pedreiro)	un	0,0290		16,70	
37373/SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa)	h	62,2800		0,07	
11247/ORSE	Serra mármore	un	0,0000		272,97	
02036/ORSE	Solucao limpadora pvc	l	0,2630		40,00	
04728/ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0831		9,45	
11256/ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/2"	un	0,0708		41,30	
11257/ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/4"	un	0,0708		31,36	
11255/ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1"	un	0,1044		21,96	
11253/ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1/2"	un	0,1795		16,90	
11254/ORSE	Tarracha para tubos PVC de 3/4"	un	0,1085		19,00	
11658/SINAPI	Te sanitario, pvc, dn 75 x 75 mm, serie normal para esgoto predial	un	1,0000		8,23	
07143/SINAPI	Te soldavel, pvc, 90 graus, 60 mm, para agua fria predial (nbr 5648)	un	2,0000		19,94	
37371/SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa)	h	62,2800		0,72	
36365/SINAPI	Tubo coletor de esgoto pvc, jei, dn 100 mm (nbr 7362)	m	61,9500		19,61	
09859/SINAPI	Tubo pvc roscaavel, 3/4", agua fria predial	m	287,0000		6,63	
09837/SINAPI	Tubo pvc serie normal, dn 75 mm, para esgoto predial (nbr 5688)	m	8,0000		7,53	
09873/SINAPI	Tubo pvc, soldavel, dn 60 mm, agua fria (nbr-5648)	m	292,9000		15,54	
02378/ORSE	Vale transporte	un	44,1614		4,00	

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]
Engenheiro Civil
CREA. 270092778-3

PREFEITURA DE SÃO CRISTÓVÃO
PRAÇA GETÚLIO VARGAS, 298 CENTRO SÃO
CRISTÓVÃO-SE CNPJ : 13.136.890/0001-05

Cod. Empreendimento: 02214

Ref : Novembro/2019-1

Moeda : R\$

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN	QTD PROD	QTD IMPR	QUANT	CUSTO UNIT
PESSOAL						
40331/SINAPI	Assentador de manilhas	h			3,576108	6,94
02696/SINAPI	Encanador ou bombeiro hidráulico	h			204,64224	6,63
04750/SINAPI	Pedreiro	h			87,8700	6,63
06111/SINAPI	Servente de obras	h			317,185644	4,57
SERVIÇO DE TERCEIRO						
10517/ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj			0,1952	300,00
10761/ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com man teiga)	un			55,9916	4,50
10362/ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un			2,4571	12,54

Engenheiro Civil
 CREA. 270082778-3

CÓDIGO	Cap de pvc rígido soldável, marrom, diâm = 60mm	UNITD
01098/ORSE		un

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA

CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL				
10592 /ORSE	Lima chata 12"	un	0,0000	31,83	0,00				
11254 /ORSE	Tarracha para tubos PVC de 3/4"	un	0,0000	19,00	0,00				
11253 /ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1/2"	un	0,0001	16,90	0,00				
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,0000	17,29	0,00				
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0002	35,90	0,01				
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,0006	4,90	0,00				
10593 /ORSE	Pratio simples 30cm	un	0,0000	43,58	0,00				
11255 /ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1"	un	0,0000	21,96	0,00				
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,0006	140,00	0,08				
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0000	18,80	0,00				
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0000	9,45	0,00				
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,0112	4,00	0,04				
02036 /ORSE	Solucão limpadora pvc	l	0,0150	40,00	0,60				
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0002	5,30	0,00				
00941 /ORSE	Fardamento	un	0,0002	78,55	0,02				
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0004	9,03	0,00				
00138 /ORSE	Adesivo pvc em frasco de 850 gramas	kg	0,0100	54,20	0,54				
00158 /ORSE	Almoco (Participação do empregador)	un	0,0142	10,00	0,14				
12895 /SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0000	10,04	0,00				
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0000	13,05	0,00				
12893 /SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,0002	48,19	0,01				
11256 /ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/2"	un	0,0000	41,30	0,00				
02711 /SINAPI	Carrinho de mão de aço capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	0,0000	125,00	0,00				
01195 /SINAPI	Cap pvc, soldavel, 60 mm, para agua fria predial	un	1,0000	7,79	7,79				
11257 /ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/4"	un	0,0000	31,36	0,00				
06111 /SINAPI	MÃO-DE-OBRA (113,34%) Servente de obras	h	0,0700	4,57	0,68				
02696 /SINAPI	Encanador ou bombeiro hidraulico	h	0,0700	6,63	0,99				
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cfj	0,0000	300,00	0,00				
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,0142	4,50	0,06				
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0006	12,54	0,01				
RESUMO DA COMPOSIÇÃO	MÃO DE OBRA		0,78	MATERIAL	9,23	CUSTO TOTAL	10,97	PREÇO TOTAL	

Engenheiro Civil
CREA. 270082778-3

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de Terceiros, O = Serviço Auxiliar
ORSE - Orçamento de Obras de Serpide

Página 1
ORSE 270082778-3

CÓDIGO	Cap de pvc rígido soldável, marrom, diâm = 60mm	UNID	
EQUIPAMENTO	0,00 ENC. (113,3400%)	13,26	
	0,89 SERV. TERCEIRO		
	0,07 BDI (20,9200 %)	2,29	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA			
CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD
* M 00138 /ORSE	Adesivo pvc em frasco de 850 gramas	kg	0,0100
M 02036 /ORSE	Solucao limpadora pvc	l	0,0150
M 01195 /SINAPI	Cap pvc, soldavel, 60 mm, para agua fria predial	un	1,0000
O 10549 /ORSE	Encargos Complementares - Servente	h	0,0700
O 10554 /ORSE	Encargos Complementares - Encanador	h	0,0700
P 02696 /SINAPI	Encanador ou bombeiro hidraulico	h	0,0700
P 06111 /SINAPI	Servente de obras	h	0,0700

CÓDIGO	Curva 90° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 60mm	UNID
01121 /ORSE		un
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA		

CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0001	9,45	0,00
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0000	18,80	0,00
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,0446	4,00	0,18
00138 /ORSE	Adesivo pvc em frasco de 850 gramas	kg	0,0190	54,20	1,03
00158 /ORSE	Almoco (Participação do empregador)	un	0,0570	10,00	0,57
00941 /ORSE	Fardamento	un	0,0008	78,55	0,06
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0004	5,30	0,00
02036 /ORSE	Solucao limpadora pvc	l	0,0070	40,00	0,28
11257 /ORSE	Tarracha para tubos pvc de 1 1/4"	un	0,0001	31,36	0,00
11254 /ORSE	Tarracha para tubos pvc de 3/4"	un	0,0002	19,00	0,00
11253 /ORSE	Tarracha para tubos pvc de 1/2"	un	0,0003	16,90	0,01
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,0001	17,29	0,00
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0010	35,90	0,04
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,0026	4,90	0,01
10593 /ORSE	Prato simples 30cm	un	0,0000	43,58	0,00
10592 /ORSE	Lima chata 12"	un	0,0000	31,83	0,00
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,0026	140,00	0,36
11256 /ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/2"	un	0,0001	41,30	0,00

[Assinatura]
Mediano Demétrio Pinheiro
Engenheiro Civil
CREA 270082776-3

[Assinatura]
MAYARA SOARES
ENFERMEIRA
CRM 21034/2015

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	UNID
01121/ORSE	Curva 90° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 60mm	un				un
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	
11255/ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1"	un	0,0002	21,96	0,00	
12892/SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	un	0,0012	9,03	0,01	
12895/SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0004	10,04	0,00	
12894/SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0002	13,05	0,00	
12893/SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,0004	48,19	0,02	
02711/SINAPI	Carrinho de mao de aço capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	0,0001	125,00	0,01	
01925/SINAPI	Curva de pvc 90 graus, soldavel, 60 mm, para agua fria predial (nbr 5648)	un	1,0000	24,77	24,77	
06111/SINAPI	MÃO-DE-OBRA (113,34%)					
	Servente de obras	h	0,2800	4,57	2,73	
02696/SINAPI	Encanador ou bombeiro hidraulico	h	0,2800	6,63	3,96	
	SERVIÇOS DE TERCEIROS					
10517/ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0002	300,00	0,06	
10761/ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,0570	4,50	0,26	
10362/ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0026	12,54	0,03	
RESUMO DA COMPOSIÇÃO						
EQUIPAMENTO	MÃO DE OBRA	3,14	MATERIAL	27,35	CUSTO TOTAL	34,39
	ENC. (113,3400%)	3,55	SERV. TERCEIRO	0,35	BDI (20,9200 %)	7,19
					PREGO TOTAL	41,58
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA						
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	
M 00138/ORSE	Adesivo pvc em frasco de 850 gramas	kg		0,0190		
M 02036/ORSE	Solucao limpadora pvc	l		0,0070		
M 01925/SINAPI	Curva de pvc 90 graus, soldavel, 60 mm, para agua fria predial (nbr 5648)	un		1,0000		
O 10549/ORSE	Encargos Complementares - Servente	h		0,2800		
O 10554/ORSE	Encargos Complementares - Encanador	h		0,2800		
P 02696/SINAPI	Encanador ou bombeiro hidraulico	h		0,2800		
P 06111/SINAPI	Servente de obras	h		0,2800		


Engenheiro Civil
CREA. 27082778-8

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID
12158/ORSE	Ligacao da rede 50mm ao ramal predial 1/2" ou 3/4"	un

CÓDIGO	Ligacao da rede 50mm ao ramal predial 1/2" ou 3/4"	UNID	
12158/ORSE		un	

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA

CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
43467/SINAPI	Ferramentas - familia servente - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	0,5000	0,38	0,19
43461/SINAPI	Ferramentas - familia encanador - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	0,5000	0,24	0,12
37371/SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa)	h	1,0000	0,72	0,72
37373/SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa)	h	1,0000	0,07	0,07
43485/SINAPI	Epi - familia encanador - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	0,5000	0,83	0,42
43491/SINAPI	Epi - familia servente - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	0,5000	1,02	0,51
37372/SINAPI	Exames - horista (coletado caixa)	h	1,0000	0,35	0,35
01419/SINAPI	Colar tomada pvc, com travas, saída com rosca, de 50 mm x 1/2" ou 50 mm x 3/4", para ligacao predial d e agua	un	1,0000	7,83	7,83
03148/SINAPI	Fita veda rosca em rolos de 18 mm x 50 m (1 x c)	un	0,0090	9,58	0,09
37370/SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa)	h	1,0000	2,23	2,23
03907/SINAPI	Luva de reducao roscavel, pvc, 1" x 3/4", para agua fria predial	un	1,0000	2,87	2,87
02696/SINAPI	MÃO-DE-OBRA (113,34*)	h	0,5062	6,63	7,16
06111/SINAPI	Encanador ou bombeiro hidraulico	h	0,5073	4,57	4,95
06111/SINAPI	Servente de obras	h	0,5073	4,57	4,95
RESUMO DA COMPOSIÇÃO	MÃO DE OBRA		15,40		
EQUIPAMENTO	ENC. (113,3400%)		0,00		
	SERV. TERCEIRO		6,43		
			0,00		
			27,51		
			5,76		
					33,27

COMPOSIÇÃO SINTÉTICA

* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD
M 01419/SINAPI	Colar tomada pvc, com travas, saída com rosca, de 50 mm x 1/2" ou 50 mm x 3/4", para ligacao predial de agua	un	1,0000
M 03148/SINAPI	Fita veda rosca em rolos de 18 mm x 50 m (1 x c)	un	0,0090
M 03907/SINAPI	Luva de reducao roscavel, pvc, 1" x 3/4", para agua fria predial	un	1,0000
O 88267/SINAPI	Encanador ou bombeiro hidráulico com encargos complementares	h	0,5000
O 88316/SINAPI	Servente com encargos complementares	h	0,5000

Edson Damasceno
Engenheiro Civil
CREA 270982778-3

CÓDIGO	Ligacao da rede 75mm ao ramal predial 1/2"	UNID	
83879/SINAPI		un	

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA

CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
03148/SINAPI	Fita veda rosca em rolos de 18 mm x 50 m (1 x c)	un	0,0090	9,58	0,09
06029/SINAPI	Registro de esfera pvc, com cabeça quadrada, com rosca externa, 1/2"	un	1,0000	9,19	9,19

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
83879/SINAPI	Ligacao da rede 75mm ao ramal predial 1/2"	un			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
37370/SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa)	h	1,2000	2,23	2,68
37371/SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa)	h	1,2000	0,72	0,86
37372/SINAPI	Exames - horista (coletado caixa)	h	1,2000	0,35	0,42
03907/SINAPI	Luva de reducao roscaavel, pvc, 1" x 3/4", para agua fria predial	un	1,0000	2,87	2,87
37373/SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa)	h	1,2000	0,07	0,08
01413/SINAPI	Colar tomada pvc, com travas, saida com rosca, de 75 mm x 1/2" ou 75 mm x 3/4", para ligacao predial d e agua	un	1,0000	11,32	11,32
43461/SINAPI	Ferramentas - familia encanador - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	0,6000	0,24	0,14
43467/SINAPI	Ferramentas - familia servente - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	0,6000	0,38	0,23
43485/SINAPI	Epi - familia encanador - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	0,6000	0,83	0,50
43491/SINAPI	Epi - familia servente - horista (encargos complementares -coletado caixa)	h	0,6000	1,02	0,61
06111/SINAPI	Servernte de obras	h	0,60876	4,57	5,94
02696/SINAPI	Encanador ou bombeiro hidraulico	h	0,60744	6,63	8,59
RESUMO DA COMPOSIÇÃO					
EQUIPAMENTO	MÃO DE OBRA		6,81	MATERIAL	28,99
	ENC. (113,3400%)		7,72	SERV. TERCEIRO	0,00
				BDI (20,9200 %)	43,52
					9,10
					52,62
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA					
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD		
M 01413/SINAPI	Colar tomada pvc, com travas, saida com rosca, de 75 mm x 1/2" ou 75 mm x 3/4", para ligacao predial de agua	un	1,0000		
M 03148/SINAPI	Fita veda rosca em rolos de 18 mm x 50 m (1 x c)	un	0,0090		
M 03907/SINAPI	Luva de reducao roscaavel, pvc, 1" x 3/4", para agua fria predial	un	1,0000		
M 06029/SINAPI	Registro de esfera pvc, com cabeca quadrada, com rosca externa, 1/2"	un	1,0000		
O 88267/SINAPI	Encanador ou bombeiro hidráulico com encargos complementares	h	0,6000		
O 88316/SINAPI	Servernte com encargos complementares	h	0,6000		

[Assinatura]
Engenheiro Civil
CREA. 270082778-3

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID
01352/ORSE	Ponto de água fria aparente, c/material pvc rígido roscaavel Ø 3/4"	un

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA

CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
00941/ORSE	Fardamento	un	0,0043	78,55	0,34

CÓDIGO	Ponto de esgoto com tubo de pvc rígido soldável de Ø 75 mm	UNID
08342 /ORSE		un

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA

CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL					
11658 /SINAPI	Te sanitario, pvc, dn 75 x 75 mm, serie normal para esgoto predial	un	1,0000	8,23	8,23					
09837 /SINAPI	Tubo pvc serie normal, dn 75 mm, para esgoto predial (nbr 5688)	m	8,0000	7,53	60,24					
03767 /SINAPI	Lixa em folha para parede ou madeira, numero 120 (cor vermelha)	un	0,2000	0,38	0,08					
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,0478	4,00	0,19					
02711 /SINAPI	Carrinho de mao de aco capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	0,0001	125,00	0,01					
00138 /ORSE	Adesivo pvc em frasco de 850 gramas	kg	0,0150	54,20	0,81					
00158 /ORSE	Almogo (Participação do empregador)	un	0,0610	10,00	0,61					
00941 /ORSE	Fardamento	un	0,0008	78,55	0,06					
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0004	5,30	0,00					
01703 /ORSE	Pasta lubrificante p/ pvc je	kg	0,0600	42,18	2,53					
11257 /ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/4"	un	0,0001	31,36	0,00					
00013 /SINAPI	Estopa	kg	0,0500	12,72	0,64					
	MÃO-DE-OBRA (113,34%)									
02696 /SINAPI	Encanador ou bombeiro hidraulico	h	0,3000	6,63	4,24					
06111 /SINAPI	Servente de obras	h	0,3000	4,57	2,92					
	SERVÍÇOS DE TERCEIROS									
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,0610	4,50	0,27					
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0002	300,00	0,06					
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0026	12,54	0,03					
	RESUMO DA COMPOSIÇÃO	MÃO DE OBRA	3,36	MATERIAL	87,70	CUSTO TOTAL	95,22			
	EQUIPAMENTO	0,00	ENC. (113,3400%)	3,80	SERV. TERCEIRO	0,36	BDI (20,9200 %)	19,92	PREÇO TOTAL	115,14

COMPOSIÇÃO SINTÉTICA

* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVÍÇO AUXILIAR	UN	QTD
M 00138 /ORSE	Adesivo pvc em frasco de 850 gramas	kg	0,0150
M 01703 /ORSE	Pasta lubrificante p/ pvc je	kg	0,0600
M 02036 /ORSE	Solucao limpadora pvc	l	0,0230
M 00013 /SINAPI	Estopa	kg	0,0500
M 09837 /SINAPI	Tubo pvc serie normal, dn 75 mm, para esgoto predial (nbr 5688)	m	8,0000
M 11658 /SINAPI	Te sanitario, pvc, dn 75 x 75 mm, serie normal para esgoto predial	un	1,0000
M 03519 /SINAPI	Joelho pvc, soldavel, pb, 45 graus, dn 75 mm, para esgoto predial	un	3,0000
M 03767 /SINAPI	Lixa em folha para parede ou madeira, numero 120 (cor vermelha)	un	0,2000

Fredson D. Rodrigues
Engenheiro Civil
CREA. 270082778-3

[Assinatura]
21/11/2019

CÓDIGO	Descrição	UNID	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
08342/ORSE	Ponto de esgoto com tubo de pvc rígido soldável de Ø 75 mm	un			
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA					
O 10549 /ORSE	Encargos Complementares - Servente	h	0,3000		0,3000
O 10554 /ORSE	Encargos Complementares - Encanador	h	0,3000		0,3000
P 02696 /SINAPI	Encanador ou bombeiro hidráulico	h	0,3000		0,3000
P 06111 /SINAPI	Servente de obras	h	0,3000		0,3000

CÓDIGO	Descrição	UNID	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
01172/ORSE	Tê 90° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 60mm	un			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					

CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0000	18,80	0,00
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,0026	140,00	0,36
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0001	9,45	0,00
10592 /ORSE	Lima chata 12"	un	0,0000	31,83	0,00
10593 /ORSE	Prato simples 30cm	un	0,0000	43,58	0,00
00941 /ORSE	Fardamento	un	0,0008	78,55	0,06
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,0478	4,00	0,19
02036 /ORSE	Solucão limpadora pvc	l	0,0110	40,00	0,44
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0004	5,30	0,00
00158 /ORSE	Almoco (Participação do empregador)	un	0,0610	10,00	0,61
00138 /ORSE	Adesivo pvc em frasco de 850 gramas	kg	0,0290	54,20	1,57
12895 /SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de poliuretano, sem jugular (classe b)	un	0,0004	10,04	0,00
11253 /ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1/2"	un	0,0003	16,90	0,01
11257 /ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/4"	un	0,0001	31,36	0,00
07143 /SINAPI	Tê soldável, pvc, 90 graus, 60 mm, para água fria predial (nbr 5648)	un	1,0000	19,94	19,94
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0014	9,03	0,01
11256 /ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/2"	un	0,0001	41,30	0,00
12893 /SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,0004	48,19	0,02
11255 /ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1"	un	0,0002	21,96	0,00
11254 /ORSE	Tarracha para tubos PVC de 3/4"	un	0,0002	19,00	0,00
02711 /SINAPI	Carrinho de mão de aço capacidade 50 a 60 l, pneu com câmara	un	0,0001	125,00	0,01
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliéster, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0002	13,05	0,00
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,0001	17,29	0,00

[Assinatura]
Engenheiro Civil
CREA 27098278-3

CÓDIGO	Tê 90° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 60mm	UNID	
01172/ORSE		un	

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA

CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL						
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,0026	4,90	0,01						
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml MÃO-DE-OBRA (113,34*)	un	0,0010	35,90	0,04						
06111 /SINAPI	Servente de obras	h	0,3000	4,57	2,92						
02696 /SINAPI	Encanador ou bombeiro hidraulico SERVIÇOS DE TERCEIROS	h	0,3000	6,63	4,24						
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0002	300,00	0,06						
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,0610	4,50	0,27						
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0026	12,54	0,03						
	RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	3,36	MATERIAL	23,27	CUSTO TOTAL	30,79			
	EQUIPAMENTO	0,00	ENC. (113,3400%)	3,80	SERV. TERCEIRO	0,36	BDI (20,9200 %)	6,44		PREÇO TOTAL	37,23

COMPOSIÇÃO SINTÉTICA

* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
M 00138 /ORSE	Adesivo pvc em frasco de 850 gramas	kg	0,0290	0,290	0,0290
M 02036 /ORSE	Solucao limpadora pvc	l	0,0110	0,110	0,0110
M 07143 /SINAPI	Te soldavel, pvc, 90 graus, 60 mm, para agua fria predial (nbr 5648)	un	1,0000	1,0000	1,0000
O 10549 /ORSE	Encargos Complementares - Servente	h	0,3000	0,3000	0,3000
O 10554 /ORSE	Encargos Complementares - Encanador	h	0,3000	0,3000	0,3000
P 02696 /SINAPI	Encanador ou bombeiro hidraulico	h	0,3000	0,3000	0,3000
P 06111 /SINAPI	Servente de obras	h	0,3000	0,3000	0,3000

Fredrickson Engenharia Civil
Engenheiro Civil
CREA 270092778-9

CÓDIGO	Tubo de pvc para rede coletora de esgoto de parede maciça, dn 100 mm, junta elástica, instalado em local com nível baixo de interf	UNID	
90694/SINAPI	erências - fornecimento e assentamento. af_06/2015	m	

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA

CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
43467 /SINAPI	Ferramentas - familia servente - horista (encargos complementares - coletado-caixa)	h	0,0600	0,38	0,02
36365 /SINAPI	Tubo coletor de esgoto pvc, fei, dn 100 mm (nbr 7362)	m	1,0500	19,61	20,59
37370 /SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa)	h	0,1200	2,23	0,27
37371 /SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa)	h	0,1200	0,72	0,09
37372 /SINAPI	Exames - horista (coletado caixa)	h	0,1200	0,35	0,04

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar
ORSE - Orcamento de Obras de Sergipe

CÓDIGO	UNID	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	
90694/SINAPI	m				
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
37373/SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa)	h	0,1200	0,07	0,01
43464/SINAPI	Ferramentas - familia operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	0,0600	0,01	0,00
20078/SINAPI	Pasta lubrificante para tubos e conexoes com junta elastica(uso em pvc, aço, polietileno e outros) (d e *400* g)	un	0,0104	16,87	0,18
43488/SINAPI	Epi - familia operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	0,0600	0,66	0,04
43491/SINAPI	Epi - familia servente - horista (encargos complementares -coletado caixa)	h	0,0600	1,02	0,06
40331/SINAPI	Assentador de manilhas	h	0,060612	6,94	0,90
06111/SINAPI	Servente de obras	h	0,060876	4,57	0,59
RESUMO DA COMPOSIÇÃO					
EQUIPAMENTO	MÃO DE OBRA	21,30	CUSTO TOTAL	22,79	PREÇO TOTAL
	ENC. (113,3400%)	0,79	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (20,9200 %)
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA					
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD	UN	QTD
M 20078 / SINAPI	Pasta lubrificante para tubos e conexoes com junta elastica(uso em pvc, aço, polietileno e outros) (de *400* g)	un			0,0104
M 36365 / SINAPI	Tubo coletor de esgoto pvc, jei, dn 100 mm (nbr 7362)	m			1,0500
O 88246 / SINAPI	Assentador de tubos com encargos complementares	h			0,0600
O 88316 / SINAPI	Servente com encargos complementares	h			0,0600

CÓDIGO	UNID	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	
01032/ORSE	m				
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD <td>CUSTO UNIT</td> <td>CUSTO TOTAL</td>	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
11256 /ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/2"	un	0,0002	41,30	0,01
11257 /ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/4"	un	0,0002	31,36	0,01
11264 /ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	0,0001	13,52	0,00
11265 /ORSE	Martelo de borrracha com cabo	un	0,0001	11,50	0,00
11255 /ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1"	un	0,0003	21,96	0,01
11254 /ORSE	Tarracha para tubos PVC de 3/4"	un	0,0003	19,00	0,01
11253 /ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1/2"	un	0,0005	16,90	0,01
11247 /ORSE	Serra mármore	un	0,0000	272,97	0,00
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0004	13,05	0,01

[Assinatura]
Engenheiro Civil
CREA 270892770-8

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiros, O = Serviço Auxiliar
ORSE - Orçamento de Obras de Serviço

CÓDIGO		Tubo pvc rígido soldável marrom p/ água, d = 60 mm (2")				UNID
01032/ORSE						m
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
CÓDIGO	SERVIÇOS DE TERCEIROS	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	QTD
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,1505	4,50	0,68	0,68
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0066	12,54	0,08	0,08
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0005	300,00	0,15	0,15
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	8,42	MATERIAL	20,74	CUSTO TOTAL
EQUIPAMENTO		0,00	ENC. (113,3400%)	9,54	SERV. TERCEIRO	0,91
					BDI (20,9200 %)	8,29
						PREÇO TOTAL
						47,90
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA						
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	QTD
M 00138 /ORSE	Adesivo pvc em frasco de 850 gramas	kg	0,0016			0,0016
M 02036 /ORSE	Solucao limpadora pvc	l	0,0006			0,0006
M 09873 /SINAPI	Tubo pvc, soldavel, dn 60 mm, agua fria (nbr-5648)	m	1,0100			1,0100
O 02477 /ORSE	Rasgos em alvenaria para passagem de tubulação diâm 1 1/4" a 2"	m	1,0100			1,0100
O 02484 /ORSE	Enchimento de rasgos em alvenaria e concreto para tubulação diâm 1 1/4" a 2"	m	1,0100			1,0100
O 10549 /ORSE	Encargos Complementares - Servente	h	0,3000			0,3000
O 10554 /ORSE	Encargos Complementares - Encanador	h	0,3000			0,3000
P 02696 /SINAPI	Encanador ou bombeiro hidraulico	h	0,3000			0,3000
P 06111 /SINAPI	Servente de obras	h	0,3000			0,3000

CÓDIGO		Argamassa cimento e areia traço t-1 (1:3) - 1 saco cimento 50kg / 3 padiolas areia dim. 0.35 x 0.45 x 0.23 m - Confeção mecânica e transporte				UNID
01903/ORSE						m3
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	QTD
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,4072	10,00	4,07	4,07
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0008	13,05	0,01	0,01
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,0180	4,90	0,09	0,09
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0072	35,90	0,26	0,26
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,0008	17,29	0,01	0,01
00370 /SINAPI	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	1,0800	81,50	88,02	88,02
01379 /SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32	kg	452,2000	0,48	217,06	217,06
02711 /SINAPI	Carrinho de mao de aco capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	0,0008	125,00	0,10	0,10
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0092	9,03	0,08	0,08

Frederico Lima
 Engenheiro Civil
 CREA 270082778-3

[Assinatura]
 Engenheiro Civil

CÓDIGO	Argamassa cimento e areia traço t-1 (1:3) - 1 saco cimento 50kg / 3 padiolas areia dim. 0.35 x 0.45 x 0.23 m - Confeção mecânica e transporte	UNID	m3				
01903 /ORSE							
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	UNID	TOTAL
12893 /SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,0032	48,19	0,15		
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,0180	140,00	2,52		
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0012	9,45	0,01		
00941 /ORSE	Fardamento	un	0,0060	78,55	0,47		
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0032	5,30	0,02		
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,3764	4,00	1,51		
12895 /SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0024	10,04	0,02		
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo MÃO-DE-OBRA (113,34%)	un	0,0004	18,80	0,01		
06111 /SINAPI	Servente de obras SERVIÇOS DE TERCEIROS	h	4,0000	4,57	39,00		
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,4072	4,50	1,83		
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0180	12,54	0,23		
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0016	300,00	0,48		
RESUMO DA COMPOSIÇÃO			18,28	MATERIAL	314,41	CUSTO TOTAL	355,95
EQUIPAMENTO			0,00	ENC. (113,3400%)	2,54	BDI (20,9200 %)	74,46
							430,41
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA							
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	UNID	TOTAL
M 00370 /SINAPI	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	1,0800				
M 01379 /SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32	kg	452,2000				
O 10549 /ORSE	Encargos Complementares - Servente	h	4,0000				
P 06111 /SINAPI	Servente de obras	h	4,0000				

Fredrickson
Fredrickson Engenharia e Arquitetura
 Engenheiro Civil
 CREA. 270082778-3

CÓDIGO	Assentador de tubos com encargos complementares	UNID	h		
88246 /SINAPI					
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
37370 /SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa)	h	1,0000	2,23	2,23
37371 /SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa)	h	1,0000	0,72	0,72
43488 /SINAPI	Epl - familia operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	1,0000	0,66	0,66

[Handwritten signature]
 Engenheiro Civil
 CREA. 270082778-3

CÓDIGO		Assentador de tubos com encargos complementares										UNID	
88246/SINAPI												h	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA													
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
43464/SINAPI	Ferramentas - familia operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	1,0000	0,01	0,01	h	1,0000	0,01	0,01	h	1,0000	0,01	0,01
37373/SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa)	h	1,0000	0,07	0,07	h	1,0000	0,07	0,07	h	1,0000	0,07	0,07
37372/SINAPI	Exames - horista (coletado caixa)	h	1,0000	0,35	0,35	h	1,0000	0,35	0,35	h	1,0000	0,35	0,35
	MÃO-DE-OBRA (113,34%)												
40331/SINAPI	Assentador de manilhas	h	1,0102	6,94	14,96	h	1,0102	6,94	14,96	h	1,0102	6,94	14,96
RESUMO DA COMPOSIÇÃO					4,04				19,00				19,00
EQUIPAMENTO					0,00				0,00				0,00
					ENC. (113,3400%)				7,95				7,95
					0,00				0,00				0,00
					BDI (20,9200 %)				3,97				3,97
													22,97
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA													
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
M 37370/SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa)	h	1,0000		1,0000	h	1,0000		1,0000	h	1,0000		1,0000
M 37371/SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa)	h	1,0000		1,0000	h	1,0000		1,0000	h	1,0000		1,0000
M 37372/SINAPI	Exames - horista (coletado caixa)	h	1,0000		1,0000	h	1,0000		1,0000	h	1,0000		1,0000
M 37373/SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa)	h	1,0000		1,0000	h	1,0000		1,0000	h	1,0000		1,0000
M 43464/SINAPI	Ferramentas - familia operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	1,0000		1,0000	h	1,0000		1,0000	h	1,0000		1,0000
M 43488/SINAPI	Epi - familia operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	1,0000		1,0000	h	1,0000		1,0000	h	1,0000		1,0000
O 95315/SINAPI	Curso de capacitação para assentador de tubos (encargos complementares) - horista	h	1,0000		1,0000	h	1,0000		1,0000	h	1,0000		1,0000
P 40331/SINAPI	Assentador de manilhas	h	1,0000		1,0000	h	1,0000		1,0000	h	1,0000		1,0000

Frederico Domingos de Azevedo
 Engenheiro Civil
 CREA. 270082778-3

CÓDIGO		Curso de capacitação para assentador de tubos (encargos complementares) - horista										UNID	
95315/SINAPI												h	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA													
CÓDIGO	MÃO-DE-OBRA (113,34%)	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
40331/SINAPI	Assentador de manilhas	h	0,0102	6,94	0,15	h	0,0102	6,94	0,15	h	0,0102	6,94	0,15
RESUMO DA COMPOSIÇÃO					0,00				0,15				0,15
EQUIPAMENTO					0,00				0,00				0,00
					ENC. (113,3400%)				0,08				0,08
					0,00				0,00				0,00
					BDI (20,9200 %)				0,03				0,03
													0,18
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA													
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD <td>CUSTO UNIT</td> <td>CUSTO TOTAL</td> <td>UN</td> <td>QTD <td>CUSTO UNIT</td> <td>CUSTO TOTAL</td> <td>UN</td> <td>QTD <td>CUSTO UNIT</td> <td>CUSTO TOTAL</td> </td></td>	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	UN	QTD <td>CUSTO UNIT</td> <td>CUSTO TOTAL</td> <td>UN</td> <td>QTD <td>CUSTO UNIT</td> <td>CUSTO TOTAL</td> </td>	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	UN	QTD <td>CUSTO UNIT</td> <td>CUSTO TOTAL</td>	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
P 40331/SINAPI	Assentador de manilhas	h	0,0102	6,94	0,15	h	0,0102	6,94	0,15	h	0,0102	6,94	0,15

Frederico Domingos de Azevedo



PREFEITURA DE SÃO CRISTÓVÃO

PRAÇA GETULIO VARGAS, 298 CENTRO SÃO CRISTÓVÃO-SE CNPJ: 13.136.890/0001-05

ADITIVO PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM DA RUA MÃE INÊS RUA 1, RUA 2 E LATERAL DA PRAÇA

RELACÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO
Cod. Empreendimento : 02214

Ref: Novembro/2019-1 Moeda: R\$

CÓDIGO	Curso de capacitação para encanador ou bombeiro hidráulico (encargos complementares) - horista										UNID			
95335/SINAPI											h			
CÓDIGO	MÃO-DE-OBRA (113,34%)	COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
02696 / SINAPI	Encanador ou bombeiro hidraulico	MÃO DE OBRA	0,08	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	0,18	QTD	0,0124	6,63	0,18			
RESUMO DA COMPOSIÇÃO	0,00	ENC. (113,3400%)	0,10	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (20,9200 %)	0,04	PREÇO TOTAL	0,22					
EQUIPAMENTO														
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									UN	QTD	CUSTO TOTAL	
P 02696 / SINAPI	Encanador ou bombeiro hidraulico										h	0,0124	0,18	

CÓDIGO	Curso de capacitação para servente (encargos complementares) - horista										UNID			
95378/SINAPI											h			
CÓDIGO	MÃO-DE-OBRA (113,34%)	COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
06111 / SINAPI	Servente de obras	MÃO DE OBRA	0,07	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	0,14	QTD	0,0146	4,57	0,14			
RESUMO DA COMPOSIÇÃO	0,00	ENC. (113,3400%)	0,07	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (20,9200 %)	0,03	PREÇO TOTAL	0,17					
EQUIPAMENTO														
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									UN	QTD	CUSTO TOTAL	
P 06111 / SINAPI	Servente de obras										h	0,0146	0,14	

CÓDIGO	Encanador ou bombeiro hidráulico com encargos complementares										UNID			
88267/SINAPI											h			
CÓDIGO	MATERIAL	COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
43485 / SINAPI	Epi - familia encanador - horista (encargos complementares - coletado caixa)										h	1,0000	0,83	0,83
43461 / SINAPI	Ferramentas - familia encanador - horista (encargos complementares - coletado caixa)										h	1,0000	0,24	0,24
37373 / SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa)										h	1,0000	0,07	0,07
37372 / SINAPI	Exames - horista (coletado caixa)										h	1,0000	0,35	0,35
37371 / SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa)										h	1,0000	0,72	0,72
37370 / SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa)										h	1,0000	2,23	2,23
MÃO-DE-OBRA (113,34%)														

[Handwritten Signature]
 Engenheiro Civil
 CREA: 27082778-3

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar
 ORSE - Orcamento de Obras de Sergipe

CÓDIGO		Encanador ou bombeiro hidráulico com encargos complementares				UNID	
88267/SINAPI						h	
CÓDIGO	MÃO-DE-OBRA (113,34%)	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	UN	QTD
02696 / SINAPI	Encanador ou bombeiro hidraulico	h	1,0124	6,63	14,32		
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
RESUMO DA COMPOSIÇÃO	MÃO DE OBRA	6,71	MATERIAL	4,44	CUSTO TOTAL	18,76	
EQUIPAMENTO	ENC. (113,3400%)	7,61	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (20,9200 %)	3,92	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA							
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	UN	QTD
M 37370 / SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa)	h				h	1,0000
M 37371 / SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa)	h				h	1,0000
M 37372 / SINAPI	Exames - horista (coletado caixa)	h				h	1,0000
M 37373 / SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa)	h				h	1,0000
M 43461 / SINAPI	Ferramentas - familia encanador - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h				h	1,0000
M 43485 / SINAPI	Epi - familia encanador - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h				h	1,0000
O 95335 / SINAPI	Curso de capacitação para encanador ou bombeiro hidráulico (encargos complementares) - horista	h				h	1,0000
P 02696 / SINAPI	Encanador ou bombeiro hidraulico	h				h	1,0000

CÓDIGO		Encargos Complementares - Encanador				UNID	
10554/ORSE						h	
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	UN	QTD
10592 /ORSE	Lima chata 12"	un	0,0001	31,83	0,00		
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,0045	140,00	0,63		
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,0654	4,00	0,26		
10593 /ORSE	Praio simples 30cm	un	0,0001	43,58	0,00		
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,0045	4,90	0,02		
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0008	5,30	0,00		
00941 /ORSE	Fardamento	un	0,0015	78,55	0,12		
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,1018	10,00	1,02		
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0002	13,05	0,00		
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0018	35,90	0,06		
11253 /ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1/2"	un	0,0011	16,90	0,02		
11254 /ORSE	Tarracha para tubos PVC de 3/4"	un	0,0007	19,00	0,01		

Frederico Democrito Amadio
Engenheiro Civil
CREA 27082778-3

CÓDIGO		Encargos Complementares - Encanador		UNID	
10554/ORSE				h	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
11255 /ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1"	un	0,0006	21,96	0,01
11256 /ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/2"	un	0,0004	41,30	0,02
11257 /ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/4"	un	0,0004	31,36	0,01
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0023	9,03	0,02
12893 /SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,0008	48,19	0,04
12895 /SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b) SERVIÇOS DE TERCEIROS	un	0,0006	10,04	0,01
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,1018	4,50	0,46
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0004	300,00	0,12
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0045	12,54	0,06
RESUMO DA COMPOSIÇÃO				CUSTO TOTAL	
EQUIPAMENTO		0,00	MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL
		0,00	ENC. (113,3400%)	0,64	SERV. TERCEIRO
				2,25	CUSTO TOTAL
				0,60	BDI (20,9200 %)
					PREÇO TOTAL
					3,49
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA					
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
M 00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,1018	0,1018	0,1018
M 00941 /ORSE	Fardamento	un	0,0015	0,0015	0,0015
M 01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0008	0,0008	0,0008
M 02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,0654	0,0654	0,0654
M 10592 /ORSE	Lima chata 12"	un	0,0001	0,0001	0,0001
M 10593 /ORSE	Praio simples 30cm	un	0,0001	0,0001	0,0001
M 10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,0045	0,0045	0,0045
M 10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0018	0,0018	0,0018
M 11253 /ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1/2"	un	0,0011	0,0011	0,0011
M 11254 /ORSE	Tarracha para tubos PVC de 3/4"	un	0,0007	0,0007	0,0007
M 11255 /ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1"	un	0,0006	0,0006	0,0006
M 11256 /ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/2"	un	0,0004	0,0004	0,0004
M 11257 /ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/4"	un	0,0004	0,0004	0,0004
M 12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0023	0,0023	0,0023
M 12893 /SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,0008	0,0008	0,0008
M 12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	par	0,0008	0,0008	0,0008

Frederico Damasceno Diniz
Engenheiro Civil
CREA. 270082778-3

[Assinatura]

CÓDIGO	Encargos Complementares - Encanador	UNID	
		h	
10554 /ORSE			
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA			
M 12895 /SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0006
M 10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,0045
S 10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0004
S 10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,1018
S 10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0045

CÓDIGO	Encargos Complementares - Pedreiro	UNID			
		h			
10550 /ORSE					
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
11243 /ORSE	Martelo sem unha	un	0,0001	16,55	0,00
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0018	35,90	0,06
12893 /SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,0008	48,19	0,04
10789 /ORSE	Nível de bolha de madeira	un	0,0002	11,20	0,00
10790 /ORSE	Prumo de face	un	0,0001	14,18	0,00
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,0045	4,90	0,02
11245 /ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	0,0007	11,26	0,01
11246 /ORSE	Escala métrica de bambú	un	0,0007	9,05	0,01
11247 /ORSE	Serra mármore	un	0,0001	272,97	0,03
11264 /ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	0,0002	13,52	0,00
11265 /ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	0,0004	11,50	0,00
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0023	9,03	0,02
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0002	13,05	0,00
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,0045	140,00	0,63
12895 /SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0006	10,04	0,01
10282 /ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,0002	16,70	0,00
04722 /ORSE	Colher de pedreiro	un	0,0004	16,45	0,01
04174 /ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,0005	9,90	0,01
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,0654	4,00	0,26
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0008	5,30	0,00
00941 /ORSE	Fardamento	un	0,0015	78,55	0,12
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,1018	10,00	1,02

[Assinatura]
 Engenheiro Civil
 CREA 27082778-3

[Assinatura]

CÓDIGO		Encargos Complementares - Pedreiro		UNID	
10550 /ORSE				h	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	SERVIÇOS DE TERCEIROS	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0045	12,54	0,06
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,1018	4,50	0,46
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0004	300,00	0,12
RESUMO DA COMPOSIÇÃO					PREÇO TOTAL
	0,00 MÃO DE OBRA	2,89			
	0,00 ENC. (113,3400%)	0,64			
EQUIPAMENTO					3,49

COMPOSIÇÃO SINTÉTICA

* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD	CUSTO TOTAL	BDI (20,9200 %)	QTD	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
M 00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un				0,1018	un			0,1018
M 00941 /ORSE	Fardamento	pr				0,0008	pr			0,0008
M 01651 /ORSE	Óculos branco proteção	un				0,0654	un			0,0654
M 02378 /ORSE	Vale transporte	un				0,0005	un			0,0005
M 04174 /ORSE	Despenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un				0,0004	un			0,0004
M 04722 /ORSE	Colher de pedreiro	un				0,0002	un			0,0002
M 10282 /ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un				0,0002	un			0,0002
M 10789 /ORSE	Nível de bolha de madeira	un				0,0001	un			0,0001
M 10790 /ORSE	Prumo de face	un				0,0001	un			0,0001
M 11243 /ORSE	Martelo sem unha	un				0,0007	un			0,0007
M 11245 /ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un				0,0007	un			0,0007
M 11246 /ORSE	Escala métrica de bambú	un				0,0001	un			0,0001
M 11247 /ORSE	Serra mármore	un				0,0002	un			0,0002
M 11264 /ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un				0,0004	un			0,0004
M 11265 /ORSE	Martelo de borracha com cabo	par				0,0023	par			0,0023
M 12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par				0,0008	par			0,0008
M 12893 /SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	un				0,0002	un			0,0002
M 12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliéster, com capuz (amarela ou azul)	un				0,0006	un			0,0006
M 12895 /SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un				0,0045	un			0,0045
M 10492 /ORSE	Cesta Básica	un				0,0045	un			0,0045
M 10596 /ORSE	Protetor auricular	un				0,0018	un			0,0018
M 10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un								

[Assinatura]
Engenheiro Civil
CREA. 270082778-3

[Assinatura]
Engenheiro Civil

CÓDIGO	Encargos Complementares - Pedreiro	UNID
10550/ORSE		h
S 10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un 0,1018
S 10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj 0,0004
S 10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un 0,0045

CÓDIGO	Encargos Complementares - Servente	UNID
10549/ORSE		h

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA		COMPOSIÇÃO ANALÍTICA	
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0023
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,1018
00941 /ORSE	Fardamento	un	0,0015
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0008
12893 /SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,0008
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,0941
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0003
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0001
02711 /SINAPI	Carrinho de mão de aço capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	0,0002
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,0045
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,0002
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0018
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0002
12895 /SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0006
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,0045
SERVIÇOS DE TERCEIROS			
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0004
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,1018
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0045
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	2,33
EQUIPAMENTO		ENC. (113,3400%)	0,64
		SERV. TERCEIRO	0,62
		MATERIAL	2,97
		CUSTO TOTAL	3,59
		PREÇO TOTAL	3,59

Edna P. da Silva
Predição Democrática Trabalho
Engenheiro CIVIL
CREA. 27008271-0

COMPOSIÇÃO SINTÉTICA		COMPOSIÇÃO SINTÉTICA	
CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD
M 00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,1018

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar
ORSE - Orçamento de Obras de Sergipe

CÓDIGO	Encargos Complementares - Servente	UNID	h	
10549/ORSE				
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA				
M 00941 /ORSE	Fardamento	un	0,0015	
M 01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0008	
M 02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,0941	
M 04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0003	
M 04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0001	
M 10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,0045	
M 10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,0045	
M 10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0018	
M 10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,0002	
M 02711 /SINAPI	Carrinho de mao de aco capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	0,0002	
M 12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0023	
M 12893 /SINAPI	Bota de segurancia com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0008	
M 12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0002	
M 12895 /SINAPI	Capacete de segurancia aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0006	
S 10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,1018	
S 10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0004	
S 10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0045	

CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	UNID
						m
02484/ORSE	Enchimento de rasgos em alvenaria e concreto para tubulação diâm 1 1/4" a 2"					
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0000	18,80	0,00	
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0000	9,45	0,00	
04722 /ORSE	Colher de pedreiro	un	0,0001	16,45	0,00	
10282 /ORSE	Regua de aluminio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,0001	16,70	0,00	
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,0014	140,00	0,20	
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,0014	4,90	0,01	
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0005	35,90	0,02	
04174 /ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref.143, Atlas ou similar	un	0,0001	9,90	0,00	

Edson P. Silva
 Medição Demarcador Emprego
 Engenharia Civil
 CREA. 270082778-9



* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar
 ORSE - Orçamento de Obras de Sergipe

CÓDIGO		Enchimento de rasgos em alvenaria e concreto para tubulação diâm 1 1/4" a 2"		UNID	
02484 / ORSE				m	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
02378 / ORSE	Vale transporte	un	0,0215	4,00	0,09
01651 / ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0002	5,30	0,00
00941 / ORSE	Fardamento	un	0,0004	78,55	0,03
00158 / ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,0325	10,00	0,33
12895 / SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0002	10,04	0,00
11246 / ORSE	Escala métrica de bambú	un	0,0002	9,05	0,00
02711 / SINAPI	Carrinho de mão de aço capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	0,0000	125,00	0,00
12892 / SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0007	9,03	0,01
00370 / SINAPI	Areia média - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	0,0054	81,50	0,44
11265 / ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	0,0001	11,50	0,00
11264 / ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	0,0001	13,52	0,00
11247 / ORSE	Serra mármore	un	0,0000	272,97	0,00
01379 / SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32	kg	2,2610	0,48	1,09
11245 / ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	0,0002	11,26	0,00
11243 / ORSE	Martelo sem unha	un	0,0000	16,55	0,00
10790 / ORSE	Prumo de face	un	0,0000	14,18	0,00
10789 / ORSE	Nível de bolha de madeira	un	0,0001	11,20	0,00
12893 / SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,0002	48,19	0,01
10788 / ORSE	Pá quadrada	un	0,0000	17,29	0,00
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliéster, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0001	13,05	0,00
06111 / SINAPI	Servente de obras	h	0,0200	4,57	0,20
04750 / SINAPI	Pedreiro	h	0,3000	6,63	4,24
SERVIÇOS DE TERCEIROS					
10761 / ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,0325	4,50	0,15
10362 / ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0014	12,54	0,02
10517 / ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0001	300,00	0,03
RESUMO DA COMPOSIÇÃO				CUSTO TOTAL	6,87
EQUIPAMENTO				ENC. (113,3400%)	1,44
				MATERIAL	2,23
				SERV. TERCEIRO	0,20
				BDI (20,9200 %)	1,44
				CUSTO TOTAL	2,23
				PREÇO TOTAL	8,31
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA					
CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD	UN	QTD
01903 / ORSE	Argamassa cimento e areia traço t-1 (1:3) - 1 saco cimento 50kg / 3 padiolas areia dim. 0.35 x 0.45 x 0.23 m - Confeccã	m3	8,31	m3	0,0050

Albino
 Engenheiro Civil
 CREA 27082778-3

CÓDIGO	Enchimento de rasgos em alvenaria e concreto para tubulação diâm 1 1/4" a 2"	UNID	
			m
02484/ORSE			
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA			
O 10550 /ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro	h	0,3000
P 04750 /SINAPI	Pedreiro	h	0,3000

CÓDIGO	Rasgos em alvenaria para passagem de tubulação diâm 1 1/4" a 2"	UNID	
			m
02477/ORSE			

CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
10592 /ORSE	Lima chata 12"	un	0,0000	31,83	0,00
02711 /SINAPI	Carrinho de mão de aço capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	un	0,0001	125,00	0,01
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0010	35,90	0,04
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,0025	4,90	0,01
10593 /ORSE	Praio simples 30cm	un	0,0000	43,58	0,00
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0000	18,80	0,00
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,0025	140,00	0,35
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0001	9,45	0,00
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,0460	4,00	0,18
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0005	5,30	0,00
00941 /ORSE	Fardamento	un	0,0008	78,55	0,06
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,0560	10,00	0,56
11256 /ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/2"	un	0,0001	41,30	0,00
12895 /SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0003	10,04	0,00
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,0001	17,29	0,00
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0013	9,03	0,01
12893 /SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,0005	48,19	0,02
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0001	13,05	0,00
11253 /ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1/2"	un	0,0002	16,90	0,00
11254 /ORSE	Tarracha para tubos PVC de 3/4"	un	0,0001	19,00	0,00
11255 /ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1"	un	0,0001	21,96	0,00
11257 /ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/4" MÃO-DE-OBRA (113,34%)	un	0,0001	31,36	0,00
02696 /SINAPI	Encanador ou bombeiro hidraulico	h	0,2000	6,63	2,83
06111 /SINAPI	Servente de obras	h	0,3500	4,57	3,41

Fredrick Democristov
 Engenheiro Civil
 CREA 27082778-3

CÓDIGO	Rasgos em alvenaria para passagem de tubulação diâm 1 1/4" a 2"					UNID
02477/ORSE						m
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
CÓDIGO	SERVIÇOS DE TERCEIROS	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	QTD
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,0560	4,50	0,25	0,25
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkboxup)	cj	0,0002	300,00	0,06	0,06
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0025	12,54	0,03	0,03
RESUMO DA COMPOSIÇÃO			7,82		PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO		0,00	ENC. (113,3400%)	3,31		
		1,24	CUSTO TOTAL	0,34	BDI (20,9200 %)	9,46
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA						
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	QTD
O 10549 /ORSE	Encargos Complementares - Servente	h				0,3500
O 10554 /ORSE	Encargos Complementares - Encanador	h				0,2000
P 02696 /SINAPI	Encanador ou bombeiro hidraulico	h				0,2000
P 06111 /SINAPI	Servente de obras	h				0,3500

CÓDIGO	Servente com encargos complementares					UNID
88316/SINAPI						h
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	QTD
37372 /SINAPI	Exames - horista (coletado caixa)	h	1,0000	0,35	0,35	0,35
37370 /SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa)	h	1,0000	2,23	2,23	2,23
43491 /SINAPI	Epi - familia servente - horista (encargos complementares -coletado caixa)	h	1,0000	1,02	1,02	1,02
43467 /SINAPI	Ferramentas - familia servente - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	1,0000	0,38	0,38	0,38
37373 /SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa)	h	1,0000	0,07	0,07	0,07
37371 /SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa)	h	1,0000	0,72	0,72	0,72
06111 /SINAPI	MÃO-DE-OBRA (113,34%) Servente de obras	h	1,0146	4,57	9,89	9,89
RESUMO DA COMPOSIÇÃO			14,66		PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO		0,00	ENC. (113,3400%)	5,25		
		0,00	CUSTO TOTAL	4,77	BDI (20,9200 %)	17,73
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA						
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	QTD
M 37370 /SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa)	h				1,0000
M 37371 /SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa)	h				1,0000

ADITIVO PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM DA RUA MÃE INÊS RUA 1, RUA 2 E LATERAL DA PRAÇA

PREFEITURA DE SÃO CRISTÓVÃO
PRAÇA GETULIO VARGAS,298 CENTRO SÃO
CRISTÓVÃO-SE CNPJ : 13.136.890/0001-05

CÓDIGO	Servente com encargos complementares	UNID	
		h	
88316 / SINAPI			
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA			
M 37372 / SINAPI	Exames - horista (coletado caixa)	h	1,0000
M 37373 / SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa)	h	1,0000
M 43467 / SINAPI	Ferramentas - familia servente - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	1,0000
M 43491 / SINAPI	Epi - familia servente - horista (encargos complementares -coletado caixa)	h	1,0000
O 95378 / SINAPI	Curso de capacitação para servente (encargos complementares) - horista	h	1,0000
P 06111 / SINAPI	Servente de obras	h	1,0000



Fredson Damasceno Pinheiro
Engenheiro Civil
CREA. 270002778-0



ORDEM DE SERVIÇO

TOMADA DE PREÇOS Nº 007/2020

CONTRATO Nº 045/2020

OBJETO: OBRAS/SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM DAS RUAS “MÃE INÊS”, RUA 01, RUA 02 E RUA “LATERAL DA PRAÇA”, LOCALIZADAS NO CONJUNTO RESIDENCIAL LAURO ROCHA, BAIRRO IRINEU NERI, NESTE MUNICÍPIO DE SÃO CRISTÓVÃO/SE.

VALOR: R\$ 425.573,10

PRAZO DE EXECUÇÃO: 05 (cinco) meses

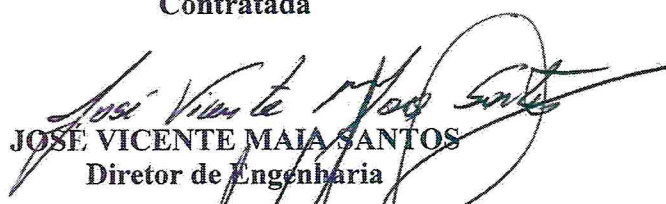
CONTRATADA: CONSTRUTORA MACHADO LTDA

Tendo em vista o **Contrato nº 045/2020**, celebrado entre a Prefeitura Municipal de São Cristóvão e a empresa **CONSTRUTORA MACHADO LTDA**, para executar as **OBRAS/SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM DAS RUAS “MÃE INÊS”, RUA 01, RUA 02 E RUA “LATERAL DA PRAÇA”, LOCALIZADAS NO CONJUNTO RESIDENCIAL LAURO ROCHA, BAIRRO IRINEU NERI, NESTE MUNICÍPIO DE SÃO CRISTÓVÃO/SE**, de acordo com o Contrato acima citado, fica V.ª Srª cientificada que o prazo para início dos serviços começará a vigorar a partir da presente data.

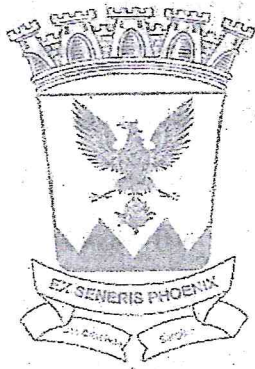
Cumpre-se

São Cristóvão, 24 de julho de 2020.


CONSTRUTORA MACHADO LTDA
Contratada


JOSE VICENTE MAIA SANTOS
Diretor de Engenharia

MARCOS ANTÔNIO DE AZEVEDO SANTANA
Prefeito Municipal



DIÁRIO OFICIAL

DO MUNICÍPIO DE SÃO CRISTOVÃO

Ano V - Nº 1.259 - Edição de Sexta-feira, 19 de Março de 2021

PODERE EXECUTIVO

PREFEITO DO MUNICÍPIO
MARCOS ANTÔNIO DE AZEVEDO SANTANA

Vice-PREFEITO DO MUNICÍPIO
PAULO ROBERTO DE SANTANA JUNIOR

**SEGOV-Secretaria Municipal de Governo e
Relações Comunitárias**

PAULO ROBERTO DE SANTANA JUNIOR

SEMPAZ- Secretaria Municipal da Fazenda
ELDRIO CARDOSO DA FRANÇA

**SEPLOG- Secretaria Municipal de
Planejamento Orçamento e Gestão**
JOSENITO OLIVEIRA SANTOS

**SEMINFRA- Secretaria Municipal
de Infraestrutura**
CARLOS ANTÔNIO SOARES DE MELO
(Interino)

**SEMSURB-Secretaria Municipal de
Serviços Urbanos**
GENIVALDO SILVA DOS SANTOS

**SEMAP-Secretaria Municipal do Meio
Ambiente, da Agricultura e Pesca**
EDMILSON SANTOS BRITO

**SEMEL: Secretaria Municipal do
Esporte e Lazer**
PAOLA RODRIGUES DE SANTANA
(Interina)

PGM-Procuradoria Geral do Município
ALINE MAGNA CARDOSO BARROSO LIMA

CGM-Controladoria Geral do Município
SUENIO WALTTEMBERG
GONÇALVES E SILVA

SEMED-Secretaria Municipal de Educação
QUITERIA LUCIA ARAÚJO DE BARROS

SMS-Secretaria Municipal de Saúde
FERNANDA RODRIGUES DE
SANTANA GÓES

**SEMAST- Secretaria Municipal de
Assistência Social e do Trabalho**
LUCIANNE ROCHA LIMA

**SAAE- Serviço Autônomo de
Água e Esgoto**
CARLOS ANTÔNIO SOARES DE MELO

**FUNDACT- Fundação Municipal de
Cultura e Turismo "João Bebe Água"**
PAOLA RODRIGUES DE SANTANA

**SMTT- Superintendência Municipal de
Trânsito e Transportes**
NILTON JOSÉ DOS SANTOS

EXECUTIVO

ATA DA 7ª REUNIÃO DO ANO DE 2021 DO CONSELHO DE REESTRUTURAÇÃO E AJUSTE FISCAL - DIA 18 DE MARÇO DE 2021

Aos dezoito dias do mês de março de dois mil e vinte e um, na sala de reunião da Procuradoria Geral do Município, reuniram-se os membros do CRAFI: o Secretário da Fazenda - Eldro Cardoso França, o Secretário de Governo e Relações Comunitárias - Paulo Roberto de Santana Júnior, o Controlador Geral do Município - Suênio Waltemberg Gonçalves e Silva, a Procuradora Geral do Município - Aline Magna Cardoso Barroso Lima, o Secretário de Planejamento e Gestão - Josenito Oliveira Santos e a Secretária do Conselho Glória Stephany Santos de Oliveira, na sétima reunião do ano, para deliberar como primeira pauta:

1. **Ofício nº 099/2021/SEMSURB** - Solicitação de autorização para despesa do 4º Aditivo ao contrato nº 19/2017, referente à locação de veículo para atender as necessidades da Secretaria Municipal Serviços Urbana.
2. **Ofício nº 103/2021/GS/SEMSURB** - Solicitação de autorização para despesa, objetivando processo de indenização nº 001.2021.0072, referente ao contrato nº 60/2020, lote 2, destinado a coleta e transporte e armazenamento de resíduos da construção civil no Município.
3. **Ofício nº 104/2021/SEMSURB** - Solicitação de autorização para despesa, objetivando processo de indenização nº 001.2021.0073, referente ao contrato nº 62/2020, lote 4, destinado a coleta e transporte de resíduos no Município.
4. **Ofício nº 199/2021/SEMINFRA/PMSC** - Solicitação de autorização para despesa do 4º Aditivo ao contrato nº 13/2017, referente à locação de veículo para atender as necessidades da Secretaria Municipal de Infra Estrutura.
5. **Ofício nº 218/2021/SEMINFRA/PMSC** - Solicitação de autorização para despesa, objetivando a contratação de empresa especializada em serviços de engenharia para execução dos serviços de pavimentação da rodovia municipal que liga a Sede ao Povoado Pedreiras neste Município.
6. **Ofício nº 219/2021/SEMINFRA/PMSC** - Solicitação de autorização para despesa, objetivando a contratação de empresa especializada em serviços de engenharia para execução dos serviços de pavimentação e drenagem da Rua São Francisco, Bairro Tijuquinha, neste Município.
7. **Ofício nº 220/2021/SEMINFRA/PMSC** - Solicitação de autorização para despesa, objetivando a contratação de empresa especializada em serviços de engenharia para duplicação do trecho de acesso ao Município, através da rodovia SE 065, João Bebe Água.
8. **Ofício nº 223/2021/SEMINFRA/PMSC** - Solicitação de autorização para despesa do 2º Aditivo ao contrato nº 45/2020, objetivando pavimentação e drenagem das ruas 01, 02, Mãe Inês, e Lateral da praça situada no Conjunto Residencial Lauro Rocha neste Município.
9. **Ofício nº 224/2021/SEMINFRA/PMSC** - Solicitação de autorização para despesa do 2º Aditivo ao contrato nº 63/2020, objetivando execução das obras e serviços da Praça Lourival Batista neste Município.
10. **Ofício nº 231/2021/SEMINFRA/PMSC** - Solicitação de autorização para despesa, objetivando pavimentação asfáltica sobre paralelepípedo em diversas ruas do Município.
11. **Ofício nº 232/2021/SEMINFRA/PMSC** - Solicitação de autorização para despesa, objetivando pavimentação asfáltica sobre paralelepípedo em diversas ruas do Município.
12. **Ofício nº 78/2021/SEMAP** - Solicitação de autorização para despesa do 2º Aditivo ao

serviços de pavimentação e drenagem da Rua São Francisco, Bairro Tijuquinha, neste Município.

8. **Ofício nº 220/2021/SEMINFRA/PMSC** - Solicitação de autorização para despesa, objetivando a contratação de empresa especializada em serviços de engenharia para duplicação do trecho de acesso ao Município, através da rodovia SE 065, João Bebe Água.

9. **Ofício nº 223/2021/SEMINFRA/PMSC** - Solicitação de autorização para despesa do 2º Aditivo ao contrato nº 45/2020, objetivando pavimentação e drenagem das ruas 01, 02, Mãe Inês, e Lateral da praça situada no Conjunto Residencial Lauro Rocha neste Município.

10. **Ofício nº 224/2021/SEMINFRA/PMSC** - Solicitação de autorização para despesa do 2º Aditivo ao contrato nº 63/2020, objetivando execução das obras e serviços da Praça Lourival Batista neste Município.

11. **Ofício nº 231/2021/SEMINFRA/PMSC** - Solicitação de autorização para despesa, objetivando pavimentação asfáltica sobre paralelepípedo em diversas ruas do Município.

12. **Ofício nº 232/2021/SEMINFRA/PMSC** - Solicitação de autorização para despesa, objetivando pavimentação asfáltica sobre paralelepípedo em diversas ruas do Município.

13. **Ofício nº 508/2021/DCC/DAF/SMS** - Solicitação de autorização para despesa do 2º Aditivo ao contrato nº 26/2020, objetivando a contratação de empresa especializada em facilites, para atender as necessidades do Fundo Municipal de Saúde.

14. **Ofício nº 78/2021/SEMAP** - Solicitação de autorização para despesa do 2º Aditivo ao contrato nº 14/2019, referente à locação de veículo para atender as necessidades da Secretaria Municipal de Meio Ambiente e Pesca.

15. **Ofício nº 51/2021/SAAE** - Solicitação de autorização para abertura de processo administrativo na forma de pregão, para aquisição de materiais hidráulicos, destinada a atender as necessidades do Serviço Autônomo de Água e Esgoto do Município.

16. **Ofício nº 168/2021/GS/SEMAST** - Solicitação de autorização para despesa do 2º Aditivo ao contrato nº 04/2019, objetivando a prestação de serviços em solução de gestão e contabilidade e finanças da empresa especializada em Tecnologia Ltda.

17. **Ofício nº 58/2021/SAAE** - Solicitação de autorização para despesa do 2º Aditivo ao contrato nº 04/2019, objetivando a prestação de serviços em solução de gestão e contabilidade e finanças da empresa especializada em Tecnologia Ltda.

18. **Ofício nº 483/2021/SEMED/GS** - Solicitação de autorização para despesa do 2º Aditivo ao contrato nº 40/2019, objetivando a prestação de serviços, para atender as necessidades da Secretaria Municipal de Educação.

19. **Ofício nº 481/2021/SEMED/GS** - Solicitação de autorização para abertura de processo licitatório, objetivando a locação de veículos para serviço de transporte escolar os alunos de rede pública.

Art. 2º: DECLINA-SE da manifestação dos seguintes requerimentos:

1. **Ofício nº 345/2021/DCC/DAF/SMS** - Solicitação de autorização para despesa do 3º Aditivo ao contrato nº 53/2019, objetivando a prestação de serviços saúde.

2. **Ofício nº 347/2021/DCC/DAF/SMS** - Solicitação de autorização para despesa do 4º Aditivo ao contrato nº 44/2019, objetivando a prestação de serviços de enfermagem.

3. **Ofício nº 396/2021/DCC/DAF/SMS** - Solicitação de autorização para despesa do 2º Aditivo ao contrato nº 125/2019, objetivando a prestação de serviços enfermagem.

Art. 3º. Para análise de Prorrogação de contratos devem os gestores observar os seguintes requisitos:

- O prazo de vigência total do ajuste não ultrapasse o limite previsto em lei;
- Que haja expressado previsão de possibilidade da prorrogação no instrumento convocatório;
- Não haja solução de continuidade nas prorrogações;
- Que vise à obtenção de preços e condições mais vantajosas para a Administração;
- Que haja anuência da Contratada;
- Haja manifestação do fiscal do contrato, atestando a regularidade dos serviços até então prestados;
- Se houver oferecimento de garantia, a necessidade de sua renovação;
- Manutenção das mesmas condições de habilitação exigidas na licitação;
- Justificativa formal e autorização prévia da autoridade superior;
- Observância dos limites de contratação previstos no Decreto nº 7.689/2012;
- Que haja expressado previsão de recursos orçamentários;
- E que, no caso de contratos de prestação de serviços continuados, seja certificada a adequação aos ditames da Portaria MP nº 409/2016.

Art. 4º. Os processos referentes aos pedidos de prorrogação de prazo devem ser encaminhados para deliberação do Conselho de Reestruturação e Ajuste Fiscal do Município de São Cristóvão previamente à formalização do novo ajuste e no período de vigência contratual, não havendo que se falar em convalidação administrativa a ser realizado pelo CRAFI, ato de competência exclusiva do gestor.

Art. 5 A Regularidade Fiscal Trabalhista dos contratados (as), deverá ser certificada no momento da contratação (anterior à emissão do Empenho)

Art. 6º Publique-se esta resolução no Diário Oficial do Município, para que produza os efeitos legais.

Parágrafo Único. Deve os gestores cumprir as determinações constantes na ATA da reunião.

São Cristóvão, 18 de março de 2021.

ELDRO CARDOSO DA FRANÇA
Secretário Municipal da Fazenda
Presidente do CRAFI

ALINE MAGNA CARDOSO BARROSO LIMA
Procuradora Geral do Município

SUÊNIO WALTTEMBERG GONÇALVES E SILVA
Controlador Geral do Município

PAULO ROBERTO DE SANTANA JÚNIOR
Secretário Municipal de Governo e Relações Comunitárias

JOSENITO OLIVEIRA SANTOS
Secretário Municipal de Planejamento, Orçamento e Gestão.

GLÓRIA STEPHANY SANTOS DE OLIVEIRA
Secretária do Conselho

EXTRATO

A PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO CRISTÓVÃO, CNPJ nº 13.128.855/0001-44, sediada na Praça Getúlio Vargas, 298, Centro, São Cristóvão, SE, CEP 49.100-000 por intermédio da SECRETARIA DE MEIO AMBIENTE, AGRICULTURA E PESCA - SEMAP, torna público, nos termos da legislação vigente, que



contrato nº 14/2019, referente à locação de veículo para atender as necessidades da Secretaria Municipal de Meio Ambiente e Pesca.

13. **Ofício nº 51/2021/SAAE** - Solicitação de autorização para abertura de processo administrativo na forma de pregão, para aquisição de materiais hidráulicos, destinada a atender as necessidades do Serviço Autônomo de Água e Esgoto do Município.

14. **Ofício nº 58/2021/SAAE** - Solicitação de autorização para despesa do 2º Aditivo ao contrato nº 04/2019, objetivando a prestação de serviços em solução de gestão e contabilidade e finanças da empresa especializada em Tecnologia Ltda.

15. **Ofício nº 168/2021/GS/SEMAST** - Solicitação de autorização para despesa do 2º Aditivo ao contrato nº 04/2019, objetivando a prestação de serviços em solução de gestão e contabilidade e finanças da empresa especializada em Tecnologia Ltda.

16. **Ofício nº 481/2021/SEMED/GS** - Solicitação de autorização para abertura de processo licitatório, objetivando a locação de veículos para serviço de transporte escolar os alunos de rede pública.

17. **Ofício nº 483/2021/SEMED/GS** - Solicitação de autorização para despesa do 2º Aditivo ao contrato nº 40/2019, objetivando a prestação de serviços, para atender as necessidades da Secretaria Municipal de Educação.

18. **Ofício nº 168/2021/GABINETE/SEPLOG** - Solicitação de autorização para despesa do 2º Aditivo ao contrato nº 16/2019, objetivando a prestação de serviços em solução de gestão e contabilidade e finanças da empresa especializada em Tecnologia Ltda.

19. **Ofício nº 345/2021/DCC/DAF/SMS** - Solicitação de autorização para despesa do 3º Aditivo ao contrato nº 53/2019, objetivando a prestação de serviços saúde.

20. **Ofício nº 347/2021/DCC/DAF/SMS** - Solicitação de autorização para despesa do 4º Aditivo ao contrato nº 44/2019, objetivando a prestação de serviços de enfermagem.

21. **Ofício nº 396/2021/DCC/DAF/SMS** - Solicitação de autorização para despesa do 2º Aditivo ao contrato nº 125/2019, objetivando a prestação de serviços enfermagem.

22. **Ofício nº 417/2021/DAF/GP/SMS** - Solicitação de autorização para despesa do 3º Aditivo ao contrato nº 79/2019, objetivando a prestação de serviços saúde.

23. **Ofício nº 508/2021/DCC/DAF/SMS** - Solicitação de autorização para despesa do 2º Aditivo ao contrato nº 26/2020, objetivando a contratação de empresa especializada em facilities, para atender as necessidades do Fundo Municipal de Saúde.

Passou-se a deliberar sobre:

1. **Ofício nº 099/2021/SEMSURB** - AUTORIZADA à solicitação.
2. **Ofício nº 103/2021/GS/SEMSURB** - AUTORIZADA à solicitação, tendo em vista, ser vedado ao poder público se apropriar de bens e direitos de terceiros sem justa causa, devendo o gestor abrir procedimento administrativo disciplinar para apurar a responsabilidade de servidores no fato.
3. **Ofício nº 104/2021/SEMSURB** - AUTORIZADA à solicitação, tendo em vista, ser vedado ao poder público se apropriar de bens e direitos de terceiros sem justa causa, devendo o gestor abrir procedimento administrativo disciplinar para apurar a responsabilidade de servidores no fato.
4. **Ofício nº 199/2021/SEMINFRA/PMSC** - AUTORIZADA à solicitação.
5. **Ofício nº 218/2021/SEMINFRA/PMSC** - AUTORIZADA à solicitação.
6. **Ofício nº 219/2021/SEMINFRA/PMSC** - AUTORIZADA à solicitação.
7. **Ofício nº 220/2021/SEMINFRA/PMSC** - AUTORIZADA à

solicitação.

8. **Ofício nº 223/2021/SEMINFRA/PMSC** - AUTORIZADA à solicitação.

9. **Ofício nº 224/2021/SEMINFRA/PMSC** - AUTORIZADA à solicitação.

10. **Ofício nº 231/2021/SEMINFRA/PMSC** - AUTORIZADA à solicitação.

11. **Ofício nº 232/2021/SEMINFRA/PMSC** - AUTORIZADA à solicitação.

12. **Ofício nº 78/2021/SEMAP** - AUTORIZADA à solicitação.

13. **Ofício nº 51/2021/SAAE** - AUTORIZADA à solicitação, desde que haja disponibilidade financeira, CONDICIONADA a análise jurídica, a juízo de oportunidade e conveniência do Gestor.

14. **Ofício nº 58/2021/SAAE** - AUTORIZADA à solicitação, desde que haja disponibilidade financeira, CONDICIONADA a análise jurídica, a juízo de oportunidade e conveniência do Gestor.

15. **Ofício nº 168/2021/GS/SEMAST** - AUTORIZADA à solicitação, desde que haja disponibilidade financeira, CONDICIONADA a análise jurídica, a juízo de oportunidade e conveniência do Gestor.

16. **Ofício nº 481/2021/SEMED/GS** - AUTORIZADA à solicitação.

17. **Ofício nº 483/2021/SEMED/GS** - AUTORIZADA à solicitação.

18. **Ofício nº 168/2021/GABINETE/SEPLOG** - AUTORIZADA à solicitação, desde que haja disponibilidade financeira CONDICIONADA a análise jurídica, a juízo de oportunidade e conveniência do Gestor.

19. **Ofício nº 345/2021/DCC/DAF/SMS** - DECLINA da análise, tendo em vista a perda do seu objeto.

20. **Ofício nº 347/2021/DCC/DAF/SMS** - DECLINA da análise, tendo em vista a perda do seu objeto.

21. **Ofício nº 396/2021/DCC/DAF/SMS** - DECLINA da análise, tendo em vista a perda do seu objeto.

22. **Ofício nº 417/2021/DAF/GP/SMS** - AUTORIZADA à solicitação.

23. **Ofício nº 508/2021/DAF/GP/SMS** - AUTORIZADA à solicitação.

RESOLUÇÃO Nº 07/2021

Art. 1º. AUTORIZADOS os seguintes requerimentos:

1. **Ofício nº 099/2021/SEMSURB** - Solicitação de autorização para despesa do 4º Aditivo ao contrato nº 19/2017, referente à locação de veículo para atender as necessidades da Secretaria Municipal Serviços Urbana.

2. **Ofício nº 103/2021/GS/SEMSURB** - Solicitação de autorização para despesa, objetivando processo de indenização nº 001.2021.0072, referente ao contrato nº 60/2020, lote 2, destinado à coleta e transporte e armazenamento de resíduos da construção civil no Município.

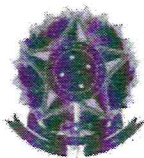
3. **Ofício nº 104/2021/SEMSURB** - Solicitação de autorização para despesa, objetivando processo de indenização nº 001.2021.0073, referente ao contrato nº 62/2020, lote 4, destinado a coleta e transporte de resíduos no Município.

4. **Ofício nº 417/2021/DAF/GP/SMS** - Solicitação de autorização para despesa do 3º Aditivo ao contrato nº 79/2019, objetivando a prestação de serviços saúde.

5. **Ofício nº 199/2021/SEMINFRA/PMSC** - Solicitação de autorização para despesa do 4º Aditivo ao contrato nº 13/2017, referente à locação de veículo para atender as necessidades da Secretaria Municipal de Infra Estrutura.

6. **Ofício nº 218/2021/SEMINFRA/PMSC** - Solicitação de autorização para despesa, objetivando a contratação de empresa especializada em serviços de engenharia para execução dos serviços de pavimentação da rodovia municipal que liga a Sede ao Povoado Pedreiras neste Município.

7. **Ofício nº 219/2021/SEMINFRA/PMSC** - Solicitação de autorização para despesa, objetivando a contratação de empresa especializada em serviços de engenharia para execução dos



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: CONSTRUTORA MACHADO LTDA
CNPJ: 20.420.381/0001-75

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. constam nos sistemas da Procuradoria-Geral da Fazenda Nacional (PGFN) débitos inscritos em Dívida Ativa da União (DAU) com exigibilidade suspensa nos termos do art. 151 do CTN, ou garantidos mediante bens ou direitos, ou com embargos da Fazenda Pública em processos de execução fiscal, ou objeto de decisão judicial que determina sua desconsideração para fins de certificação da regularidade fiscal.

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>>.

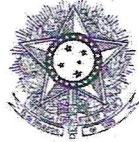
Certidão emitida gratuitamente com base na Portaria Conjunta RFB/PGFN nº 1.751, de 2/10/2014.

Emitida às 10:46:05 do dia 28/01/2021 <hora e data de Brasília>.

Válida até 27/07/2021.

Código de controle da certidão: **E3D8.8F2F.8C35.2747**

Qualquer rasura ou emenda invalidará este documento.



PODER JUDICIÁRIO
JUSTIÇA DO TRABALHO

CERTIDÃO NEGATIVA DE DÉBITOS TRABALHISTAS

Nome: CONSTRUTORA MACHADO LTDA (MATRIZ E FILIAIS)

CNPJ: 20.420.381/0001-75

Certidão nº: 5990986/2021

Expedição: 16/02/2021, às 18:42:56

Validade: 14/08/2021 - 180 (cento e oitenta) dias, contados da data de sua expedição.

Certifica-se que **CONSTRUTORA MACHADO LTDA (MATRIZ E FILIAIS)**, inscrito(a) no CNPJ sob o nº **20.420.381/0001-75**, **NÃO CONSTA** do Banco Nacional de Devedores Trabalhistas.

Certidão emitida com base no art. 642-A da Consolidação das Leis do Trabalho, acrescentado pela Lei nº 12.440, de 7 de julho de 2011, e na Resolução Administrativa nº 1470/2011 do Tribunal Superior do Trabalho, de 24 de agosto de 2011.

Os dados constantes desta Certidão são de responsabilidade dos Tribunais do Trabalho e estão atualizados até 2 (dois) dias anteriores à data da sua expedição.

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 ou Comissão de Conciliação Prévia.

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

Certificado de Regularidade do FGTS - CRF

Inscrição: 20.420.381/0001-75

Razão Social: CONSTRUTORA MACHADO LTDA EPP

Endereço: RUA 21 35 CASA / CONJ MARCOS FREIRE / NOSSA SENHORA DO
SOCORRO / SE / 49160-000

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: 14/03/2021 a 12/04/2021

Certificação Número: 2021031402165141149780

Informação obtida em 23/03/2021 11:13:46

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

**SECRETARIA DE ESTADO DA FAZENDA DE SERGIPE****Certidão Negativa de Débitos Estaduais N. 158257/2021**

Inscrição Estadual: 27.154.084-2
Razão Social: CONSTRUTORA MACHADO LTDA
CNPJ: 20.420.381/0001-75
Natureza Jurídica: SOCIEDADE EMPRESÁRIA LIMITADA
Atividade Econômica: CONSTRUCAO DE EDIFICIOS
Endereço: RUA TREZE GALPAO LOTEAMENTO SAO BRAZ 211
SAO BRAZ - NOSSA SENHORA DO SOCORRO CEP: 49160000

Certificamos que, em nome do requerente, não existem débitos em aberto referentes a tributos estaduais, ressaltando o direito da Fazenda Pública Estadual de cobrar 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.

Certidão emitida em **23/03/2021 11:14:54, válida até 22/04/2021** e deve ser conferida na Internet no endereço **www.sefaz.se.gov.br** pelo agente recebedor.

Aracaju, 23 de Março de 2021

Autenticação:20210323OPJLIP

Copyright © 2002 - Secretaria de Estado da Fazenda de Sergipe
Av. Tancredo Neves, s/n - Centro Administrativo Augusto Franco
Cep 49080-900 - Aracaju/SE - (0xx79) 216-7000



PREFEITURA MUNICIPAL DE NOSSA SENHORA DO SOCORRO
SECRETARIA MUNICIPAL DA FAZENDA
SECRETARIA MUNICIPAL DA FAZENDA
PROCURADORIA JUDICIAL DO MUNICÍPIO
COORDENADORIA DA RECEITA MERCANTIL

Endereço: RUA ANTÔNIO VALADÃO, S/N-CENTRO - NOSSA SENHORA DO SOCORRO Telefone: (79)2107-7854 CNPJ: 13.128.814/0001-58

CERTIDÃO POSITIVA COM EFEITO NEGATIVA

CERTIFICO, em cumprimento ao despacho exarado no PROCESSO Nº 2021 e com base na legislação em vigor, que o contribuinte mencionado abaixo, está quite com o parcelamento da Receita Mercantil até 03/03/2021

Contribuinte:

CONSTRUTORA MACHADO LTDA - EPP

Localização: AVN TREZE, 211 - Bairro: SAO BRAZ NOSSA SENHORA DO SOCORRO

Natureza:
Tributos Mercantis

Razão Social:

CONSTRUTORA MACHADO LTDA - EPP

CNPJ/C.P.F.	Inscrição Estadual	Inscrição Mercantil
20.420.381/0001-75		73810

Código Atividade: 4120400
CONSTRUÇÃO DE EDIFÍCIOS

Validade: 02/04/2021

Observações: (Cad. Mercantil)

Jorge Vieira da Cruz Filho
Responsável pelo Departamento

JORGE VIEIRA DA CRUZ FILHO
Coordenador de Tributos
Matrícula: 250911 SEMPAZ
Mun. de N.Sra. do Socorro

A PREFEITURA MUNICIPAL DE NOSSA SENHORA DO SOCORRO reserva o direito de cobrar futuramente, quaisquer dívidas que porventura venham a ser apuradas posteriormente relativas ao período a que se refere a presente certidão.

Para validar a autenticidade desse documento acesse a PREFWEB

8C344E477B15CC4CED091740F3EE1BE07A9C3107



ESTADO DE SERGIPE
 PODER JUDICIÁRIO
 CARTÓRIO DISTRIBUIDOR DA COMARCA DE ARACAJU
 Fórum Gumersindo Bessa, Av. Tancredo Neves, S/N
 Centro Administrativo Augusto Franco, Capucho
 Telefone: 3226-3500 Ramal: 3542 / 3543 CEP: 49080-470 Aracaju-SE

CERTIDÃO NEGATIVA

Dados do Solicitante

Razão Social:	CONSTRUTORA MACHADO LTDA EPP		
Nome Fantasia:	CONSTRUTORA MACHADO	Natureza Certidão:	Falência, Concordata, Recuperação Judicial e Extra-Judicial
Domicílio:	N. Sra. do Socorro	Tipo Pessoa/CPF/CNPJ:	de Jurídica / 20.420.381/0001-75
Data da Emissão:	23/03/2021 11:19	Data de Validade:	* 22/04/2021 *
Nº da Certidão:	* 0002663226 *	Nº da Autenticidade:	* 2906739343 *

Certifico que NÃO CONSTA, nos registros de distribuição dos 1º e 2º Graus do Poder Judiciário do Estado de Sergipe, AÇÃO DE FALÊNCIA, CONCORDATA, RECUPERAÇÃO JUDICIAL E EXTRAJUDICIAL distribuída e que esteja em andamento, contra a firma acima identificada.

Observações

- Certidão expedida gratuitamente através da Internet, autorizada pela Resolução 61/2006, de 29/11/2006.
- Os dados do(a) solicitante acima informados são de sua responsabilidade, devendo a titularidade ser conferida pelo interessado e/ou destinatário.
- A validade desta certidão é de 30 (trinta) dias a partir da data de sua emissão. Após essa data será necessária a emissão de uma nova certidão.
- A autenticidade desta certidão poderá ser confirmada na página do Tribunal de Justiça do Estado de Sergipe - www.tjse.jus.br - no menu -Serviços - Certidão On Line-, utilizando o número de autenticidade acima identificado.

Processo nº 001.2021.0062/PMSC

Parecer PGM Nº: 232/2021

Assunto: alteração contratual para aumento de quantitativo e inclusão de serviços novos e, consequentemente, de valor.

EMENTA:

Contrato nº 45/2020. Alteração contratual. Aumento de quantitativo e inclusão de serviços novos. Requisitos legais autorizadores do art. 65, inciso I, “a” e “b”, c/c o §1º, da Lei nº 8.666/93. Previsão no edital e no contrato. Satisfação do interesse público.

I- Relatório:

Trata-se de consulta oriunda da Secretaria de Infraestrutura deste Município, relacionada ao Contrato nº 45/2020, que tem como objeto a **“execução e serviços das obras e serviços de pavimentação e drenagem das ruas “Mãe Inês”, Rua 01, Rua 02, Rua “Lateral da Praça” localizadas no Conjunto Residencial Lauro Rocha, bairro Irineu Neri”**, neste Município de São Cristóvão/SE, na qual solicita desta Procuradoria-Geral parecer no sentido de opinar ser estariam presentes os requisitos fáticos e legais autorizadores para a pretendida alteração e consequente aumento de quantitativo e inclusão de novos itens/serviços.

Consta dos autos justificativa técnica indicando que a pretensão visa atender as necessidades reais da obra, constatada agora durante a sua execução, sem que se desvencilhe de seu objeto, e que é imprescindível para execução do objeto tal qual desejado pela Administração e esperado pela comunidade.

Além disso, há planilha com a dimensão do acréscimo e da inclusão, que totalizaria a importância de **R\$ 50.086,70 (cinquenta mil, oitenta e seis reais e setenta centavos)** equivalente, por isso, a 11,77% do valor inicial do contrato. E para os serviços novos, levou-se em consideração os relativos custos unitários do SINAPI ou ORSE, aplicando em seguida o mesmo percentual de desconto concedido inicialmente, qual seja, **de 20,92%**, tendo referência o mês de novembro de 2019.

É o relatório.

II - Fundamentação:

Ab initio, impõe-se salientar que o presente parecer se vale, exclusivamente, dos elementos havido nos autos e se atém aos aspectos meramente jurídico da problemática. Não discute aspectos relacionados à conveniência e oportunidade dos atos de competência do gestor público.



Pois bem, preceitua o art. 65, I, “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 e aumentar a quantidade de obras e serviços, 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 o aumento da quantidade de obras e serviços já contratados e a inclusão de outros; isso porque o inicialmente previsto era para uma realidade de outrora. O objeto, de qualquer forma, permanece inalterado tanto na sua dimensão quanto na sua natureza.

Logo, inexistente dúvida que a inclusão de itens e/ou serviços novos e o aumento da quantidade de obras têm previsão e autorização legal. Isso, independente 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 qualquer distinção.

No segundo caso – o da alínea “b” -, tem-se o que se conceitua alteração na dimensão do objeto. Aqui, o contratante pode, porque tem autorização legal, quando verificar a necessidade de quantidade inferior ou superior à contratada do objeto, alterar unilateralmente o valor contratual, nos limites permitidos na Lei.

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 que o limite tanto se aplica à alteração qualitativa quanto à quantitativa, além disso, que o acréscimo quanto a supressão devem levar em conta e assim ter como base o **valor inicial do contrato**. É o que está escrito na Lei. Por falar nela – na lei – não há ali palavras inúteis.

Desta forma, consoantes linhas volvidas, considerando que o acréscimo remontará ao importe de **R\$ 50.086,70 (cinquenta mil, oitenta e seis reais e setenta centavos)** equivalente, por isso, a 11,77% do valor inicial do contrato, a almejada alteração contratual está de acordo com a Lei de Licitações e Contratos Administrativos. O volume e o quantum de quantitativos e de itens novos 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.

O aumento e a supressão de quantitativo poderão ser de qualquer ordem e número para atender as necessidades da Administração, desde que o conjunto de acréscimo não ultrapasse, no caso, o total de 50% do valor inicial atualizado do contrato. Respeitosamente, é a nossa opinião.

Com relação a um eventual temor de se suceder aqui ou em situação tal 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, no caso dos serviços novos, para fins de manutenção do equilíbrio econômico-financeiro, foi adotada a regra, materializada no item 9.2 do contrato, segundo a qual a diferença percentual entre o valor global do contrato e o obtido a partir dos custos unitários do sistema de referência jamais poderá ser reduzida.

E a fim de alcançar aquele desiderato, conforme disciplinado no item 9.3 da avença, 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 em apreço, consoante referenciado na justificativa, não se podendo supor nada em sentido contrário, respeitou-se o **desconto de 20,92% da proposta vencedora e contratada.**

De mais a mais, de acordo com o registrado nos autos, permanece como mês de referência dos preços o mesmo da licitação. Mantido, assim, o equilíbrio econômico-financeiro da avença e a vantajosidade do negócio. O acréscimo, por fim, visa atender o interesse público, porque, sem eles, restará efetivamente prejudicada a execução do objeto do contrato 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 de serviços, a teor do disposto e autorizado no art. 65, inciso I, “b”, c/c o §1º, da Lei nº 8.666/93, razão pela qual somos da opinião que há viabilidade jurídica para o pretendido aditivo.

A análise contida neste parecer, obviamente, é restrita às questões jurídicas relacionados à Lei nº 8.666/93. Não incluindo aqui análise quanto aos elementos técnicos e àqueles de ordem financeira e orçamentária.

É o parecer. S.M.J.

São Cristóvão/SE, 30 de março de 2021.


José Robson Almeida Santos
Sub-Procurador OAB/SE 2477
Procuradoria Geral do Município - PMSC

SERVIÇO PÚBLICO MUNICIPAL
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO CRISTÓVÃO

3º TERMO ADITIVO AO CONTRATO Nº 45/2020.

TOMADA DE PREÇO Nº 07/2020 - objeto - **execução das obras e serviços de pavimentação e drenagem das ruas "Mãe Inês", Rua 01, Rua 02, Rua "Lateral da Praça" localizadas no Conjunto Residencial Lauro Rocha, bairro Irineu Neri.**

O **MUNICÍPIO DE SÃO CRISTÓVÃO**, pessoa jurídica público interno, inscrita no CNPJ/MF sob o nº 13.128.855/0001-44, com sede na Praça Getúlio, nº 298, Centro Histórico, São Cristóvão/SE, doravante denominado **CONTRATANTE**, neste ato representado pelo Excelentíssimo Senhor Prefeito, o Marcos Antônio de Azevedo Santana, brasileiro, casado, portador do RG nº 390.813 SSP/SE e inscrito no CPF sob o nº 171.331895-04, e a empresa **CONSTRUTORA MACHADO LTDA.**, pessoa jurídica de direito privado, inscrita no CNPJ/MF sob o nº 20.420.381/0001-75, com sede na rua Treze, nº 211, Galpão, Loteamento São Braz, São Braz, Nossa Senhora do Socorro/SE (CEP 49160-000), neste ato representada por sua representante, a senhora Aline Ferreira Machado, brasileira, solteira, empresária, Identidade nº 3.070.599-1(SSP/SE), CPF nº 036.842.505-38, doravante denominada **CONTRATADA**, com fundamento no que dispõe art. 65, I, "a" e "b", § 1º, da Lei nº 8.666/93, firmam o presente **ADITIVO**, nos termos das cláusulas e condições a seguir delineadas:

1. Cláusula Única – Do Preço. Acordam as partes, em decorrência do aumento de quantitativo de itens e serviços e da inclusão de novos outros constantes da planilha que instrumentaliza o procedimento, como se aqui estivessem transcritos, acrescer ao valor inicialmente contratado o importe de R\$ 50.086,70 (cinquenta mil, oitenta e seis reais e setenta centavos), totalizando a contratação, por isso, em **R\$ 475.659,80 (quatrocentos e setenta e cinco mil, seiscentos e cinquenta e nove reais e oitenta centavos)**


Parágrafo único. A importância acrescida que somada ao dos aditivos pretéritos corresponde a 11,77% do valor inicial do contrato.

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.

São Cristóvão/SE, 30 de março de 2021.



Município de São Cristóvão
Marcos Antônio de Azevedo Santana
Contratante



Aline Ferreira Machado
Construtora Machado Ltda. – EPP
Aline Ferreira Machado
Contratada

Art. 6º. A Regularidade Fiscal Trabalhista dos contratados (as), deverá ser certificada no momento da contratação (anterior à emissão do Empenho).

Art. 7º. Publique-se esta resolução no Diário Oficial do Município, para que produza os efeitos legais.

Art. 8º. Recomenda-se que a Secretaria Municipal de Saúde realize processo de credenciamento de profissionais de saúde.

Parágrafo Único. Deve os gestores cumprir as determinações constantes na ATA da reunião.

São Cristóvão, 29 de março de 2021.

ELDRO CARDOSO DA FRANÇA
Secretário Municipal da Fazenda
Presidente do CRAFI

ALINE MAGNA CARDOSO BARROSO LIMA
Procuradora Geral do Município

SUÊNIO WALTTEMBERG GONÇALVES E SILVA
Controlador Geral do Município

PAULO ROBERTO DE SANTANA JÚNIOR
Secretário Municipal de Governo e Relações Comunitárias

JOSENITO OLIVEIRA SANTOS
Secretário Municipal de Planejamento, Orçamento e Gestão.

GLÓRIA STEPHANY SANTOS DE OLIVEIRA
Secretária do Conselho

AVISO DE LICITAÇÃO - SEGUNDA CHAMADA
(Processo nº 001.2021.0022/PMSC)
TOMADA DE PREÇOS Nº 002/2021

OBJETO: contratação de empresa especializada para a execução das obras/serviços de construção de contenção, além de drenagem e pavimentação, na Avenida Contorno, Centro, neste Município de São Cristóvão/SE.

Data/horário: 27 de abril de 2021, às 9h.

Prazo de Execução: 04 (quatro) meses.

Tipo: menor preço global.

Regime de Execução: empreitada por preço unitário

Recursos Orçamentários: Unidade Orçamentária: 02051. Classificação Funcional - Programática: 18.543.1077. Projeto Atividade: 1123. Elemento de Despesa: 4490.51.00.00. Fonte de Recursos: 15300000

Base Normativa: Lei nº 8.666/93, Lei Complementar nº 123/06 e suas alterações, além das demais normas correlatas.

Número do Parecer: PGM Nº 120/2021 **Autorização CRAFI:** Resolução nº 02/2021

Valor Máximo do Contrato: R\$ 625.412,16.

Informações: o edital, os demais documentos e informações a respeito desta licitação poderão ser obtidos perante a Comissão Especial de Licitação, no endereço da rua Messias Prado, nº 70, São Cristóvão/SE, fone: (79) 99610-6944, no horário das 8h às 14h, ou através do site da Prefeitura de São Cristóvão com o seguinte endereço eletrônico: www.saocristovao.se.gov.br ou através do email: licitacaosc.obras@gmail.com.

São Cristóvão/SE, 31 de março de 2021.

José Robson Almeida Santos
Presidente da Comissão Especial de Licitação

3º TERMO ADITIVO AO CONTRATO Nº 45/2020.

TOMADA DE PREÇO Nº 07/2020 - objeto - execução das obras e serviços de pavimentação e drenagem das ruas "Mãe Inês", Rua 01, Rua 02, Rua "Lateral da Praça" localizadas no Conjunto Residencial Lauro Rocha, bairro Irineu Neri.

O MUNICÍPIO DE SÃO CRISTÓVÃO, pessoa jurídica público interno, inscrita no CNPJ/MF sob o nº 13.128.855/0001-44, com sede na Praça Getúlio, nº 298, Centro Histórico, São Cristóvão/SE, doravante denominado **CONTRATANTE**, neste ato representado pelo Exce-lentíssimo Senhor Prefeito, o Marcos Antônio de Azevedo Santana, brasileiro, casado, portador do RG nº 390.813 SSP/SE e inscrito no CPF sob o nº 171.331895-04, e a empresa **CONSTRUTORA MACHADO LTDA.**, pessoa jurídica de direito privado, inscrita no CNPJ/MF sob o nº 20.420.381/0001-75, com sede na rua Treze, nº 211, Galpão, Loteamento São Braz, São Braz, Nossa Senhora do Socorro/SE (CEP 49160-000), neste ato representada por sua representante, a senhora Aline Ferreira Machado, brasileira, solteira, empresária, Identidade nº 3.070.599-1(SSP/SE), CPF nº 036.842.505-38, doravante denominada **CONTRATADA**, com fundamento no que dispõe art. 65, I, "a" e "b", § 1º, da Lei nº 8.666/93, firmam o presente **ADITIVO**, nos termos das cláusulas e condições a seguir delineadas:

1. Cláusula Única - Do Preço. Acordam as partes, em decorrência do aumento de quantitativo de itens e serviços e da inclusão de novos outros constantes da planilha que instrumentaliza o procedimento, como se aqui estivessem transcritos, acrescer ao valor inicialmente contratado o importe de R\$ 50.086,70 (cinquenta mil, oitenta e seis reais e setenta centavos), totalizando a contratação, por isso, em R\$ 475.659,80 (quatrocentos e setenta e cinco mil, seiscentos e cinquenta e nove reais e oitenta centavos)

Parágrafo único. A importância acrescida que somada ao dos aditivos pretéritos corresponde a 11,77% do valor inicial do contrato.

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.

São Cristóvão/SE, 30 de março de 2021.

Município de São Cristóvão
 Marcos Antônio de Azevedo Santana
 Contratante

Construtora Machado Ltda. - EPP
 Aline Ferreira Machado
 Contratada

5º TERMO ADITIVO AO CONTRATO Nº 009/2019

Tomada de Preços nº 001/2019 - Objeto - contratação de empresa especializada para execução das obras e serviços de reforma da sede da Superintendência Municipal de Trânsito e Transportes - SMTT, localizada na rua 63, s/n, Conjunto Eduardo Gomes, neste Município de São Cristóvão/SE

A SUPERINTENDÊNCIA MUNICIPAL DE TRÂNSITO E TRANSPORTES - SMTT, pessoa jurídica público interno, inscrita no CNPJ/MF sob o nº 29.111.177/0001-47, com sede na rua 63, s/n, Conjunto Eduardo Gomes, neste Município de São Cristóvão (CEP 49100-000), doravante denominada **CONTRATANTE**, neste ato representada pelo Ilustríssimo Superintendente, o senhor **Nilton José dos Santos**, brasileiro, servidor público, portador do RG nº 1.274.279 SSP/SE e inscrito no CPF sob o nº 533.251.095-00 e a empresa **FSS COMÉRCIO E SERVIÇOS DE ENERGIA EIRELI - ME**, pessoa jurídica de direito privado, inscrita no CNPJ/MF sob o nº 13.525.006/0001-24, com sede na rua "C", nº 18, Conjunto Lafayette Coutinho, bairro Rosa Elze, São Cristóvão/SE (CEP 49100-000), neste ato por conduto de seu representante legal, o senhor **Francislei Santos Silva**, brasileiro, solteiro, empresário, portador do RG nº 1.499.900 - SSP/SE e inscrito no CPF de nº 823.630.565-15, doravante denominada **CONTRATADA**, com fundamento no que dispõe o inciso II do § 1º art. 57 da Lei nº 8.666/93, firmam o presente **ADITIVO**, nos termos das cláusulas e condições a seguir delineadas:

Cláusula Primeiro - Da Prorrogação do Prazo. Fica ajustado, também, com fundamento nas razões apresentadas pelo gestor do contrato e no parecer de nº 230/2021 da Procuradoria Geral do Município, prorrogar o prazo de execução e vigência do contrato, por mais 02 (dois) meses, contado a partir do último término, totalizando assim um período de 20 (vinte) 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.

São Cristóvão/SE, 26 de março de 2021.

Superintendência Municipal de Trânsito e Transportes - SMTT
 Sargento Nilton José dos Santos
 FSS Comércio e Serviços de Energia Eireli - ME
 Francislei Santos Silva

2º TERMO ADITIVO AO CONTRATO Nº 45/2020

TOMADA DE PREÇO Nº 07/2020 - objeto - execução das obras e serviços de pavimentação e drenagem das ruas "Mãe Inês", Rua 01, Rua 02, Rua "Lateral da Praça" localizadas no Conjunto Residencial Lauro Rocha, bairro Irineu Neri.

O MUNICÍPIO DE SÃO CRISTÓVÃO, pessoa jurídica de direito público interno, inscrita no CNPJ/MF sob o nº 13.128.855/0001-44, com sede na rua Messias Prado, nº 70, Centro Histórico, São Cristóvão/SE, doravante denominado **CONTRATANTE**, neste ato representado pelo Excelentíssimo Senhor Prefeito, o Marcos Antônio de Azevedo Santana, brasileiro, casado, portador do RG nº 390.813 SSP/SE e inscrito no CPF sob o nº 171.331895-04, e a empresa **CONSTRUTORA MACHADO LTDA.**, pessoa jurídica de direito privado, inscrita no CNPJ/MF sob o nº 20.420.381/0001-75, com sede na rua Treze, nº 211, Galpão, Loteamento São Braz, São Braz, Nossa Senhora do Socorro/SE (CEP 49160-000), neste ato representada por sua representante, a senhora **Aline Ferreira Machado**, brasileira, solteira, empresária, Identidade nº 3.070.599-1(SSP/SE), CPF nº 036.842.505-38, doravante denominada **CONTRATADA**, com fundamento no que dispõe o inciso IV, do § 1º art. 57 da Lei nº 8.666/93, firmam o presente **ADITIVO**, nos termos das cláusulas 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 231/2021 da Procuradoria Geral do Município, prorrogar o prazo de execução e vigência do contrato, por mais 03 (três) meses contados a partir do término do interregno inicial, totalizando assim um período de 11 (onze) 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.

São Cristóvão/SE, 30 de março de 2021.

Município de São Cristóvão
 Marcos Antônio de Azevedo Santana
 Contratante

Construtora Machado Ltda. - EPP
 Aline Ferreira Machado
 Contratada

2º TERMO ADITIVO AO CONTRATO Nº 63/2020

TOMADA DE PREÇO Nº 11/2020 - Objeto - contratação de empresa especializada para execução obras e serviços "construção de Praça na Avenida Lourival Batista", neste Município de São Cristóvão.

O MUNICÍPIO DE SÃO CRISTÓVÃO, pessoa jurídica público interno, inscrita no CNPJ/MF sob o nº 13.128.855/0001-44, com sede na Praça Getúlio, nº 298, Centro Histórico, São Cristóvão/SE, doravante denominado **CONTRATANTE**, neste ato representado pelo Excelentíssimo Senhor Prefeito, o Marcos Antônio de Azevedo Santana, brasileiro, casado, portador do RG nº 390.813 SSP/SE e inscrito no CPF sob o nº 171.331895-04, e a empresa **UNIVERSO SERVIÇOS TERCEIRIZADOS LTDA.**, pessoa jurídica de direito privado, inscrita no CNPJ sob o nº 03.485.217/0001-27, com sede na rua "24", nº 27, Conjunto João Alves Filho/Centro, Município de Nossa Senhora do Socorro/SE (CEP 49160.000), neste ato por conduto de sua representante legal, a senhora **Rosane de Oliveira Santos Silveira**, brasileira, maior e capaz, empresária, portadora da Cédula de Identidade nº 663.137 SSP/SE, CPF nº 454.248.885-34, conforme instrumento procuratório anexo, doravante denominada **CONTRATADA**, com fundamento no que dispõe art. 65, I, "a" e "b", § 1º, da Lei nº 8.666/93, firmam o presente **ADITIVO**, nos termos das cláusulas e condições a seguir delineadas: