



[Handwritten signature]

TERMO DE ENCERRAMENTO

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]



TEKTON
CONSTRUTORA LTDA.
DESDE 2003

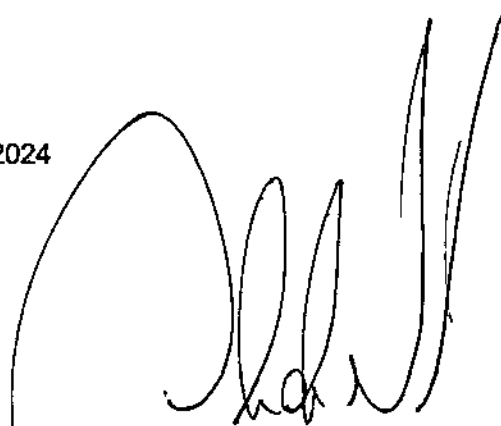
A
PREFEITURA MUNICIPAL DE SERRINHA
REF.: CONCORRÊNCIA PRESENCIAL Nº. 002/2024

Objeto: Contratação de empresa para pavimentação em CBUQ em estradas vicinais no Povoado das Três Estradas, no município de Serrinha-Ba, Contrato de repasse OGU nº 937555/2022 – Operação nº1085478-01/2022 - Proposta Siconv nº028574/2022.

TERMO DE ENCERRAMENTO

TEKTON CONSTRUTORA LTDA, CNPJ 05.958.198/0001-34, situada na Rua Boa Vista de Brotas, nº 106, 1º andar e sala 01, Engenho Velho de Brotas, CEP 40.240.340, Salvador-Bahia, sub assinada pelo seu representante legal, vem, pela presente, informar que a presente PROPOSTA DE PREÇOS, contém 30 (trinta) documentos, incluindo este, numerados cronologicamente de 001 (um) a 030 (trinta).

Salvador, 17 de maio de 2024

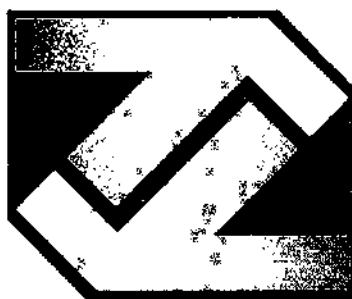


TEKTON CONSTRUTORA LTDA
CNPJ : 05.958.198/0001-34
Orlando Marques de Figueiredo Neto
Sócio-Administrador
Telefax / Email: 71 3561-3750 / omfntekton@gmail.com

030
PÁGINA
TEKTON
CONSTRUTORA LTDA

TEKTON CONSTRUTORA LTDA

Rua Boa Vista de Brotas, no 106, 1º andar E sala 01 - Bairro Engenho Velho de Brotas
CEP 40.240-340, Salvador/Bahia
Telefone: (071) 99917-2611 E-mail: omfntekton@gmail.com



TEKTON

CONSTRUTORA LTDA.

DESDE 2003

À PREFEITURA MUNICIPAL DE SERRINHA
REF.: CONCORRÊNCIA PRESENCIAL Nº. 002/2024

Objeto: Contratação de empresa para pavimentação em CBUQ em estradas vicinais no Povoado das Três Estradas, no município de Serrinha-Ba, Contrato de repasse OGU nº 937555/2022 – Operação nº1085478-01/2022 - Proposta Siconv nº028574/2022.

PROPOSTA DE PREÇO

MAIO DE 2024



À PREFEITURA MUNICIPAL DE SERRINHA

REF.: CONCORRÊNCIA PRESENCIAL Nº. 002/2024

Objeto: Contratação de empresa para pavimentação em CBUQ em estradas vicinais no Povoado das Três Estradas, no município de Serrinha-Ba, Contrato de repasse OGU nº 937555/2022 – Operação nº1085478-01/2022 - Proposta Siconv nº028574/2022.

TERMO DE ABERTURA

TEKTON CONSTRUTORA LTDA, CNPJ 05.958.198/0001-34, situada na Rua Boa Vista de Brotas, nº 106, 1º andar e sala 01, Engenho Velho de Brotas, CEP 40.240.340, Salvador-Bahia, sub assinada pelo seu representante legal, vem, pela presente, apresentar sua PROPOSTA DE PREÇOS para a Concorrência Pública em epígrafe.

Salvador, 17 de maio de 2024




TEKTON CONSTRUTORA LTDA

CNPJ : 05.958.198/0001-34

Orlando Marques de Figueiredo Neto

Sócio-Administrador

Telefax / Email: 71 3561-3750 / omfntekton@gmail.com



TEKTON CONSTRUTORA LTDA

Rua Boa Vista de Brotas, no 106, 1º andar E sala 01 - Bairro Engenho Velho de Brotas
CEP 40.240-340, Salvador/Bahia

Telefone: (071) 99917-2611 E-mail: omfntekton@gmail.com

PREFEITURA MUNICIPAL DE SERRINHA
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

Edital: CONCORRÊNCIA PRESENCIAL N°. 002/2024


OBJETO: Contratação de empresa para pavimentação em CBUQ em estradas vicinais no Povoado das Três Estradas, no município de Serrinha-Ba, Contrato de repasse OGU n° 937555/2022 – Operação n°1085478-01/2022 - Proposta Siconv n°028574/2022.



INDICE

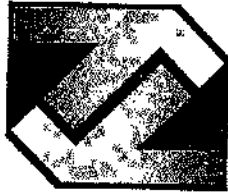
1	CARTA PROPOSTA	001
2	PLANILHA ORÇAMENTARIA	002
3	COMPOSIÇÃO DE PREÇO	003 - 024
4	CRONOGRAMA	025
5	COMPOSIÇÃO DE BDI	026
6	COMPOSIÇÃO DE ENCARGOS SOCIAIS	027
7	DADOS PARA ASSINATURA DO CONTRATO	028
8	DECLARAÇÕES	029
9	TERMO DE ENCERRAMENTO	030

Salvador, 17 de maio de 2024

Atenciosamente,


TEKTON CONSTRUTORA LTDA
CNPJ : 05.958.198/0001-34
Orlando Marques de Figueiredo Neto
RG 06580440-60 SSP/BA CPF 905.841.045-53



[Handwritten mark]

CARTA PROPOSTA

[Handwritten signature]



TEKTON
CONSTRUTORA LTDA.
DESDE 2003

CARTA PROPOSTA

À
Prefeitura Municipal de Serrinha
Sr. Agente de contratações,
Ref.: CONCORRÊNCIA PRESENCIAL Nº 002/2024.

Venho por meio desta, apresentar Proposta de Preços ao Edital de CONCORRÊNCIA PRESENCIAL Nº 002/2024, que tem por objeto a contratação de empresa para pavimentação em CBUQ em estradas vicinais no Povoado das Três Estradas, no município de Serrinha-Ba, Contrato de repasse OGU nº 937555/2022 – Operação nº1085478-01/2022 - Proposta Siconv nº028574/2022.

AQUI DEVERÃO ESTAR DISPOSTOS TODOS OS ITENS INTEGRANTES DA PLANILHA DE VALORES MÁXIMOS ADMITIDOS, COM SEUS RESPECTIVOS VALORES UNITÁRIOS E TOTAIS (PROPOSTOS PELA LICITANTE), ONDE SE DEMONSTRE DE FORMA CLARA E OBJETIVA TODOS OS PONTOS QUE, CALCULADOS, DERAM ORIGEM AO VALOR TOTAL DA PROPOSTA, TUDO CONFORME PLANILHA DETALHADA CONSTANTE DO "PROJETO BÁSICO" ESTA EXIGÊNCIA É NECESSÁRIA PARA ANÁLISE, ENTENDIMENTO E JULGAMENTO, POR PARTE DO AGENTE DE CONTRATAÇÕES E SUA EQUIPE.

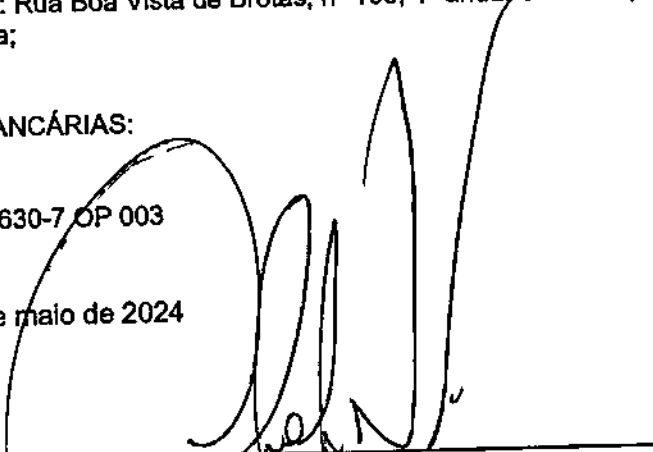
VALOR PROPOSTO = R\$ 2.897.682,37 (Dois milhões e oitocentos e noventa e sete mil e seiscentos e oitenta e dois reais e trinta e sete centavos).


O prazo de validade da proposta de preços é de 60 (sessenta) dias a partir da data limite estabelecida para o recebimento das propostas.

Razão Social: TEKTON CONSTRUTORA LTDA;
b) CNPJ n.º: 05.958.198/0001-34;
c) Endereço Completo: Rua Boa Vista de Brotas, nº 106, 1º andar e sala 01, Engenho Velho de Brotas, Salvador-Bahia;
e) CEP: 40.240-340.

7 - REFERÊNCIAS BANCÁRIAS:
Banco: CEF
Agência: 0672
Conta Corrente: CC 5630-7 OP 003

Salvador – BA, 17 de maio de 2024


TEKTON CONSTRUTORA LTDA
CNPJ : 05.958.198/0001-34
Orlando Marques de Figueiredo Neto
Sócio-Administrador
Telefax / Email: 71 3561-3750 / omfntekton@gmail.com


PÁGINA
TEKTON
CONSTRUTORA LTDA

TEKTON CONSTRUTORA LTDA

Rua Boa Vista de Brotas, no 106, 1º andar E sala 01 – Bairro Engenho Velho de Brotas
CEP 40.240-340, Salvador/Bahia
Telefone: (071) 99917-2611 E-mail: omfntekton@gmail.com



Handwritten mark or signature at the top right corner.

PLANILHA ORÇAMENTARIA

Handwritten signature or initials on the right side of the page.



TEKTON
CONSTRUTORA LTDA.
DESDE 2003



Obra
OBJETO: Contratação de empresa para pavimentação em CBUQ em estradas vicinais no Povoado das Três Estradas, no município de Serrinha-Ba, Contrato de repasse OGU nº 937866/2022 – Operação nº1085478-01/2022 - Proposta Sicov nº028574/2022.

Bancos
 SINAPI - 08/2023 - Bahia
 ORSE - 08/2023 - Sergipe

S.D.I.
 20,7%

Encargos Sociais
 Não Desonerado:
 Horaista: 116,84%
 Mensalista: 71,87%

Edital: CONCORRÊNCIA PRESENCIAL Nº. 002/2024

Item	Código Banco	Descrição	Orçamento Sintético	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA - POVOADO 3 ESTRADAS								2.897.882,37	100,00 %
ADMINISTRAÇÃO								40.610,23	1,40 %
1	Próprio	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA		MES	1	33.645,60	40.610,23	40.610,23	1,40 %
1.1.1	COMPOSIC	SERVIÇOS PRELIMINARES						15.057,90	0,52 %
2.1	Próprio	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUÇÃO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA "N. 22", ADEQUADA DE 2,4 X 1,2" M (SEM POSTES PARA FIXAÇÃO)		m²	4,5	323,01	392,28	1.765,26	0,06 %
2.2	103694 SINAPI	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE SUPORTE DE MADEIRA PARA PLACAS DE SINALIZAÇÃO, EM SOLO, COM H= DE 2,5 M E SEÇÃO DE 7,5 X 7,5 CM. AF_03/2022		UN	2	111,54	134,82	269,24	0,01 %
2.3	93208 SINAPI	EXECUÇÃO DE ALMOXARIFADO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, INCLUSIVE PRATELEIRAS. AF_02/2019		m²	10	908,95	1.098,30	10.988,00	0,38 %
2.4	99064 SINAPI	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO AF_10/2018		M	3000	0,57	0,68	2.040,00	0,07 %
PAVIMENTAÇÃO E TERRAPLANAGEM								2.895.634,40	93,03 %
1.3	100577 SINAPI	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO. AF_11/2019		m²	24000	1,30	1,58	37.440,00	1,29 %
1.3.1	95956 SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019		m²	1200	1.411,13	1.703,23	2.043.676,00	70,53 %
1.3.2	2592 ORSE	Impressão - execução com fornecimento de material		m²	24000	10,65	12,85	308.400,00	10,64 %
1.3.3	94203 SINAPI	EXECUÇÃO DE SARJETÃO DE CONCRETO USINADO, MOLDADE IN LOCO EM TRECHO RETO, 100 CM BASE X 20 CM ALTURA. AF_08/2016		M	10	182,47	220,24	2.202,40	0,08 %
1.3.4	94278 SINAPI	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO CURVO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 80X60X8X25 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA URBANIZAÇÃO INTERNA DE EMPREENDIMENTOS. AF_06/2016		M	8000	41,84	50,62	303.720,00	10,48 %
1.4	102330 SINAPI	TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO		TXXM	576	1,39	1,87	961,92	0,03 %
1.4.1	95875 SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TÂNQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXXM). AF_07/2020		M300M	24000	2,40	2,89	69.360,00	2,38 %
1.4.2	102512 SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020		M	1080	6,00	7,24	7.519,20	0,27 %
1.5	103695 SINAPI	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE SUPORTE DE MADEIRA PARA PLACAS DE SINALIZAÇÃO, EM SOLO, COM H= DE 2,0 M E SEÇÃO DE 7,5 X 7,5 CM. AF_03/2022		UN	12	97,96	118,23	1.416,78	0,05 %
1.5.1	Próprio	PLACA DE SINALIZAÇÃO EM CHAPA DE AÇO NUM 16 COM PINTURA REFLETIVA		m²	12	735,74	888,03	10.656,36	0,37 %
1.5.2	COMPOSIC	SERVIÇOS COMPLEMENTARES						58.180,80	1,94 %
1.5.3	99814 SINAPI	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019		m²	24000	1,94	2,34	56.180,00	1,94 %

Tipo de Licitação: CONCORRÊNCIA PÚBLICA
 Abertura da Licitação: 17/09/2024 09:00
 Número do Processo Licitatório: 002/2024

Total sem BDI: 2.401.206,48
 Total de BDI: 496.475,91
 Total Geral: 2.897.682,37



8

COMPOSIÇÃO DE PREÇO



TEKTON
CONSTRUTORA LTDA.
DESDE 2003

[Handwritten signature]



Composições Analíticas com Preço Unitário
OBJETO: Contratação de empresa para pavimentação em CBUQ em estradas vicinais no Povoador das Três Estradas, no município de Serinhaém, Contrato de repasse OGU nº 937552022 – Operação nº1085478-01/2022 - Proposta Siconv nº028574/2022.

Bancos
SINAPI - 08/2023 - Bahia
ORSE - 08/2023 - Sergipe

B.D.I.
20,7%

Encargos Sociais
Não Desonerado:
Horista: 118,64%
Mensalista: 71,67%

Edital: CONCORRÊNCIA PRESENCIAL Nº. 002/2024

Composições Analíticas com Preço Unitário

Composições Principais

Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Unid	Quant.	Valor Unit.	Total
1.1.1 Composição	COMPOSIÇÃO PRÓPRIO 88617711	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	MES	1,0000000	33.648,89	33.648,89
Composição Auxiliar	80770 SINAPI	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	366,8430108	38,87	13.752,71
Composição Auxiliar	80777 SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	177,8218086	111,82	19.892,89
			MO sem LS =>	14,97742	LS =>	17.469,89	32.447,98
			Valor de BDI =>	9.884,63		Valor com BDI =>	42.332,61
1.2.1 Composição	Código Banco COMPOSIÇÃO PRÓPRIO 88617713	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUÇÃO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA 16 22", ADESNADA, DE 2,4 X 1,2" M (SEM POSTES PARA FIXAÇÃO)	Tipo CANT - CANTEIRO DE OBRAS	Unid m²	Quant. 1,0000000	Valor Unit. 325,01	Total 325,01
Composição Auxiliar	88318 SINAPI	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4131673	22,13	9,14
Composição Auxiliar	80004813 SINAPI	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUÇÃO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA 16 22", ADESNADA, DE 2,4 X 1,2" M (SEM POSTES PARA FIXAÇÃO)	Material	m²	1,0000000	315,87	315,87
			MO sem LS =>	2,70	LS =>	3,16	6,88
			Valor de BDI =>	67,27		Valor com BDI =>	392,85
1.2.2 Composição	Código Banco 103264 SINAPI	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE SUPORTE DE MADEIRA PARA PLACAS DE SINALIZAÇÃO, EM SOLO, COM H= DE 2,5 M E BEÇO DE 7,5 X 7,5 CM. AF_03/2022	Tipo PAVI - PAVIMENTAÇÃO	Unid UN	Quant. 1,0000000	Valor Unit. 111,54	Total 111,54
Composição Auxiliar	102187 SINAPI	PINTURA FINO NIVELADOR ALGODÃO BRANCO EM MADEIRA. AF_01/2021	PVT - PINTURAS	m²	0,8900000	24,72	24,72
Composição Auxiliar	102218 SINAPI	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) EMBALTE SINTÉTICO PÓSCO EM MADEIRA, 2 DEMÓS. AF_01/2021	PVT - PINTURAS	m²	0,8900000	17,54	17,54
Composição Auxiliar	102480 SINAPI	CONCRETO FCK = 18MPa, TRAÇO 1:3,4:3,4 (EM MASSA SECA DE CIMENTO AREIA MÉDIA SEIXO ROLADO) - PREPARO MANUAL. AF_05/2021	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	0,2224000	857,76	14,79
Composição Auxiliar	88262 SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2132636	31,84	0,79
Composição Auxiliar	88318 SINAPI	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,8397616	22,13	14,19
Composição Auxiliar	80004461 SINAPI	PONTALETE 7,5 X 7,5 CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	Material	M	3,0300000	9,39	34,04
			MO sem LS =>	14,68	LS =>	17,14	31,83
			Valor de BDI =>	23,01		Valor com BDI =>	134,82
1.2.3 Composição	Código Banco 803208 SINAPI	EXECUÇÃO DE ALMOXARIFADO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, INCLUSIVE PRATELEIRAS. AF_02/2018	Tipo CANT - CANTEIRO DE OBRAS	Unid m²	Quant. 1,0000000	Valor Unit. 909,96	Total 909,96
Composição Auxiliar	101185 SINAPI	ALVENARIA DE EMBAIXAMENTO COM BLOCO ESTRUTURAL DE CONCRETO, DE 14 X 19 X 20 CM E ARGAMASSA DE ASFALTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	0,0258000	889,74	23,90
Composição Auxiliar	101876 SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM PVC, DE EMBUTIR, SEM BARRAMENTO, PARA 6 DISJUNTORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELTRIFICACÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	0,0262000	70,69	1,78
Composição Auxiliar	101881 SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 35 ATÉ 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELTRIFICACÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	0,0504000	29,74	1,34
Composição Auxiliar	88262 SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,2177654	31,84	38,77
Composição Auxiliar	88469 SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREENHIM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÓS. AF_04/2023	PVT - PINTURAS	m²	3,7457000	12,19	45,66
Composição Auxiliar	91170 SINAPI	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM OU ELETROCALHAS ATÉ 159MM DE LARGURA, COM ABRACADERA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 1/2" FIXADA EM PERFILADO EM LAJE. AF_05/2016	INEL - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	M	0,2518000	3,85	0,91
Composição Auxiliar	91173 SINAPI	FIXAÇÃO DE TUBOS VERTICAIS DE PPR DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM COM ABRACADERA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 1/2", FIXADA EM PERFILADO EM ALVENARIA. AF_05/2016	INEL - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	M	0,2286000	4,86	0,41
Composição Auxiliar	91341 SINAPI	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2018	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/DIVERSOS	m²	0,0634000	425,70	26,98
Composição Auxiliar	91884 SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELTRIFICACÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	M	0,2518000	8,50	2,96
Composição Auxiliar	91870 SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 20 MM (1/2") PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELTRIFICACÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	M	0,2286000	12,78	2,80
Composição Auxiliar	91811 SINAPI	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELTRIFICACÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	0,0786000	17,88	1,92
Composição Auxiliar	91824 SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MP, ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELTRIFICACÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	M	0,0219000	2,61	1,74
Composição Auxiliar	91828 SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MP, ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELTRIFICACÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	M	0,8798000	4,01	2,72
Composição Auxiliar	91837 SINAPI	CAIXA OTOCROMAL 3" X 3", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELTRIFICACÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	0,1259000	18,08	2,02
Composição Auxiliar	92000 SINAPI	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+110 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELTRIFICACÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	0,0504000	30,70	1,64
Composição Auxiliar	92025 SINAPI	INTERFLOTO SIMPLES (1 MÓDULO) COM 2 TOMADAS DE EMBUTIR 2P+110 A INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELTRIFICACÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	0,0252000	70,88	1,79
Composição Auxiliar	92543 SINAPI	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCEMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOPLÁSTICA, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL. AF_01/2016	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELTRIFICACÃO E COBE - COBERTURA	m²	1,4589000	23,40	33,68
Composição Auxiliar	93356 SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,20 M. AF_02/2021	MOVT - MOVIMENTO DE TERRA	m³	0,0282000	87,34	2,29
Composição Auxiliar	93382 SINAPI	REATORIO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	MOVT - MOVIMENTO DE TERRA	m³	0,0070000	28,23	0,18
Composição Auxiliar	94210 SINAPI	TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCEMENTO E = 4 MM, COM RECOBRIMENTO LATERAL DE 1 SA DE ONDA PARA TELHADO COM INCLINAÇÃO MÁXIMA DE 10°, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSIVE PAVIMENTO. AF_07/2016	COBE - COBERTURA	m²	1,4589000	52,93	76,19
Composição Auxiliar	94559 SINAPI	JANELA DE AÇO TIPO BASCULANTE PARA VIDROS, COM BATENTE, FERRAGENS E PINTURA ANTICORROSIVA, EXCLUSIVE VIDROS, ACABAMENTO, ALZAR E CONTRAMARCO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2016	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/DIVERSOS	m²	0,0756000	688,02	52,47
Composição Auxiliar	96240 SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RAÍZERS, ESPESURA DE 5 CM. AF_07/2016	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m²	0,0080000	20,49	0,12
Composição Auxiliar	96241 SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RAÍZERS, ESPESURA DE 5 CM. AF_07/2016	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m²	1,4396000	34,74	49,14
Composição Auxiliar	98804 SINAPI	CONDULETE DE PVC, TIPO B, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL, DN 25 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELTRIFICACÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	0,0504000	32,58	1,62
Composição Auxiliar	98911 SINAPI	CONDULETE DE PVC, TIPO B, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL, DN 25 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELTRIFICACÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	0,0252000	18,24	0,65
Composição Auxiliar	97596 SINAPI	LÂMPADA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM 2 LÂMPADAS TUBULARES FLUORESCENTES DE 36 W, COM REATOR DE PARTIDA RÁPIDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELTRIFICACÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	0,1007000	157,44	15,83
Composição Auxiliar	97960 SINAPI	LÂMPADA TIPO BDOT, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA FLUORESCENTE DE 18 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELTRIFICACÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	0,0252000	140,44	3,51
Composição Auxiliar	97911 SINAPI	LÂMPADA COMPACTA FLUORESCENTE DE 18 W, BASE E27 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELTRIFICACÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	0,0232000	21,04	0,65

Handwritten mark at the top right of the page.

Composição Auxiliar	98441	98NAP1	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, EXTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 8 M², SEM VÃO.	CANT - CANTEIRO DE OBRAS	m²	0,3817000	142,81	50,20			
Composição Auxiliar	98442	98NAP1	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, EXTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 8 M², SEM VÃO.	CANT - CANTEIRO DE OBRAS	m²	0,4048000	146,71	59,30			
Composição Auxiliar	98443	98NAP1	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, INTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 8 M², SEM VÃO.	CANT - CANTEIRO DE OBRAS	m²	0,0281000	122,20	3,43			
Composição Auxiliar	98444	98NAP1	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, INTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 8 M², SEM VÃO.	CANT - CANTEIRO DE OBRAS	m²	0,0323000	124,89	4,03			
Composição Auxiliar	98445	98NAP1	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, EXTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 8 M², COM VÃO.	CANT - CANTEIRO DE OBRAS	m²	0,5495000	175,27	66,31			
Composição Auxiliar	98446	98NAP1	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, EXTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 8 M², COM VÃO.	CANT - CANTEIRO DE OBRAS	m²	0,4264000	230,21	95,82			
Composição Auxiliar	98447	98NAP1	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, INTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 8 M², COM VÃO.	CANT - CANTEIRO DE OBRAS	m²	0,0438000	146,49	6,45			
Composição Auxiliar	98448	98NAP1	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, INTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 8 M², COM VÃO.	CANT - CANTEIRO DE OBRAS	m²	0,0442000	188,83	8,46			
Itens	00064513	98NAP1	CAIBRÃO 8 X 8 CM EM PINUS, LISTA OU BOURVA, ENTRE DA REGIÃO - BRUTA	Material	M	3,4844000	9,80	32,89			
Itens	00061030	98NAP1	TABUA NAO APARELHADA 7,5 X 30 CM EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	Material	M	3,9174000	18,13	71,02			
Itens	00010880	98NAP1	EXTINTOR DE INCENDIO PORTATIL COM CARGA DE AGUA PRESSURIZADA DE 10 L, CLASSE A	Material	UN	0,0252000	228,78	5,79			
Itens	00010891	98NAP1	EXTINTOR DE INCENDIO PORTATIL COM CARGA DE PO DUMBO SECO (POB) DE 4 KG, CLASSE B0	Material	UN	0,0252000	223,21	5,67			
Itens	00011436	98NAP1	FERRAÇO, HO COM FECHO / TRINCO REDONDO, EM AÇO GALVANIZADO / ZINCADO, DE BORMPOR, COM COMPRIMENTO DE 8" E ESPESSURA MÍNIMA DA CHAPA DE 1,50 MM	Material	UN	0,0252000	18,20	0,40			
Itens	00011287	98NAP1	FORRO DE PVC LISO, BRANCO, REGUA DE 10 CM, ESPESSURA DE 8 MM A 10 MM (COM COLOCAÇÃO / SEM ESTRUTURA METÁLICA)	Material	m²	1,0000000	87,60	87,60			
						MO com LS ==	50,84	LS ==	84,29	MO com LS ==	178,13
						Valor de BDI ==	186,35			Valor com BDI ==	1.099,20

1.2.4	Composição Auxiliar	89054	98NAP1	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO. AF_10/2018	Tipo	SERT - SERVIÇOS TÉCNICOS	Unid	M	Quant.	1,0000000	Valor Unit.	0,57	Total	0,57
	Composição Auxiliar	89056	98NAP1	LOCAÇÃO DE PONTO PARA REFERÊNCIA TOPOGRÁFICA. AF_10/2018	Tipo	SERT - SERVIÇOS TÉCNICOS	Unid	LN	Quant.	8,6600000	Valor Unit.	11,47	Total	98,67
						MO com LS ==	0,23	LS ==	0,27	MO com LS ==	0,50			
						Valor de BDI ==	0,11			Valor com BDI ==	0,98			

1.3.1	Composição Auxiliar	19077	98NAP1	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO. AF_11/2018	Tipo	PAV - PAVIMENTAÇÃO	Unid	m²	Quant.	1,0000000	Valor Unit.	1,30	Total	1,30
Composição Auxiliar	5801	98NAP1	CAMINHÃO PIPA 10.000 L, TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.800 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 18.806 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CH DIURNO. AF_09/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0910000	305,74	0,30						
Composição Auxiliar	5803	98NAP1	CAMINHÃO PIPA 10.000 L, TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.800 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 18.806 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CH DIURNO. AF_09/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CH	0,8020000	77,78	0,16						
Composição Auxiliar	5832	98NAP1	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 128 HP, PESO BRUTO 15032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CH DIURNO. AF_09/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0601000	279,03	0,02						
Composição Auxiliar	5834	98NAP1	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13022 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CH DIURNO. AF_09/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CH	0,0030000	114,02	0,34						
Composição Auxiliar	88316	98NAP1	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SERVI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0033744	22,13	0,07						
Composição Auxiliar	88483	98NAP1	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTÁTICO, PRESSÃO VARIÁVEL, POTÊNCIA 110 HP, PESO SEMCOM LASTRO 10,827 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M - CH DIURNO. AF_09/2017	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0010000	224,13	0,22						
Composição Auxiliar	88484	98NAP1	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTÁTICO, PRESSÃO VARIÁVEL, POTÊNCIA 110 HP, PESO SEMCOM LASTRO 10,827 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M - CH DIURNO. AF_09/2017	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CH	0,0020000	103,08	0,20						
						MO com LS ==	0,13	LS ==	0,16	MO com LS ==	0,28			
						Valor de BDI ==	0,23			Valor com BDI ==	1,68			

1.3.3	Composição Auxiliar	88902	98NAP1	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUISE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2018	Tipo	PAV - PAVIMENTAÇÃO	Unid	m²	Quant.	1,0000000	Valor Unit.	1.411,13	Total	1.411,13
Composição Auxiliar	5838	98NAP1	VIBROCAMADORA DE ASFALTO SOBRE ESTEREAIS, LARGURA DE PAVIMENTAÇÃO 1,80 M A 8,30 M, POTÊNCIA 108 HP CAPACIDADE 480 TM - CH DIURNO. AF_11/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0464000	381,18	18,15						
Composição Auxiliar	5837	98NAP1	VIBROCAMADORA DE ASFALTO SOBRE ESTEREAIS, LARGURA DE PAVIMENTAÇÃO 1,80 M A 8,30 M, POTÊNCIA 108 HP CAPACIDADE 480 TM - CH DIURNO. AF_11/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CH	0,0948000	163,07	16,47						
Composição Auxiliar	88314	98NAP1	RASTELEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SERVI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,3840128	30,71	42,60						
Composição Auxiliar	81338	98NAP1	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.825 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CH DIURNO. AF_08/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0404000	267,18	11,83						
Composição Auxiliar	85631	98NAP1	ROLO COMPACTADOR VIBRATORIO TANDEM, AÇO LISO, POTÊNCIA 125 HP, PESO SEMCOM LASTRO 10,201 T, 85 T, LARGURA DE TRABALHO 1,73 M - CH DIURNO. AF_11/2018	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0408000	234,51	18,87						
Composição Auxiliar	86832	98NAP1	ROLO COMPACTADOR VIBRATORIO TANDEM, AÇO LISO, POTÊNCIA 128 HP, PESO SEMCOM LASTRO 10,201 T, 85 T, LARGURA DE TRABALHO 1,73 M - CH DIURNO. AF_11/2018	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CH	0,0807000	88,73	5,87						
Composição Auxiliar	89186	98NAP1	TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 85 CV, TRACÇÃO 4X4, COM VASSOURA MECÂNICA ACOPLADA - CH DIURNO. AF_02/2017	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CH	0,1071000	68,67	7,38						
Composição Auxiliar	89187	98NAP1	TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 85 CV, TRACÇÃO 4X4, COM VASSOURA MECÂNICA ACOPLADA - CH DIURNO. AF_03/2017	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0541000	148,77	8,07						
Composição Auxiliar	89463	98NAP1	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTÁTICO, PRESSÃO VARIÁVEL, POTÊNCIA 110 HP, PESO SEMCOM LASTRO 10,827 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M - CH DIURNO. AF_09/2017	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0419000	224,13	9,38						
Composição Auxiliar	89464	98NAP1	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTÁTICO, PRESSÃO VARIÁVEL, POTÊNCIA 110 HP, PESO SEMCOM LASTRO 10,827 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M - CH DIURNO. AF_09/2017	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CH	0,0992000	103,08	10,20						
Itens	00018116	98NAP1	CONCRETO DE BÉTIMUNO USANDO A QUENTE (CBUQ) PARA PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA, PADRÃO ONT, FÁCIA D, COM CAP 58/70 - AQUISIÇÃO POSTO USINA	Material	T	3,5546000	495,07	1.766,33						
						MO com LS ==	23,88	LS ==	27,86	MO com LS ==	51,94			
						Valor de BDI ==	782,10			Valor com BDI ==	1.709,23			

1.3.3	Composição Auxiliar	2182	ORSE	Servente - acesso com fornecimento de material	Tipo	SERVI - SERVIÇOS DIVERSOS	Unid	H	Quant.	1,0000000	Valor Unit.	10,85	Total	10,85
Composição Auxiliar	88316	98NAP1	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SERVI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0033744	22,13	0,07						
Composição Auxiliar	80778	98NAP1	ENCARGO GERAL, COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SERVI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0912048	38,87	0,04						
Itens	227	ORSE	Asfalto de base de petróleo - adp - cm-30 (densidade = 0,85 Kg/l)	Material	T	0,0812000	6.999,00	564,00						
Itens	2432	ORSE	Composto asfáltico, cm-30 (T ₂₅ = ...)	Equipamento	M	0,0000000	07,28	0,00						
Itens	2468	ORSE	Trator de pneus 30.000 l (trator-compactador tra-compactador ou equivalente) h	Equipamento	H	0,0000000	17,18	0,00						
Itens	2490	ORSE	Tanque agrícola para (tanque-irrigação) - m 2320h - 185,0 l/h h	Equipamento	M	0,0000000	82,48	0,00						
Itens	2507	ORSE	Vassoura, peneira C&M VM 7 (compactador ou equivalente) h	Equipamento	M	0,0000000	13,87	0,00						
						MO com LS ==	0,04	LS ==	0,03	MO com LS ==	0,08			
						Valor de BDI ==	7,72			Valor com BDI ==	1,53			

1.3.4	Composição	84283	98NAP1	EXECUÇÃO DE SAUZEIRO DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRINCO 80X80 X 100 CM BASE X 20 CM ALTURA. AF_09/2018	Tipo	DROP - DRENAÇÔES DE CONTENÇÃO / POÇOS DE VISITA E	Unid	M	Quant.	1,0000000	Valor Unit.	182,47	Total	182,47
-------	------------	-------	--------	--	------	---	------	---	--------	-----------	-------------	--------	-------	--------

TEKTON CONSTRUTORA LTDA.
Otávio M. de Figueiredo Neto
Resp. Técnico - CREA 4084-D

004
PÁGINA
TEKTON
CONSTRUTORA LTDA

TEKTON CONSTRUTORA LTDA
Otávio M. de Figueiredo Neto
sócio administrador

Handwritten signature and scribbles on the right side of the page.

Composição Auxiliar	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0688877	32,28	28,02
Composição Auxiliar	88310 SINAPI	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0688877	22,13	19,22
Composição Auxiliar	0000370 SINAPI	AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	m³	0,0530000	108,00	3,46
Insumo	00064617 SINAPI	SARRAFO 2,5 X 7,8 CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	Material	M	0,0700000	3,28	1,31
Insumo	00008100 SINAPI	TABUA MACAFÉLHADA 2,5 X 30 CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELOM OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	Material	m²	0,2480000	26,48	9,92
Insumo	00034482 SINAPI	CONCRETO USINADO BOMBEÁVEL, CLASSE DE RESISTÊNCIA C20, COM BRITA 0 E 1, 5, UNIP = 100 +/- 20 MM, EXCLUÍ SERVIÇO DE BOMBAMENTO (NBR 9953)	Material	m³	0,2480000	485,85	120,51
			MO sem LS =>	15,38	17,93	MO com LS =>	33,31
			Valor do BDI =>	37,77		Valor com BDI =>	220,24

1.3.6	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total
Composição	94278 SINAPI	ASENTAMENTO DE GUA (MEIO-FIO) EM TRECHO CURVO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 80X80X205 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA URBANIZAÇÃO INTERNA DE EMPREENDIMENTOS. AF_06/2018	CHOR - DRENAGEM/BRAS DE CONTENÇÃO / POÇOS DE VISITA E CARGAS	m	1,0000000	41,94	41,94
Composição Auxiliar	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3902283	32,28	12,58
Composição Auxiliar	88310 SINAPI	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3902283	22,13	8,83
Composição Auxiliar	88620 SINAPI	ARGAMASSA TRACO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2018	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m²	0,0100000	976,77	0,87
Composição Auxiliar	0000370 SINAPI	AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	m³	0,0070000	108,00	0,74
Insumo	00041551 SINAPI	MEIO-FIO OU GUA DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO, COMP 80 CM, 25 X 08,05 CM (H Material X L1, L2)	UN	1,2890000	13,39	16,92	
			MO sem LS =>	0,96	0,12	MO com LS =>	16,66
			Valor do BDI =>	0,89		Valor com BDI =>	80,82

1.4.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total
Composição	102330 SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 3000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXXM). AF_07/2020	TRAN - TRANSPORTES, CARGAS E DESCARGAS	TXXM	1,0000000	1,00	1,59
Composição Auxiliar	91645 SINAPI	CAMINHÃO DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO 20.000 L, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRACÇÃO COMBINADO DE 88.000 KG, POTÊNCIA 300 CV, INCLUSIVE TANQUE DE ASFALTO COM SERPENTINA - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0028000	441,84	1,23
Composição Auxiliar	91648 SINAPI	CAMINHÃO DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO 20.000 L, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRACÇÃO COMBINADO DE 88.000 KG, POTÊNCIA 300 CV, INCLUSIVE TANQUE DE ASFALTO COM SERPENTINA - CH DIURNO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CH	0,0012000	136,73	0,16
			MO sem LS =>	0,68	0,08	MO com LS =>	0,12
			Valor do BDI =>	0,28		Valor com BDI =>	1,87

1.4.2	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total
Composição	91875 SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: MXXM). AF_07/2020	TRAN - TRANSPORTES, CARGAS E DESCARGAS	MXXM	1,0000000	2,40	2,40
Composição Auxiliar	91388 SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.000 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0083000	287,19	2,13
Composição Auxiliar	91387 SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.000 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CH DIURNO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CH	0,0038000	75,97	0,27
			MO sem LS =>	0,12	0,15	MO com LS =>	0,27
			Valor do BDI =>	0,49		Valor com BDI =>	2,89

1.4.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total
Composição	102512 SINAPI	PINTURA DE EIXO VÁRIO SOBRE ASFALTO COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, APLICAÇÃO MECÂNICA COM DEMARCADORA AUTOPROPULSADA. AF_06/2021	PINT - PINTURAS	M	1,0000000	9,00	9,00
Composição Auxiliar	88310 SINAPI	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0314063	33,46	1,05
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0129987	22,13	0,29
Composição Auxiliar	96139 SINAPI	MÁQUINA DEMARCADORA DE FAIXA DE TRÁFEGO A FRIO, AUTOPROPULSADA, POTÊNCIA 36 HP - CHP DIURNO. AF_07/2018	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0003000	168,08	0,05
Composição Auxiliar	96180 SINAPI	MÁQUINA DEMARCADORA DE FAIXA DE TRÁFEGO A FRIO, AUTOPROPULSADA, POTÊNCIA 36 HP - CH DIURNO. AF_07/2018	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CH	0,0034000	102,16	3,41
Insumo	00005318 SINAPI	DILUENTE AQUECIDA	Material	L	0,0020000	20,00	0,04
Insumo	00007343 SINAPI	TINTA ACRÍLICA A BASE DE SOLVENTE, PARA SINALIZAÇÃO HORIZONTAL VÁRIA (NBR 11893)	Material	L	0,0400000	14,00	0,50
Insumo	00044777 SINAPI	MICROESFERAS DE VIDRO PARA SINALIZAÇÃO HORIZONTAL VÁRIA, TIPO I-A (DROP-ON) - NBR 18184	Material	KG	0,0250000	18,00	0,40
Insumo	0004478 SINAPI	MICROESFERAS DE VIDRO PARA SINALIZAÇÃO HORIZONTAL VÁRIA, TIPO I-B (PREMIX) - NBR 18184	Material	KG	0,0110000	10,00	0,17
			MO sem LS =>	0,92	1,07	MO com LS =>	1,99
			Valor do BDI =>	1,24		Valor com BDI =>	7,24

1.5.2	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total
Composição	103995 SINAPI	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE SUPORTE DE MADEIRA PARA PLACAS DE SINALIZAÇÃO, EM SOLO, COM H= DE 2,0 M E SEÇÃO DE 7,5 X 7,5 CM. AF_03/2022	PAV - PAVIMENTAÇÃO	UN	1,0000000	67,85	67,85
Composição Auxiliar	102167 SINAPI	PINTURA FUNDO NIVELADOR ALUMÍNICO BRANCO EM MADEIRA. AF_01/2021	PINT - PINTURAS	m²	0,8400000	24,78	20,78
Composição Auxiliar	102218 SINAPI	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) E SMALTE BINTÉTICO FOSCO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	PINT - PINTURAS	m²	0,8400000	17,34	14,73
Composição Auxiliar	102486 SINAPI	CONCRETO FCK = 18MPa, TRACO 1:3:4,5,4 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/AREIA MÉDIA SENDO ROLADO) - PREPARO MANUAL. AF_09/2021	FUND - FUNDAMENTOS E ESTRUTURAS	m²	0,0224000	857,79	14,73
Composição Auxiliar	88202 SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1823386	31,84	6,11
Composição Auxiliar	88318 SINAPI	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5780196	22,13	12,74
Composição Auxiliar	00004491 SINAPI	PONTALITE 7,5 X 7,8 CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	Material	M	5,0600000	0,36	29,89
			MO sem LS =>	12,96	16,16	MO com LS =>	28,06
			Valor do BDI =>	20,27		Valor com BDI =>	118,23

1.5.3	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total
Composição	COMPOSIÇÃO FÍSICA	PLACA DE SINALIZAÇÃO EM CHAPA DE AÇO NUM 18 COM PINTURA REFLETIVA	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS	m	1,0000000	735,74	735,74
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2783850	22,13	6,09
Insumo	00034723 SINAPI	PLACA DE SINALIZAÇÃO EM CHAPA DE AÇO NUM 18 COM PINTURA REFLETIVA	Material	m²	1,0000000	729,65	729,65
			MO sem LS =>	1,80	2,11	MO com LS =>	5,91
			Valor do BDI =>	157,29		Valor com BDI =>	886,80

1.6.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total
Composição	98614 SINAPI	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m²	1,0000000	1,94	1,94
Composição Auxiliar	88310 SINAPI	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0887536	22,13	1,95
Composição Auxiliar	98833 SINAPI	LAVADORA DE ALTA PRESSÃO (LAVA-JATO) PARA AGUA FRIA, PRESSÃO DE OPERAÇÃO ENTRE 1400 E 1900 LIB/PO2, VAZÃO MÁXIMA ENTRE 400 E 700 LH - CHP DIURNO. AF_08/2023	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0100000	2,42	0,24
			MO sem LS =>	0,67	0,08	MO com LS =>	1,23
			Valor do BDI =>	0,40		Valor com BDI =>	2,24

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total
Composição	88239 SINAPI	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	22,82	22,82
Composição	03599 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE CARPINTEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HURISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,22	0,22
Insumo	00006117 SINAPI	CARPINTEIRO AUXILIAR (INDRETA)	Mão de Obra	H	1,0000000	14,77	14,77

TEKTON CONSTRUTORA LTDA
Orlando M. de Figueiredo Filho
Resp. Técnico - CREA 4054-D

005
PÁGINA
TEKTON
CONSTRUTORA LTDA

TEKTON CONSTRUTORA LTDA
Orlando M. de Figueiredo Neto
Sócio administrador

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Quant.	Valor Unit.	Total
Insumo	0003730 SINAPI	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Outros	1,0000000	4,16	4,16
Insumo	0003731 SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Serviços	1,0000000	0,81	0,81
Insumo	0003732 SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Outros	1,0000000	1,11	1,11
Insumo	0003733 SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Taxas	1,0000000	0,07	0,07
Insumo	0003436 SINAPI	FERRAMENTAS - FAMÍLIA COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES	Equipamento	1,0000000	0,48	0,48
Insumo	0003435 SINAPI	EPI - FAMÍLIA COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES	Equipamento	1,0000000	1,30	1,30
			MO com LS =>	8,92		14,90
			Valor de BDI =>	4,74		21,56
Composição	101185 SINAPI	ALVENARIA DE ENBAIXAMENTO COM BLOCO ESTRUTURAL DE CONCRETO, DE 14X18X20CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA AF_05/2023	Tipo FUEG - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	Quant. 1,0000000	Valor Unit. 898,74	Total 898,74
Composição Auxiliar	87202 SINAPI	ARGAMASSA TRACÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA (ÚMIDA) PARA EMBOCADAMASSA (ÚNICAS ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	Quant. 0,1300000	Valor Unit. 698,61	Total 89,81
Composição Auxiliar	88300 SINAPI	PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	Quant. 10,2630000	Valor Unit. 32,29	Total 331,08
Composição Auxiliar	88318 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	Quant. 6,1520000	Valor Unit. 22,13	Total 137,87
Insumo	0003436 SINAPI	BLOCO DE CONCRETO ESTRUTURAL 14 X 18 X 20 CM, FKH 6 (NBR 6118)	Material	Quant. 1,22,2700000	Valor Unit. 2,80	Total 342,36
			MO com LS =>	186,82		336,31
			Valor de BDI =>	182,90		1.072,78
Composição	87387 SINAPI	ARGAMASSA TRACÇO 1:1:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA (ÚMIDA) PARA EMBOCADAMASSA (ÚNICAS ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	Tipo SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	Quant. 1,0000000	Valor Unit. 732,88	Total 732,88
Composição Auxiliar	88318 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	Quant. 11,2360000	Valor Unit. 22,13	Total 248,81
Insumo	00000370 SINAPI	AREIA MÉDIA - PÓSTO JAZIDA FORNECEDOR (PRETRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	Quant. 1,1600000	Valor Unit. 108,00	Total 122,88
Insumo	00001108 SINAPI	CAL HIDRATADA CH1 PARA ARGAMASSAS	Material	Quant. 118,4000000	Valor Unit. 1,35	Total 160,74
Insumo	00001378 SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Material	Quant. 291,8800000	Valor Unit. 0,78	Total 227,27
			MO com LS =>	73,61		188,48
			Valor de BDI =>	181,79		864,58
Composição	87202 SINAPI	ARGAMASSA TRACÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA (ÚMIDA) PARA EMBOCADAMASSA (ÚNICAS ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	Tipo SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	Quant. 1,0000000	Valor Unit. 888,81	Total 888,81
Composição Auxiliar	88370 SINAPI	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/ASTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	Quant. 4,5000000	Valor Unit. 58,75	Total 264,37
Composição Auxiliar	88331 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - C/H DURINO. AF_05/2023	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	Quant. 1,0500000	Valor Unit. 2,11	Total 2,21
Composição Auxiliar	88331 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - C/H DURINO. AF_05/2023	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	Quant. 3,3300000	Valor Unit. 4,37	Total 14,53
Insumo	80000370 SINAPI	AREIA MÉDIA - PÓSTO JAZIDA FORNECEDOR (PRETRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	Quant. 1,3800000	Valor Unit. 108,00	Total 148,56
Insumo	00001108 SINAPI	CAL HIDRATADA CH1 PARA ARGAMASSAS	Material	Quant. 174,5000000	Valor Unit. 1,35	Total 235,58
Insumo	00001378 SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Material	Quant. 195,8000000	Valor Unit. 0,78	Total 152,72
			MO com LS =>	88,03		143,88
			Valor de BDI =>	142,54		631,18
Composição	88220 SINAPI	ARGAMASSA TRACÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA (ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	Tipo SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	Quant. 1,0000000	Valor Unit. 879,77	Total 879,77
Composição Auxiliar	88318 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	Quant. 6,5700000	Valor Unit. 22,13	Total 145,45
Insumo	80000370 SINAPI	AREIA MÉDIA - PÓSTO JAZIDA FORNECEDOR (PRETRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	Quant. 1,2700000	Valor Unit. 108,00	Total 137,26
Insumo	00001108 SINAPI	CAL HIDRATADA CH1 PARA ARGAMASSAS	Material	Quant. 482,3800000	Valor Unit. 0,78	Total 376,70
Insumo	00001378 SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Material	Quant. 195,8000000	Valor Unit. 0,78	Total 152,72
			MO com LS =>	54,17		121,69
			Valor de BDI =>	148,71		670,45
Composição	88347 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Tipo SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	Quant. 1,0000000	Valor Unit. 23,44	Total 23,44
Composição Auxiliar	88330 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	Quant. 1,0000000	Valor Unit. 0,57	Total 0,57
Insumo	00000247 SINAPI	AJUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA)	Mão de Obra	Quant. 1,0000000	Valor Unit. 14,77	Total 14,77
Insumo	0003730 SINAPI	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Outros	Quant. 1,0000000	Valor Unit. 4,16	Total 4,16
Insumo	0003731 SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Serviços	Quant. 1,0000000	Valor Unit. 0,81	Total 0,81
Insumo	0003732 SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Outros	Quant. 1,0000000	Valor Unit. 1,11	Total 1,11
Insumo	0003733 SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Taxas	Quant. 1,0000000	Valor Unit. 0,07	Total 0,07
Insumo	0003436 SINAPI	FERRAMENTAS - FAMÍLIA COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES	Equipamento	Quant. 1,0000000	Valor Unit. 0,84	Total 0,84
Insumo	0003435 SINAPI	EPI - FAMÍLIA COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES	Equipamento	Quant. 1,0000000	Valor Unit. 1,11	Total 1,11
			MO com LS =>	7,06		19,34
			Valor de BDI =>	4,85		28,29
Composição	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Tipo SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	Quant. 1,0000000	Valor Unit. 22,48	Total 22,48
Composição Auxiliar	88317 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	Quant. 1,0000000	Valor Unit. 0,27	Total 0,27
Insumo	00000248 SINAPI	AJUDANTE DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (HORISTA)	Mão de Obra	Quant. 1,0000000	Valor Unit. 14,77	Total 14,77
Insumo	0003730 SINAPI	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Outros	Quant. 1,0000000	Valor Unit. 4,16	Total 4,16
Insumo	0003731 SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Serviços	Quant. 1,0000000	Valor Unit. 0,81	Total 0,81
Insumo	0003732 SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Outros	Quant. 1,0000000	Valor Unit. 1,11	Total 1,11
Insumo	0003733 SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Taxas	Quant. 1,0000000	Valor Unit. 0,07	Total 0,07
Insumo	0003436 SINAPI	FERRAMENTAS - FAMÍLIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	Quant. 1,0000000	Valor Unit. 0,21	Total 0,21
Insumo	0003435 SINAPI	EPI - FAMÍLIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	Quant. 1,0000000	Valor Unit. 0,88	Total 0,88
			MO com LS =>	8,84		15,04
			Valor de BDI =>	4,85		27,13
Composição	88253 SINAPI	AUXILIAR DE TOPOGRAFO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Tipo SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	Quant. 1,0000000	Valor Unit. 18,80	Total 18,80
Composição Auxiliar	88322 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE TOPOGRAFO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	Quant. 1,0000000	Valor Unit. 0,12	Total 0,12
Insumo	00000244 SINAPI	AJUDANTE DE TOPOGRAFO (HORISTA)	Mão de Obra	Quant. 1,0000000	Valor Unit. 14,77	Total 14,77
Insumo	0003730 SINAPI	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Outros	Quant. 1,0000000	Valor Unit. 1,11	Total 1,11
Insumo	0003731 SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Serviços	Quant. 1,0000000	Valor Unit. 0,07	Total 0,07
Insumo	0003732 SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Taxas	Quant. 1,0000000	Valor Unit. 0,08	Total 0,08
Insumo	0003436 SINAPI	FERRAMENTAS - FAMÍLIA TOPOGRAFO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	Quant. 1,0000000	Valor Unit. 0,68	Total 0,68
Insumo	0003435 SINAPI	EPI - FAMÍLIA TOPOGRAFO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	Quant. 1,0000000	Valor Unit. 0,68	Total 0,68
			MO com LS =>	8,87		14,90
			Valor de BDI =>	3,27		20,67
Composição	88331 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - C/H DURINO. AF_05/2023	Tipo CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	Quant. 1,0000000	Valor Unit. 8,37	Total 8,37
Composição Auxiliar	88326 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIÇÃO. AF_05/2023	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	Quant. 1,0000000	Valor Unit. 0,20	Total 0,20
Composição Auxiliar	88327 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - JURCA. AF_05/2023	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	Quant. 1,0000000	Valor Unit. 0,27	Total 0,27
			MO com LS =>	0,06		0,01
			Valor de BDI =>	0,07		0,01

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Unid	Quant.	Valor Unit.	Total
Composição	88630 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 200 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - C/P DURNO, AF_05/2023	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	1,0000000	2,11	2,11
Composição Auxiliar	88626 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 200 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIAÇÃO, AF_05/2023	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,30	0,30
Composição Auxiliar	88627 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 200 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - JUROS, AF_05/2023	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,07	0,07
Composição Auxiliar	88628 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 200 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - MANUTENÇÃO, AF_05/2023	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,36	0,36
Composição Auxiliar	88629 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 200 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - MATERIAIS NA OPERAÇÃO, AF_05/2023	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	1,38	1,38
					MO sem LS =>	0,00	0,00
					Valor do BDI =>	0,43	0,43
					LS =>	0,00	0,00
					MO com LS =>		
					Valor com BDI =>		2,34
Composição	Código Banco 88626 SINAPI	Descrição BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 200 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIAÇÃO, AF_05/2023	Tipo CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	Unid H	Quant. 1,0000000	Valor Unit. 0,30	Total 0,30
Insumo	0001035 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 200 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO 220/380 V POTÊNCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	Equipamento	UN	0,0000000	6.161,08	0,30
					MO sem LS =>	0,00	0,00
					Valor do BDI =>	0,00	0,00
					LS =>	0,00	0,00
					MO com LS =>		0,00
					Valor com BDI =>		0,30
Composição	Código Banco 88627 SINAPI	Descrição BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 200 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - JUROS, AF_05/2023	Tipo CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	Unid H	Quant. 1,0000000	Valor Unit. 0,07	Total 0,07
Insumo	0001035 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 200 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO 220/380 V POTÊNCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	Equipamento	UN	0,0000148	6.161,08	0,07
					MO sem LS =>	0,00	0,00
					Valor do BDI =>	0,01	0,01
					LS =>	0,00	0,00
					MO com LS =>		0,00
					Valor com BDI =>		0,02
Composição	Código Banco 88628 SINAPI	Descrição BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 200 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - MANUTENÇÃO, AF_05/2023	Tipo CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	Unid H	Quant. 1,0000000	Valor Unit. 0,36	Total 0,36
Insumo	0001035 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 200 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO 220/380 V POTÊNCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	Equipamento	UN	0,0000700	6.161,08	0,36
					MO sem LS =>	0,00	0,00
					Valor do BDI =>	0,07	0,07
					LS =>	0,00	0,00
					MO com LS =>		0,00
					Valor com BDI =>		0,43
Composição	Código Banco 88629 SINAPI	Descrição BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 200 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - MATERIAIS NA OPERAÇÃO, AF_05/2023	Tipo CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	Unid H	Quant. 1,0000000	Valor Unit. 1,38	Total 1,38
Insumo	00002705 SINAPI	ENERGIA ELÉTRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	Material	KWH	1,2512000	1,11	1,38
					MO sem LS =>	0,00	0,00
					Valor do BDI =>	0,28	0,28
					LS =>	0,00	0,00
					MO com LS =>		0,00
					Valor com BDI =>		1,66
Composição	Código Banco 88226 SINAPI	Descrição BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 300 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - C/P DURNO, AF_05/2023	Tipo CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	Unid CHP	Quant. 1,0000000	Valor Unit. 1,68	Total 1,68
Composição Auxiliar	88221 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 300 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIAÇÃO, AF_05/2023	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	1,26	1,26
Composição Auxiliar	88222 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 300 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - JUROS, AF_05/2023	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,31	0,31
Composição Auxiliar	88223 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 300 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - MANUTENÇÃO, AF_05/2023	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	1,48	1,48
Composição Auxiliar	88224 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 300 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - MATERIAIS NA OPERAÇÃO, AF_05/2023	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	2,77	2,77
					MO sem LS =>	0,00	0,00
					Valor do BDI =>	1,18	1,18
					LS =>	0,00	0,00
					MO com LS =>		0,00
					Valor com BDI =>		1,68
Composição	Código Banco 88221 SINAPI	Descrição BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 300 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIAÇÃO, AF_05/2023	Tipo CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	Unid H	Quant. 1,0000000	Valor Unit. 1,26	Total 1,26
Insumo	0003638 SINAPI	BETONEIRA, CAPACIDADE NOMINAL 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 300 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO 220/380V, POTÊNCIA 4CV, EXCLUSO CARREGADOR	Equipamento	UN	0,0000000	20.953,96	1,26
					MO sem LS =>	0,00	0,00
					Valor do BDI =>	0,28	0,28
					LS =>	0,00	0,00
					MO com LS =>		0,00
					Valor com BDI =>		1,50
Composição	Código Banco 88222 SINAPI	Descrição BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 300 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - JUROS, AF_05/2023	Tipo CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	Unid H	Quant. 1,0000000	Valor Unit. 0,31	Total 0,31
Insumo	0003638 SINAPI	BETONEIRA, CAPACIDADE NOMINAL 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 300 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO 220/380V, POTÊNCIA 4CV, EXCLUSO CARREGADOR	Equipamento	UN	0,0000148	20.953,96	0,31
					MO sem LS =>	0,00	0,00
					Valor do BDI =>	0,09	0,09
					LS =>	0,00	0,00
					MO com LS =>		0,00
					Valor com BDI =>		0,37
Composição	Código Banco 88223 SINAPI	Descrição BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 300 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - MANUTENÇÃO, AF_05/2023	Tipo CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	Unid H	Quant. 1,0000000	Valor Unit. 1,48	Total 1,48
Insumo	0003638 SINAPI	BETONEIRA, CAPACIDADE NOMINAL 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 300 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO 220/380V, POTÊNCIA 4CV, EXCLUSO CARREGADOR	Equipamento	UN	0,0000700	20.953,96	1,48
					MO sem LS =>	0,00	0,00
					Valor do BDI =>	0,30	0,30
					LS =>	0,00	0,00
					MO com LS =>		0,00
					Valor com BDI =>		1,70
Composição	Código Banco 88224 SINAPI	Descrição BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 300 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - MATERIAIS NA OPERAÇÃO, AF_05/2023	Tipo CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	Unid H	Quant. 1,0000000	Valor Unit. 2,77	Total 2,77
Insumo	00002705 SINAPI	ENERGIA ELÉTRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	Material	KWH	2,5223000	1,11	2,77
					MO sem LS =>	0,00	0,00
					Valor do BDI =>	0,57	0,57
					LS =>	0,00	0,00
					MO com LS =>		0,00
					Valor com BDI =>		1,34

TEKTON CONSTRUTORA LTDA.
Orlando M. de Figueiredo Filho
Resp. Técnico - CREA 4054-D

007
PÁGINA
TEKTON
CONSTRUTORA LTDA

TEKTON CONSTRUTORA LTDA.
Orlando M. de Figueiredo Neto
Sócio administrador

Composição	81924 SINAP	CABO DE COBRE FLEXIVEL (BOLADO, 1,6 MM), ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALACAO, AF_03/2023	(INEL - INSTALACAO ELETRICAVELETRIFICACAO E SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	M	1,000000	2,81	2,81
Composição Auxiliar	86247 SINAP	MÁQUINA DE ELÉTRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,029000	23,44	0,58
Composição Auxiliar	86284 SINAP	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,029000	32,88	0,78
Insumo	0001019 SINAP	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVCIA, ANTI-CHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 1,5 MM2	Material	M	1,243400	1,21	1,50
Insumo	00021127 SINAP	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTI-CHAMA, USO ATE 730 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	Material	UN	0,009400	3,58	0,03
					MO com LS =>	0,42	0,81
					Valor de BDI =>	0,88	3,58

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total
Composição	81928 SINAP	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 2,5 MM, ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALACAO, AF_03/2023	(INEL - INSTALACAO ELETRICAVELETRIFICACAO E SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	M	1,000000	4,01	4,01
Composição Auxiliar	86247 SINAP	MÁQUINA DE ELÉTRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,029000	23,44	0,87
Composição Auxiliar	86284 SINAP	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,029000	32,88	0,94
Insumo	00010194 SINAP	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVCIA, ANTI-CHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 2,5 MM2	Material	M	1,243400	1,91	2,37
Insumo	00021127 SINAP	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTI-CHAMA, USO ATE 730 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	Material	UN	0,009400	3,58	0,03
					MO com LS =>	0,63	1,18
					Valor de BDI =>	0,63	3,84

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total
Composição	81937 SINAP	CAIXA OCTOGONAL 3" X 3", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALACAO, AF_03/2023	(INEL - INSTALACAO ELETRICAVELETRIFICACAO E SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	1,000000	16,06	16,06
Composição Auxiliar	86247 SINAP	MÁQUINA DE ELÉTRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,222000	23,44	6,26
Composição Auxiliar	86284 SINAP	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,222000	32,88	7,24
Insumo	00010171 SINAP	CAIXA OCTOGONAL DE FUNDO MOVEL, EM PVC, DE 3" X 3" PARA ELETRICUO FLEXIVEL CONRUIGADO	Material	UN	1,000000	3,84	3,84
					MO com LS =>	4,08	8,65
					Valor de BDI =>	3,32	16,40

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total
Composição	81347 SINAP	CAMINHÃO BASCULANTE 10 ML, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTL. MÁXIMA 15.835 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CH DURINO, AF_08/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CH	1,000000	75,97	75,97
Composição Auxiliar	86281 SINAP	MOTORISTA DE BASCULANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,000000	30,71	30,71
Composição Auxiliar	81346 SINAP	CAMINHÃO BASCULANTE 10 ML, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTL. MÁXIMA 15.835 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - DEPRECIACAO, AF_08/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,000000	29,17	29,17
Composição Auxiliar	81381 SINAP	CAMINHÃO BASCULANTE 10 ML, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTL. MÁXIMA 15.835 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - JURIS, AF_08/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,000000	11,47	11,47
Composição Auxiliar	81382 SINAP	CAMINHÃO BASCULANTE 10 ML, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTL. MÁXIMA 15.835 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - IMPOSTOS E SEGUROS, AF_08/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,000000	4,82	4,82
					MO com LS =>	10,98	23,75
					Valor de BDI =>	15,72	85,69

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total
Composição	81380 SINAP	CAMINHÃO BASCULANTE 10 ML, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTL. MÁXIMA 15.835 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CH DURINO, AF_08/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	1,000000	257,10	257,10
Composição Auxiliar	86281 SINAP	MOTORISTA DE BASCULANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,000000	30,71	30,71
Composição Auxiliar	81380 SINAP	CAMINHÃO BASCULANTE 10 ML, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTL. MÁXIMA 15.835 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - DEPRECIACAO, AF_08/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,000000	29,17	29,17
Composição Auxiliar	81381 SINAP	CAMINHÃO BASCULANTE 10 ML, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTL. MÁXIMA 15.835 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - JURIS, AF_08/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,000000	11,47	11,47
Composição Auxiliar	81382 SINAP	CAMINHÃO BASCULANTE 10 ML, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTL. MÁXIMA 15.835 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - IMPOSTOS E SEGUROS, AF_08/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,000000	4,82	4,82
Composição Auxiliar	81383 SINAP	CAMINHÃO BASCULANTE 10 ML, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTL. MÁXIMA 15.835 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - MANUTENCAO, AF_08/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,000000	68,24	68,24
Composição Auxiliar	81384 SINAP	CAMINHÃO BASCULANTE 10 ML, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTL. MÁXIMA 15.835 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - MATERIAS NA OPERACAO, AF_08/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,000000	127,96	127,96
					MO com LS =>	10,98	23,75
					Valor de BDI =>	52,22	319,42

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total
Composição	81380 SINAP	CAMINHÃO BASCULANTE 10 ML, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTL. MÁXIMA 15.835 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - DEPRECIACAO, AF_08/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,000000	29,17	29,17
Insumo	00037734 SINAP	CAÇAMBA METÁLICA BASCULANTE COM CAPACIDADE DE 10 M3 (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHÃO)	Material	UN	0,000000	54.205,08	3,26
Insumo	00037736 SINAP	CAMINHÃO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA ÚTL. MÁXIMA 15835 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV (INCLUI CABINE E CHASSIS, NAO INCLUI CARROCERIA)	Equipamento	UN	0,000042	757.788,42	25,91
					MO com LS =>	0,00	0,00
					Valor de BDI =>	0,03	35,29

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total
Composição	81382 SINAP	CAMINHÃO BASCULANTE 10 ML, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTL. MÁXIMA 15.835 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - IMPOSTOS E SEGUROS, AF_08/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,000000	4,82	4,82
Insumo	00037734 SINAP	CAÇAMBA METÁLICA BASCULANTE COM CAPACIDADE DE 10 M3 (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHÃO)	Material	UN	0,000000	54.205,08	0,51
Insumo	00037736 SINAP	CAMINHÃO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA ÚTL. MÁXIMA 15835 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV (INCLUI CABINE E CHASSIS, NAO INCLUI CARROCERIA)	Equipamento	UN	0,000007	757.788,42	4,51
					MO com LS =>	0,00	0,00
					Valor de BDI =>	0,03	0,57

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total
Composição	81381 SINAP	CAMINHÃO BASCULANTE 10 ML, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTL. MÁXIMA 15.835 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - JURIS, AF_08/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,000000	11,47	11,47
Insumo	00037734 SINAP	CAÇAMBA METÁLICA BASCULANTE COM CAPACIDADE DE 10 M3 (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHÃO)	Material	UN	0,000048	54.205,08	2,70
Insumo	00037736 SINAP	CAMINHÃO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA ÚTL. MÁXIMA 15835 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV (INCLUI CABINE E CHASSIS, NAO INCLUI CARROCERIA)	Equipamento	UN	0,000041	757.788,42	16,88
					MO com LS =>	0,00	0,00
					Valor de BDI =>	2,37	18,64

Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total
--------------	-----------	------	-----	--------	-------------	-------

TEKTON CONSTRUTORA LTDA.
Orlando M. de Figueiredo Filho
Resp. Técnico - CREA 4054-D

008
PÁGINA
TEKTON
CONSTRUTORA LTDA

TEKTON CONSTRUTORA LTDA.
Orlando M. de Figueiredo Neto
Béica administrador

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	Und	Quant.	Valor Unit.	Total
	91363 SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTL. MÁXIMA 15.835 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,30 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - MANUTENÇÃO. AF_08/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	53,24	53,24	
Insumo	00037734 SINAPI	CAÇAMBA METÁLICA BASCULANTE COM CAPACIDADE DE 10 M3 (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHÃO)	Material	UN	0,0000040	54.205,88	4,80	
Insumo	00037735 SINAPI	CAMINHÃO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA ÚTL. MÁXIMA 15235 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,30 M, POTÊNCIA 230 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROÇERIA)	Equipamento	UN	0,0000042	767.785,42	48,84	
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	11,02			Valor com BDI =>	64,28
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	Und	Quant.	Valor Unit.	Total
	91384 SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTL. MÁXIMA 15.835 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,30 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - MATERIAS NA OPERAÇÃO. AF_08/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	127,96	127,96	
Insumo	00064221 SINAPI	QUEL. DIESEL, COMBUSTIVEL COMUM	Material	L	23,7000000	5,40	127,96	
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	28,48			Valor com BDI =>	154,47
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	Und	Quant.	Valor Unit.	Total
	91648 SINAPI	CAMINHÃO DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO 30.000 L, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRACAO COMBINADO DE 88.000 KG, POTÊNCIA 360 CV, INCLUSIVE TANQUE DE ASFALTO COM SERPENTINA - CH. DIURNO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	136,73	136,73	
Composição Auxiliar	88283 SINAPI	MOTORISTA DE CAMINHÃO E CARRETA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,3480000	30,71	72,13	
Composição Auxiliar	91648 SINAPI	CAMINHÃO DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO 30.000 L, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRACAO COMBINADO DE 88.000 KG, POTÊNCIA 360 CV, INCLUSIVE TANQUE DE ASFALTO COM SERPENTINA - DEPRECIACAO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	41,21	41,21	
Composição Auxiliar	91641 SINAPI	CAMINHÃO DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO 30.000 L, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRACAO COMBINADO DE 88.000 KG, POTÊNCIA 360 CV, INCLUSIVE TANQUE DE ASFALTO COM SERPENTINA - JURCS. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	16,88	16,88	
Composição Auxiliar	91642 SINAPI	CAMINHÃO DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO 30.000 L, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRACAO COMBINADO DE 88.000 KG, POTÊNCIA 360 CV, INCLUSIVE TANQUE DE ASFALTO COM SERPENTINA - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	6,73	6,73	
			MO sem LS =>	25,75	LS =>	30,03	MO com LS =>	55,78
			Valor do BDI =>	28,50			Valor com BDI =>	105,01
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	Und	Quant.	Valor Unit.	Total
	91645 SINAPI	CAMINHÃO DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO 30.000 L, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRACAO COMBINADO DE 88.000 KG, POTÊNCIA 360 CV, INCLUSIVE TANQUE DE ASFALTO COM SERPENTINA - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	1,0000000	441,84	441,84	
Composição Auxiliar	88283 SINAPI	MOTORISTA DE CAMINHÃO E CARRETA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	30,71	30,71	
Composição Auxiliar	91640 SINAPI	CAMINHÃO DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO 30.000 L, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRACAO COMBINADO DE 88.000 KG, POTÊNCIA 360 CV, INCLUSIVE TANQUE DE ASFALTO COM SERPENTINA - DEPRECIACAO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	41,21	41,21	
Composição Auxiliar	91641 SINAPI	CAMINHÃO DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO 30.000 L, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRACAO COMBINADO DE 88.000 KG, POTÊNCIA 360 CV, INCLUSIVE TANQUE DE ASFALTO COM SERPENTINA - JURCS. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	16,88	16,88	
Composição Auxiliar	91642 SINAPI	CAMINHÃO DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO 30.000 L, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRACAO COMBINADO DE 88.000 KG, POTÊNCIA 360 CV, INCLUSIVE TANQUE DE ASFALTO COM SERPENTINA - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	6,73	6,73	
Composição Auxiliar	91643 SINAPI	CAMINHÃO DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO 30.000 L, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRACAO COMBINADO DE 88.000 KG, POTÊNCIA 360 CV, INCLUSIVE TANQUE DE ASFALTO COM SERPENTINA - MANUTENÇÃO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	74,60	74,60	
Composição Auxiliar	91644 SINAPI	CAMINHÃO DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO 30.000 L, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRACAO COMBINADO DE 88.000 KG, POTÊNCIA 360 CV, INCLUSIVE TANQUE DE ASFALTO COM SERPENTINA - MATERIAS NA OPERAÇÃO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	271,83	271,83	
			MO sem LS =>	10,96	LS =>	12,79	MO com LS =>	23,75
			Valor do BDI =>	81,41			Valor com BDI =>	533,03
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	Und	Quant.	Valor Unit.	Total
	91640 SINAPI	CAMINHÃO DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO 30.000 L, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRACAO COMBINADO DE 88.000 KG, POTÊNCIA 360 CV, INCLUSIVE TANQUE DE ASFALTO COM SERPENTINA - DEPRECIACAO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	41,21	41,21	
Insumo	00013215 SINAPI	CAVALO MECÂNICO TRACAO 8X2, PESO BRUTO TOTAL COMBINADO 88000 KG, CAPACIDADE MÁXIMA DE TRACAO "88000" KG, POTENCIA "360" CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI SEMIRREBOQUE)	Equipamento	UN	0,0000343	1.072.556,70	36,78	
Insumo	00014405 SINAPI	TANQUE DE ASFALTO ESTACIONARIO COM SERPENTINA, CAPACIDADE 30.000 L	Material	UN	0,0000320	138.748,99	4,43	
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	0,69			Valor com BDI =>	48,74
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	Und	Quant.	Valor Unit.	Total
	91842 SINAPI	CAMINHÃO DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO 30.000 L, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRACAO COMBINADO DE 88.000 KG, POTÊNCIA 360 CV, INCLUSIVE TANQUE DE ASFALTO COM SERPENTINA - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	6,73	6,73	
Insumo	00013215 SINAPI	CAVALO MECÂNICO TRACAO 8X2, PESO BRUTO TOTAL COMBINADO 88000 KG, CAPACIDADE MÁXIMA DE TRACAO "88000" KG, POTENCIA "360" CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI SEMIRREBOQUE)	Equipamento	UN	0,0000067	1.072.556,70	6,11	
Insumo	00014405 SINAPI	TANQUE DE ASFALTO ESTACIONARIO COM SERPENTINA, CAPACIDADE 30.000 L	Material	UN	0,0000046	138.748,99	0,62	
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	1,32			Valor com BDI =>	8,12
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	Und	Quant.	Valor Unit.	Total
	91841 SINAPI	CAMINHÃO DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO 30.000 L, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRACAO COMBINADO DE 88.000 KG, POTÊNCIA 360 CV, INCLUSIVE TANQUE DE ASFALTO COM SERPENTINA - JURCS. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	16,88	16,88	
Insumo	00013215 SINAPI	CAVALO MECÂNICO TRACAO 8X2, PESO BRUTO TOTAL COMBINADO 88000 KG, CAPACIDADE MÁXIMA DE TRACAO "88000" KG, POTENCIA "360" CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI SEMIRREBOQUE)	Equipamento	UN	0,0000141	1.072.556,70	15,12	
Insumo	00014405 SINAPI	TANQUE DE ASFALTO ESTACIONARIO COM SERPENTINA, CAPACIDADE 30.000 L	Material	UN	0,0000111	138.748,99	1,54	
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	3,41			Valor com BDI =>	20,10
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	Und	Quant.	Valor Unit.	Total
	91843 SINAPI	CAMINHÃO DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO 30.000 L, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRACAO COMBINADO DE 88.000 KG, POTÊNCIA 360 CV, INCLUSIVE TANQUE DE ASFALTO COM SERPENTINA - MANUTENÇÃO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	74,60	74,60	
Insumo	00013215 SINAPI	CAVALO MECÂNICO TRACAO 8X2, PESO BRUTO TOTAL COMBINADO 88000 KG, CAPACIDADE MÁXIMA DE TRACAO "88000" KG, POTENCIA "360" CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI SEMIRREBOQUE)	Equipamento	UN	0,0000063	1.072.556,70	68,99	
Insumo	00014405 SINAPI	TANQUE DE ASFALTO ESTACIONARIO COM SERPENTINA, CAPACIDADE 30.000 L	Material	UN	0,0000048	138.748,99	6,64	
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	15,42			Valor com BDI =>	90,97

Composição	81544 SINAPI	CAMINHÃO DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFALTADO 30.000 L COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRACÇÃO CONSISTIDO DE 68.000 KG, POTÊNCIA 330 CV, INCLUSIVE TANQUE DE ASFALTO COM GERPENTINA - MATERIAIS NA OPERAÇÃO, AF_08/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,000000	271,83	271,83
Insumo	00004221 SINAPI	ÓLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM	Material	L	50,340000	5,40	271,83
			MO sem LS =>		0,00		0,00
			Valor do BDI =>		58,28		328,99

Composição	Código Banco 6093 SINAPI	Descrição CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CH DIURNO, AF_08/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	Und	Quant.	Valor Unit.	Total
				CM	1,000000	77,78	77,78
Composição Auxiliar	88282 SINAPI	MOTORISTA DE CAMINHÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,000000	30,71	30,71
Composição Auxiliar	91398 SINAPI	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - DEPRECIAÇÃO, AF_08/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,000000	30,45	30,45
Composição Auxiliar	91387 SINAPI	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - JUROS, AF_08/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,000000	11,84	11,84
Composição Auxiliar	91388 SINAPI	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - IMPOSTOS E SEGUROS, AF_08/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,000000	4,78	4,78
			MO sem LS =>		10,98		23,75
			Valor do BDI =>		18,10		93,89

Composição	Código Banco 6091 SINAPI	Descrição CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO, AF_08/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	Und	Quant.	Valor Unit.	Total
				CM	1,000000	305,74	305,74
Composição Auxiliar	53651 SINAPI	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - MATERIAIS NA OPERAÇÃO, AF_08/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,000000	173,86	173,86
Composição Auxiliar	6783 SINAPI	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - MANUTENÇÃO, AF_08/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,000000	64,30	64,30
Composição Auxiliar	88282 SINAPI	MOTORISTA DE CAMINHÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,000000	30,71	30,71
Composição Auxiliar	91398 SINAPI	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - DEPRECIAÇÃO, AF_08/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,000000	30,45	30,45
Composição Auxiliar	91387 SINAPI	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - JUROS, AF_08/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,000000	11,84	11,84
Composição Auxiliar	91388 SINAPI	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - IMPOSTOS E SEGUROS, AF_08/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,000000	4,78	4,78
			MO sem LS =>		10,99		23,78
			Valor do BDI =>		63,26		261,02

Composição	Código Banco 91398 SINAPI	Descrição CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - DEPRECIAÇÃO, AF_08/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	Und	Quant.	Valor Unit.	Total
				H	1,000000	30,45	30,45
Insumo	00037736 SINAPI	TANQUE DE AÇO CARBONO NÃO REVESTIDO, PARA TRANSPORTE DE ÁGUA COM CAPACIDADE DE 10 M3, COM BOMBA CENTRÍFUGA POR TOMADA DE FORÇA, VAZÃO MÁXIMA 750 M3/H (INCLUI MONTAGEM, NÃO INCLUI CAMINHÃO)	Material	UN	0,00000851	81.109,28	4,46
Insumo	00037758 SINAPI	CAMINHÃO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15285 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTENCIA 326 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NÃO INCLUI CARROCERIA)	Equipamento	UN	0,0000343	787.786,42	26,99
			MO sem LS =>		0,00		0,00
			Valor do BDI =>		0,30		0,30

Composição	Código Banco 91398 SINAPI	Descrição CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - IMPOSTOS E SEGUROS, AF_08/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	Und	Quant.	Valor Unit.	Total
				H	1,000000	4,78	4,78
Insumo	00037736 SINAPI	TANQUE DE AÇO CARBONO NÃO REVESTIDO, PARA TRANSPORTE DE ÁGUA COM CAPACIDADE DE 10 M3, COM BOMBA CENTRÍFUGA POR TOMADA DE FORÇA, VAZÃO MÁXIMA 750 M3/H (INCLUI MONTAGEM, NÃO INCLUI CAMINHÃO)	Material	UN	0,00000687	81.109,28	0,47
Insumo	00037758 SINAPI	CAMINHÃO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15285 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTENCIA 326 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NÃO INCLUI CARROCERIA)	Equipamento	UN	0,0000057	787.786,42	4,31
			MO sem LS =>		0,00		0,00
			Valor do BDI =>		0,38		0,38

Composição	Código Banco 91387 SINAPI	Descrição CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - JUROS, AF_08/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	Und	Quant.	Valor Unit.	Total
				H	1,000000	11,84	11,84
Insumo	00037736 SINAPI	TANQUE DE AÇO CARBONO NÃO REVESTIDO, PARA TRANSPORTE DE ÁGUA COM CAPACIDADE DE 10 M3, COM BOMBA CENTRÍFUGA POR TOMADA DE FORÇA, VAZÃO MÁXIMA 750 M3/H (INCLUI MONTAGEM, NÃO INCLUI CAMINHÃO)	Material	UN	0,00001441	81.109,28	1,18
Insumo	00037758 SINAPI	CAMINHÃO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15285 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTENCIA 326 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NÃO INCLUI CARROCERIA)	Equipamento	UN	0,0000141	787.786,42	10,68
			MO sem LS =>		0,00		0,00
			Valor do BDI =>		2,45		12,73

Composição	Código Banco 6783 SINAPI	Descrição CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - MANUTENÇÃO, AF_08/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	Und	Quant.	Valor Unit.	Total
				H	1,000000	64,30	64,30
Insumo	00037736 SINAPI	TANQUE DE AÇO CARBONO NÃO REVESTIDO, PARA TRANSPORTE DE ÁGUA COM CAPACIDADE DE 10 M3, COM BOMBA CENTRÍFUGA POR TOMADA DE FORÇA, VAZÃO MÁXIMA 750 M3/H (INCLUI MONTAGEM, NÃO INCLUI CAMINHÃO)	Material	UN	0,0000089	81.109,28	6,58
Insumo	00037758 SINAPI	CAMINHÃO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15285 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTENCIA 326 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NÃO INCLUI CARROCERIA)	Equipamento	UN	0,0000043	787.786,42	48,72
			MO sem LS =>		0,00		0,00
			Valor do BDI =>		11,24		65,54

Composição	Código Banco 53821 SINAPI	Descrição CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - MATERIAIS NA OPERAÇÃO, AF_08/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	Und	Quant.	Valor Unit.	Total
				H	1,000000	173,86	173,86
Insumo	00004221 SINAPI	ÓLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM	Material	L	32,160000	5,40	173,86
			MO sem LS =>		0,00		0,00
			Valor do BDI =>		35,84		209,86

Composição	Código Banco 88282 SINAPI	Descrição CARPinteIRO DE PORTAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	Und	Quant.	Valor Unit.	Total
				H	1,000000	31,84	31,84

TEKTON CONSTRUTORA LTDA.
Orlando M. de Figueiredo Filho
Resp. Técnico - CREA 4054-D

010
PÁGINA
TEKTON
CONSTRUTORA LTDA

TEKTON CONSTRUTORA LTDA.
Orlando M. de Figueiredo Neto
Bdco administrador

Composição	05338 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTERO DE FORMAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,28	0,28
Insumo	00001213 SINAPI	CARPINTERO DE FORMAS (HORISTA)	Mão de obra	H	1,0000000	23,83	23,83
Insumo	00037370 SINAPI	ALIMENTAÇÃO - HORISTA COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES	Outros	H	1,0000000	4,16	4,16
Insumo	00037371 SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES	Serviços	H	1,0000000	0,81	0,81
Insumo	00037372 SINAPI	FORMAS - HORISTA COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES	Outros	H	1,0000000	1,11	1,11
Insumo	00037373 SINAPI	SEGURO - HORISTA COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES	Taxas	H	1,0000000	0,07	0,07
Insumo	00043459 SINAPI	FORMASBITAS - FAMILIA CARPINTERO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	6,48	6,48
Insumo	00043463 SINAPI	EM - FAMILIA CARPINTERO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	1,20	1,20
			MO sem LS =		11,04	12,67	23,71
			Valor de BDI =>		6,79	7,37	13,43

Composição	06866 Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	01535 SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO AF_08/2018	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	1,0000000	48,81	48,81
Composição	08287 SINAPI	OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	36,88	36,88
Auxiliar	01528 SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - DEPRECIAÇÃO AF_08/2018	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,88	0,88
Composição	01530 SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - DEPRECIAÇÃO AF_08/2018	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,18	0,18
Auxiliar	01531 SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - MANUTENÇÃO AF_08/2018	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,85	0,85
Composição	01532 SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - MANUTENÇÃO AF_08/2018	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	8,04	8,04
Auxiliar			MO sem LS =		14,72	17,18	31,90
			Valor de BDI =>		8,84	10,25	20,25

Composição	06866 Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	01529 SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - JUREL AF_08/2018	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,88	0,88
Insumo	00013458 SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS DE 4 HP (4 CV)	Equipamento	UN	6,0000533	12,884,85	0,88
			MO sem LS =		0,88	0,00	0,88
			Valor de BDI =>		0,14	0,00	0,02

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	01630 SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - JUREL AF_08/2018	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	8,18	8,18
Insumo	00013458 SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS DE 4 HP (4 CV)	Equipamento	UN	8,0000143	12,884,85	0,18
			MO sem LS =		8,00	0,00	8,00
			Valor de BDI =>		0,03	0,00	0,01

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	01531 SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - MANUTENÇÃO AF_08/2018	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	8,85	8,85
Insumo	00013458 SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS DE 4 HP (4 CV)	Equipamento	UN	0,0000087	12,884,85	8,85
			MO sem LS =		0,08	0,00	0,00
			Valor de BDI =>		0,17	0,00	1,02

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	04532 SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - MATERIAS NA OPERAÇÃO AF_08/2018	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	8,84	8,84
Insumo	0004222 SINAPI	GASOLINA COMUM	Materiais	L	1,0300000	5,87	0,84
			MO sem LS =		8,00	0,00	0,84
			Valor de BDI =>		1,25	0,00	0,09
							7,79

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	102466 SINAPI	CONCRETO PC+15MPA, TRAÇO 1:3,4:4,4 (EM MASSA SECA DE CIMENTO) AREIA MÉDIA (SEM ROLADOS) - PREPARO MANUAL AF_08/2021	PUBS - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	mp	1,0000000	857,76	857,76
Composição	06318 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	6,2353000	22,13	138,05
Auxiliar	00000370 SINAPI	AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA FORNECEDOR (RETRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Materiais	mp	8,8348000	106,00	88,45
Insumo	00001370 SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP 8-32	Materiais	KG	285,3092000	0,78	220,85
Insumo	00004734 SINAPI	PEDRA BRITADA N. 1 (8,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA FORNECEDOR, SEM FRETE	Materiais	mp	8,9480000	353,00	210,25
			MO sem LS =		40,88	47,88	88,68
			Valor de BDI =>		134,15	0,00	793,07

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	04974 SINAPI	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO) AREIA MÉDIA BRUTA 1) - PREPARO MANUAL AF_08/2021	PUBS - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	mp	1,0000000	484,88	484,88
Composição	06318 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	6,2856000	22,13	139,10
Auxiliar	00000370 SINAPI	AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA FORNECEDOR (RETRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Materiais	mp	8,8338000	106,00	90,90
Insumo	00001370 SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP 8-32	Materiais	KG	218,0300000	0,78	170,76
Insumo	00004721 SINAPI	PEDRA BRITADA N. 1 (8,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA FORNECEDOR, SEM FRETE	Materiais	mp	8,9471000	107,88	84,22
			MO sem LS =		41,20	48,65	89,85
			Valor de BDI =>		95,19	0,00	807,74

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	04974 SINAPI	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO) AREIA MÉDIA BRUTA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L AF_08/2021	PUBS - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	mp	1,0000000	420,40	420,40
Composição	06318 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,1058000	22,13	46,65
Auxiliar	08377 SINAPI	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,3315000	38,78	51,59
Auxiliar	08225 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 300 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO AF_08/2021	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,6653500	5,79	3,86
Auxiliar	08228 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 300 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CH DIURNO AF_08/2021	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CH	0,4827000	1,98	1,00
Insumo	00000370 SINAPI	AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA FORNECEDOR (RETRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Materiais	mp	0,8325000	106,00	88,24
Insumo	00001370 SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP 8-32	Materiais	KG	213,4631000	0,78	168,80
Insumo	00004721 SINAPI	PEDRA BRITADA N. 1 (8,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA FORNECEDOR, SEM FRETE	Materiais	mp	0,8421000	107,88	82,01
			MO sem LS =		33,34	38,88	72,22
			Valor de BDI =>		87,61	0,00	507,93

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	05026 SINAPI	CONDUTELE DE PVC, TIPO B, PARA ELÉTRICO DE PVC SOLDÁVEL DN 25 MM (3/4") APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_10/2022	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA, ELÉTRIFICAÇÃO E SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	1,0000000	22,38	22,38
Composição	08247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2387000	23,44	5,61
Auxiliar	04784 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2387000	32,63	7,82
Composição	00011980 SINAPI	BUCHA DE NYLON 66 SEM ANA 88, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM AÇO ZINCADO	Materiais	UN	2,0000000	0,18	0,36
Auxiliar	00012010 SINAPI	BUCHA DE NYLON 66 SEM ANA 88, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA BOBERIA, CABEÇA CHATA E PEDA PHILLIPS	Materiais	UN	1,0000000	0,57	0,57
Insumo	00012010 SINAPI	CONDUTELE EM PVC, TIPO "B", SEM TAMPA, DE 1/2" OU 3/4"	Materiais	UN	5,14	0,00	0,00
			MO sem LS =		4,41	5,14	9,55
			Valor de BDI =>		4,63	0,00	27,01

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	06811 SINAPI	CONDUTELE DE PVC, TIPO L8, PARA ELÉTRICO DE PVC SOLDÁVEL DN 25 MM (1") APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_10/2022	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA, ELÉTRIFICAÇÃO E SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	1,0000000	16,24	16,24
Composição	08247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1870000	23,14	4,30

TEKTON CONSTRUTORA LTDA.
Orlando M. de Figueiredo Filho
Resp. Técnico - CREA 4094-D

OP
PÁGINA
TEKTON
CONSTRUTORA LTDA

TEKTON CONSTRUTORA LTDA.
Orlando M. de Figueiredo Neto
Sócio administrador

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Unid	Quant.	Valor Unit.	Total
Auxiliar	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1570000	32,85	5,12
Insuara	00012016 SINAPI	CONDULETE EM PVC, TIPO "LB", SEM TAMPA, DE 1/2" OU 3/4"	Mão de Obra	LS =>	1,0000000	9,44	6,25
			MO sem LS =>		3,37	MO com LS =>	22,01
			Valor do BDI =>				
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Unid	Quant.	Valor Unit.	Total
Insuara	95308 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE CARPinteIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,22	0,22
Insuara	00006117 SINAPI	CARPinteIRO AJUDANTE (HORISTA)	Mão de Obra	LS =>	0,0164800	14,77	0,22
			MO sem LS =>		0,10	MO com LS =>	0,28
			Valor do BDI =>		0,04	Valor com BDI =>	
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Unid	Quant.	Valor Unit.	Total
Insuara	95318 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,57	0,57
Insuara	0000247 SINAPI	AJUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA)	Mão de Obra	LS =>	0,0391800	14,77	0,57
			MO sem LS =>		0,20	MO com LS =>	0,58
			Valor do BDI =>		0,11	Valor com BDI =>	
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Unid	Quant.	Valor Unit.	Total
Insuara	95317 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,27	0,27
Insuara	0000248 SINAPI	AJUDANTE DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (HORISTA)	Mão de Obra	LS =>	0,0188700	14,77	0,27
			MO sem LS =>		0,15	MO com LS =>	0,32
			Valor do BDI =>		0,05	Valor com BDI =>	
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Unid	Quant.	Valor Unit.	Total
Insuara	95322 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE TOPOGRAFO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,12	0,12
Insuara	0000244 SINAPI	AJUDANTE DE TOPOGRAFO (HORISTA)	Mão de Obra	LS =>	0,0087200	14,77	0,12
			MO sem LS =>		0,06	MO com LS =>	0,12
			Valor do BDI =>		0,02	Valor com BDI =>	0,14
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Unid	Quant.	Valor Unit.	Total
Insuara	95330 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPinteIRO DE FÓRMAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,28	0,28
Insuara	0001213 SINAPI	CARPinteIRO DE FÓRMAS (HORISTA)	Mão de Obra	LS =>	0,0121100	23,93	0,28
			MO sem LS =>		0,15	MO com LS =>	0,28
			Valor do BDI =>		0,05	Valor com BDI =>	0,33
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Unid	Quant.	Valor Unit.	Total
Insuara	95332 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,82	0,82
Insuara	0002439 SINAPI	ELETRICISTA (HORISTA)	Mão de Obra	LS =>	0,0391800	23,93	0,82
			MO sem LS =>		0,42	MO com LS =>	1,11
			Valor do BDI =>		0,18	Valor com BDI =>	
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Unid	Quant.	Valor Unit.	Total
Insuara	95338 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,44	0,44
Insuara	0002898 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (HORISTA)	Mão de Obra	LS =>	0,0188700	23,83	0,44
			MO sem LS =>		0,20	MO com LS =>	0,53
			Valor do BDI =>		0,02	Valor com BDI =>	
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Unid	Quant.	Valor Unit.	Total
Insuara	95401 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCARREGADO GERAL (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,78	0,78
Insuara	0004083 SINAPI	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS (HORISTA)	Mão de Obra	LS =>	0,0222500	35,46	0,78
			MO sem LS =>		0,42	MO com LS =>	0,78
			Valor do BDI =>		0,15	Valor com BDI =>	0,84
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Unid	Quant.	Valor Unit.	Total
Insuara	95402 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	1,67	1,67
Insuara	0002708 SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR	Mão de Obra	LS =>	0,0184900	108,32	1,67
			MO sem LS =>		0,86	MO com LS =>	3,81
			Valor do BDI =>		0,34	Valor com BDI =>	
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Unid	Quant.	Valor Unit.	Total
Insuara	95348 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA DE BASCULANTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,12	0,12
Insuara	0002802 SINAPI	MOTORISTA DE CAMINHÃO-BASCULANTE (HORISTA)	Mão de Obra	LS =>	0,0053400	23,83	0,12
			MO sem LS =>		0,06	MO com LS =>	0,12
			Valor do BDI =>		0,02	Valor com BDI =>	0,14
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Unid	Quant.	Valor Unit.	Total
Insuara	95347 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA DE CAMINHÃO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,12	0,12
Insuara	0004085 SINAPI	MOTORISTA DE CAMINHÃO (HORISTA)	Mão de Obra	LS =>	0,0053400	23,83	0,12
			MO sem LS =>		0,06	MO com LS =>	0,12
			Valor do BDI =>		0,02	Valor com BDI =>	0,14
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Unid	Quant.	Valor Unit.	Total
Insuara	95348 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA DE CAMINHÃO E CARRETA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,12	0,12
Insuara	0004084 SINAPI	MOTORISTA DE CAMINHÃO-CARRETA (HORISTA)	Mão de Obra	LS =>	0,0053400	23,83	0,12
			MO sem LS =>		0,06	MO com LS =>	0,12
			Valor do BDI =>		0,02	Valor com BDI =>	0,14
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Unid	Quant.	Valor Unit.	Total
Insuara	95388 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,27	0,27
Insuara	0003788 SINAPI	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA / MISTURADOR	Mão de Obra	LS =>	0,0087200	31,92	0,27
			MO sem LS =>		0,12	MO com LS =>	0,27
			Valor do BDI =>		0,03	Valor com BDI =>	0,32
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Unid	Quant.	Valor Unit.	Total
Insuara	95386 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE DEMARCADORA DE FAIXAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,27	0,27
Insuara	00044501 SINAPI	OPERADOR DE DEMARCADORA DE FAIXAS DE TRAFEGO HORISTA	Mão de Obra	LS =>	0,0087200	31,92	0,27
			MO sem LS =>		0,12	MO com LS =>	0,27
			Valor do BDI =>		0,03	Valor com BDI =>	0,32
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Unid	Quant.	Valor Unit.	Total
Insuara	95355 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE GUINCHO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,54	0,54
Insuara	00004283 SINAPI	OPERADOR DE GUINCHO OU GUINCHERO	Mão de Obra	LS =>	0,0171800	31,52	0,54
			MO sem LS =>		0,28	MO com LS =>	0,54
			Valor do BDI =>		0,11	Valor com BDI =>	0,65
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Unid	Quant.	Valor Unit.	Total
Insuara	95383 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE MOTONVELADORA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,27	0,27
Insuara	00054236 SINAPI	OPERADOR DE MOTONVELADORA	Mão de Obra	LS =>	0,0087200	31,52	0,27
			MO sem LS =>		0,18	MO com LS =>	0,27
			Valor do BDI =>		0,05	Valor com BDI =>	0,32
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Unid	Quant.	Valor Unit.	Total
Insuara	95180 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,39	0,39
Insuara	00004230 SINAPI	OPERADOR DE MÁQUINAS E TRATORES DIVERSOS (TRABALHANDO)	Mão de Obra	LS =>	0,0121100	57,52	0,39
			MO sem LS =>		0,20	MO com LS =>	0,39
			Valor do BDI =>		0,07	Valor com BDI =>	0,46

TEKTON CONSTRUTORA LTDA.
Orlando M. de Figueiredo Filho
Resp. Técnico - CREA 4054-0

TEKTON CONSTRUTORA LTDA.
Orlando M. de Figueiredo Neto
Sócio administrador

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Unid	Quant.	Valor Unit.	Total
Insumo	85345 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE PAVIMENTADORA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,27	0,27
Insumo	00044600 SINAPI	OPERADOR DE PAVIMENTADORA / MESA VIBROCADADORA HORISTA	Mão de Obra	H	0,0087200	31,82	0,27
			MO sem LS =>	LS =>	0,15	MO com LS =>	0,27
			Valor do BDI =>			Valor com BDI =>	0,32
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Unid	Quant.	Valor Unit.	Total
Insumo	85386 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE ROLO COMPACTADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,27	0,27
Insumo	00044238 SINAPI	OPERADOR DE ROLO COMPACTADOR	Mão de Obra	H	0,0087200	31,82	0,27
			MO sem LS =>	LS =>	0,15	MO com LS =>	0,27
			Valor do BDI =>			Valor com BDI =>	0,32
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Unid	Quant.	Valor Unit.	Total
Insumo	85371 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PEDREIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - PEDREIRO (HORISTA)	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,52	0,52
Insumo	00044745 SINAPI	PEDREIRO (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,0222500	23,63	0,52
			MO sem LS =>	LS =>	0,28	MO com LS =>	0,52
			Valor do BDI =>			Valor com BDI =>	0,52
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Unid	Quant.	Valor Unit.	Total
Insumo	85372 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PINTOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - PINTOR (HORISTA)	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,30	0,30
Insumo	00044783 SINAPI	PINTOR (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,0184900	23,63	0,30
			MO sem LS =>	LS =>	0,16	MO com LS =>	0,30
			Valor do BDI =>			Valor com BDI =>	0,33
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Unid	Quant.	Valor Unit.	Total
Insumo	85370 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA RASTELEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - RASTELEIRO HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,12	0,12
Insumo	00044602 SINAPI	RASTELEIRO HORISTA	Mão de Obra	H	0,0053400	23,63	0,12
			MO sem LS =>	LS =>	0,06	MO com LS =>	0,12
			Valor do BDI =>			Valor com BDI =>	0,14
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Unid	Quant.	Valor Unit.	Total
Insumo	85378 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA BERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - BERVENTE DE OBRAS	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,30	0,30
Insumo	00061111 SINAPI	BERVENTE DE OBRAS	Mão de Obra	H	0,0222500	13,90	0,30
			MO sem LS =>	LS =>	0,16	MO com LS =>	0,30
			Valor do BDI =>			Valor com BDI =>	0,33
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Unid	Quant.	Valor Unit.	Total
Insumo	85388 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA TELHADISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - TELHADISTA (HORISTA)	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,28	0,28
Insumo	00012889 SINAPI	TELHADISTA (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,0121100	23,63	0,28
			MO sem LS =>	LS =>	0,15	MO com LS =>	0,28
			Valor do BDI =>			Valor com BDI =>	0,33
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Unid	Quant.	Valor Unit.	Total
Insumo	85406 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA TOPOGRAFO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - TOPOGRAFO (HORISTA)	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,30	0,30
Insumo	00027582 SINAPI	TOPOGRAFO (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,0087200	35,45	0,30
			MO sem LS =>	LS =>	0,16	MO com LS =>	0,30
			Valor do BDI =>			Valor com BDI =>	0,36
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Unid	Quant.	Valor Unit.	Total
Insumo	85380 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA TRATORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - TRATORISTA HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,47	0,47
Insumo	88207 SINAPI	OPERADOR DE MAQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0212100	38,88	0,47
			MO sem LS =>	LS =>	0,16	MO com LS =>	0,47
			Valor do BDI =>			Valor com BDI =>	0,58
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Unid	Quant.	Valor Unit.	Total
Insumo	88247 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2720000	23,44	6,37
Insumo	88204 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2720000	32,85	8,98
Insumo	00001870 SINAPI	CURVA 90 GRAUS, LONGA DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 1/2", PARA ELÉTRICISTA	Material	UN	1,0000000	2,33	2,33
			MO sem LS =>	LS =>	0,84	MO com LS =>	10,84
			Valor do BDI =>		1,63	Valor com BDI =>	21,21
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Unid	Quant.	Valor Unit.	Total
Insumo	88247 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1362000	23,44	3,18
Insumo	88204 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1362000	32,85	4,41
Insumo	0001674 SINAPI	TERMINAL A COMPRESSÃO EM COBRE ESTANADO PARA CABO 10 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSÃO, PARA PARAFUSO DE FIXAÇÃO M6	Material	UN	1,0000000	1,48	1,48
Insumo	00002385 SINAPI	DISJUNTOR TIPO NEMA, MONOPOLAR 35 ATÉ 60 A, TENSÃO MÁXIMA DE 249 V	Material	UN	1,0000000	17,72	17,72
			MO sem LS =>	LS =>	2,99	MO com LS =>	6,58
			Valor do BDI =>		6,53	Valor com BDI =>	22,27
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Unid	Quant.	Valor Unit.	Total
Insumo	88204 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	32,85	32,85
Insumo	0002436 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,92	0,92
Insumo	0002436 SINAPI	ELETRICISTA (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,0000000	23,63	23,63
Insumo	00037370 SINAPI	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Outros	H	1,0000000	4,18	4,18
Insumo	00037371 SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Outros	H	1,0000000	0,91	0,91
Insumo	00037372 SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Outros	H	1,0000000	1,11	1,11
Insumo	00037373 SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Outros	H	1,0000000	0,07	0,07
Insumo	00043489 SINAPI	FERRAMENTAS - FAMÍLIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,84	0,84
Insumo	00043484 SINAPI	EPI - FAMÍLIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	1,11	1,11
			MO sem LS =>	LS =>	11,33	MO com LS =>	24,58
			Valor do BDI =>		6,75	Valor com BDI =>	39,49
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Unid	Quant.	Valor Unit.	Total
Insumo	88247 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1080000	23,44	2,49
Insumo	88204 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1080000	32,85	3,42
Insumo	0002473 SINAPI	ELÉTRICISTA DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 1/2", SEM LUBA	Material	M	1,0170000	3,58	3,62
			MO sem LS =>	LS =>	2,28	MO com LS =>	4,18
			Valor do BDI =>		1,85	Valor com BDI =>	11,46
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Unid	Quant.	Valor Unit.	Total
Insumo	88247 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1630000	23,44	3,82
Insumo	88204 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1630000	32,85	5,37
Insumo	0002873 SINAPI	ELÉTRICISTA DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 1/2", SEM LUBA	Material	M	1,0170000	3,58	3,62
			MO sem LS =>	LS =>	3,00	MO com LS =>	6,62
			Valor do BDI =>		1,85	Valor com BDI =>	11,46

TEKTON CONSTRUTORA LTDA
Orlando M. de Figueiredo Filho
Resp. Técnico - CREA 4054-D

TEKTON CONSTRUTORA LTDA
Orlando M. de Figueiredo Neto
Sócio administrador

		Valor do BDI =>	7,04			Valor com BDI ==	15,40
Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total	
Composição	82267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	21,81	31,81
Composição	06238 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,44	0,44
Auxiliar	0002269 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,0000000	23,85	23,85
Insumo	00037370 SINAPI	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Outros	H	1,0000000	4,19	4,19
Insumo	00037371 SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Serviços	H	1,0000000	9,83	1,11
Insumo	00037372 SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Taxas	H	1,0000000	1,41	1,11
Insumo	00037373 SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Outros	H	1,0000000	0,07	0,07
Insumo	00034461 SINAPI	FERRAMENTAS - FAMÍLIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,31	0,31
Insumo	00043465 SINAPI	EPI - FAMÍLIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,88	0,88
		MO sem LS =>	11,11	LS =>	12,98	MO com LS =>	24,07
		Valor do BDI =>	0,32			Valor com BDI =>	35,03

Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total	
Composição	90778 SINAPI	ENCARRREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	38,87	38,87
Composição	83461 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCARREGADO GERAL (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,78	0,78
Auxiliar	00004083 SINAPI	ENCARRREGADO GERAL DE OBRAS (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,0000000	35,46	35,46
Insumo	00037372 SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Outros	H	1,0000000	1,11	1,11
Insumo	00037373 SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Taxas	H	1,0000000	0,07	0,07
Insumo	00043465 SINAPI	FERRAMENTAS - FAMÍLIA ENCARREGADO GERAL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,11	0,11
Insumo	00043466 SINAPI	EPI - FAMÍLIA ENCARREGADO GERAL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	1,14	1,14
		MO sem LS =>	15,73	LS =>	12,51	MO com LS =>	38,24
		Valor do BDI =>	0,20			Valor com BDI =>	48,07

Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total	
Composição	90777 SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	111,87	111,87
Composição	83462 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	1,67	1,67
Auxiliar	00002706 SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR	Mão de Obra	H	1,0000000	108,32	108,32
Insumo	00037372 SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Outros	H	1,0000000	1,11	1,11
Insumo	00037373 SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Taxas	H	1,0000000	0,07	0,07
Insumo	00043462 SINAPI	FERRAMENTAS - FAMÍLIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,01	0,01
Insumo	00043468 SINAPI	EPI - FAMÍLIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,09	0,09
		MO sem LS =>	50,77	LS =>	58,22	MO com LS =>	108,99
		Valor do BDI =>	23,15			Valor com BDI =>	132,02

Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total	
Composição	93358 SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M.	MOVI - MOVIMENTO DE TERRA	H	1,0000000	87,54	87,54
Composição	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	3,8500000	22,13	87,54
		MO sem LS =>	26,93	LS =>	30,24	MO com LS =>	66,17
		Valor do BDI =>	15,12			Valor com BDI =>	105,66

Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total	
Composição	91170 SINAPI	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM OU ELETROCALHAS ATÉ 180MM DE LARGURA, COM ABRACADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 1/2" FIXADA EM PERFILADO EM LAJE, AF_03/2018	INST - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	M	1,0000000	3,85	3,85
Composição	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0100000	22,48	0,22
Composição	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0800000	31,51	2,17
Composição	00000382 SINAPI	ABRACADEIRA EM AÇO PARA AMARRAÇÃO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 1/2" E PARAFUSO DE FIXAÇÃO	Materiais	UN	0,8500000	1,05	1,28
		MO sem LS =>	0,84	LS =>	0,97	MO com LS =>	1,61
		Valor do BDI =>	0,73			Valor com BDI =>	4,40

Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total	
Composição	91170 SINAPI	FIXAÇÃO DE TUBOS VERTICAIS DE PPR DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM COM ABRACADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 1/2", FIXADA EM PERFILADO EM ALVENARIA, AF_03/2018	INST - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	M	1,0000000	1,85	1,85
Composição	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0050000	22,48	0,11
Composição	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0350000	31,51	1,10
Composição	00000382 SINAPI	ABRACADEIRA EM AÇO PARA AMARRAÇÃO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 1/2" E PARAFUSO DE FIXAÇÃO	Materiais	UN	0,3300000	1,05	0,84
		MO sem LS =>	0,42	LS =>	0,48	MO com LS =>	0,91
		Valor do BDI =>	0,38			Valor com BDI =>	2,32

Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total	
Composição	93282 SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CH DIURNO, AF_03/2018	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CH	1,0000000	36,48	36,48
Composição	88286 SINAPI	OPERADOR DE GUINCHO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	36,02	36,02
Composição	93277 SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - DEPRECIAÇÃO, AF_03/2018	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,38	0,38
Composição	93278 SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - JURCS, AF_03/2018	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,08	0,08
		MO sem LS =>	14,80	LS =>	17,28	MO com LS =>	32,08
		Valor do BDI =>	8,17			Valor com BDI =>	47,03

Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total	
Composição	93261 SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO, AF_03/2018	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	1,0000000	40,09	40,09
Composição	88286 SINAPI	OPERADOR DE GUINCHO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	36,02	36,02
Composição	93277 SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - DEPRECIAÇÃO, AF_03/2018	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,38	0,38
Composição	93278 SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - JURCS, AF_03/2018	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,08	0,08
Composição	93279 SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - MANUTENÇÃO, AF_03/2018	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,35	0,35
Composição	93280 SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - MATERIAS NA OPERAÇÃO, AF_03/2018	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,68	0,68
		MO sem LS =>	14,80	LS =>	17,28	MO com LS =>	32,08
		Valor do BDI =>	8,42			Valor com BDI =>	49,11

Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total	
Composição	93277 SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - DEPRECIAÇÃO, AF_03/2018	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,38	0,38
Insumo	00036487 SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV	Equipamento	UN	0,0000400	5.988,00	2,39
		MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,30
		Valor do BDI =>	0,07			Valor com BDI =>	0,37

Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total	
Composição	93278 SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - JURCS, AF_03/2018	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,08	0,08
Insumo	00036487 SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV	Equipamento	UN	0,0000148	6.080,00	0,89
		MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
		Valor do BDI =>	0,01			Valor com BDI =>	0,89

TEKTON CONSTRUTORA LTDA.
Orlando M. de Figueiredo Filho
Resp. Técnico - CREA 4054-D

014
PÁGINA
TEKTON
CONSTRUTORA LTDA

TEKTON CONSTRUTORA LTDA.
Orlando M. de Figueiredo Neto
Sócio administrador

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Unid	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	83278 SINAPI	QUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KVA, COM MOTOR FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,28 CV - MANUTENÇÃO. AF_03/2018	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,28	0,28
Insueto	80036487 SINAPI	QUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KVA, COM MOTOR FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,28 CV	Equipamento	UN	0,0000000	8,968,09	8,968,09
					MO com LS =>	0,00	0,00
					Valor do BDI =>	0,07	0,07
							0,65
Composição	83208 SINAPI	QUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KVA, COM MOTOR FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,28 CV - MATERIAS NA OPERAÇÃO. AF_03/2018	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,88	0,88
Insueto	00002705 SINAPI	ENERGIA ELÉTRICA ATÉ 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	Materiais	KWH	0,7800000	1,11	0,90
					MO com LS =>	0,00	0,00
					Valor do BDI =>	0,17	0,17
							1,07
Composição	82025 SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 2 TOMADAS DE EMBUSTR 2P+1 10 A INCLINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	Tipo	Unid	Quant.	Valor Unit	Total
			INEL - INSTALAÇÃO	UN	1,0000000	70,65	70,65
Composição	81928 SINAPI	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	INEL - INSTALAÇÃO	UN	1,0000000	10,78	10,78
Composição	82024 SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 2 TOMADAS DE EMBUSTR 2P+1 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	INEL - INSTALAÇÃO	UN	1,0000000	69,89	69,89
Auxiliar					MO com LS =>	16,99	16,99
					Valor do BDI =>	14,92	14,92
							54,89
							15,47
							70,36
Composição	82024 SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 2 TOMADAS DE EMBUSTR 2P+1 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	Tipo	Unid	Quant.	Valor Unit	Total
			INEL - INSTALAÇÃO	UN	1,0000000	66,80	66,80
Composição	82247 SINAPI	AJUDIA DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,7410000	23,44	17,26
Auxiliar					MO com LS =>	0,00	0,00
					Valor do BDI =>	0,00	0,00
							17,26
Composição	88254 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,7410000	32,85	24,16
Auxiliar					MO com LS =>	0,00	0,00
					Valor do BDI =>	0,00	0,00
							24,16
Composição	00038101 SINAPI	TOMADA 2P+1 10A, 250V (APENAS MÓDULO)	Materiais	UN	2,0000000	6,37	12,74
Composição	00038112 SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES 10A, 250V (APENAS MÓDULO)	Materiais	UN	1,0000000	3,80	3,80
					MO com LS =>	13,64	13,64
					Valor do BDI =>	12,38	12,38
							29,52
							72,28
Composição	84559 SINAPI	JANELA DE AÇO TIPO BASCULANTE PARA VIDROS, COM BATEENTE, FERRAGENS E PINTURA ANTICORROSIVA, EXCLUSIVE VIDROS, ACABAMENTO, ALIZAR E CONTRAMARCO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2018	Tipo	Unid	Quant.	Valor Unit	Total
			ESCV - ESCUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	m²	1,0000000	665,22	665,22
Composição	88309 SINAPI	PEDEREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	4,5810000	32,26	147,78
Auxiliar					MO com LS =>	0,00	0,00
					Valor do BDI =>	0,00	0,00
							147,78
Composição	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,2900000	22,13	50,88
Auxiliar					MO com LS =>	0,00	0,00
					Valor do BDI =>	0,00	0,00
							50,88
Composição	88620 SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CARENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PREPARO MANUAL. AF_08/2018	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	0,0210000	870,77	18,27
Auxiliar					MO com LS =>	0,00	0,00
					Valor do BDI =>	0,00	0,00
							18,27
Composição	00011590 SINAPI	JANELA BASCULANTE, AÇO, COM BATEENTE,REQUADRO, 65 X 60 CM (SEM VIDROS)	Materiais	UN	2,7760000	173,91	482,26
					MO com LS =>	67,28	67,28
					Valor do BDI =>	143,78	143,78
							145,71
							628,26
Composição	95240 SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIEIS, ESPESURA DE 3 CM. AF_07/2018	Tipo	Unid	Quant.	Valor Unit	Total
			PUES - FUNDações E ESTRUTURAS	m²	1,0000000	28,49	28,49
Composição	85308 SINAPI	PEDEREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1631000	32,26	5,28
Auxiliar					MO com LS =>	0,00	0,00
					Valor do BDI =>	0,00	0,00
							5,28
Composição	88318 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0444000	22,13	0,98
Auxiliar					MO com LS =>	0,00	0,00
					Valor do BDI =>	0,00	0,00
							0,98
Composição	94088 SINAPI	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:3,3:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_08/2021	PUES - FUNDações E ESTRUTURAS	m²	0,0230000	420,49	9,67
					MO com LS =>	3,23	3,23
					Valor do BDI =>	4,24	4,24
							13,91
							24,17
Composição	95241 SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIEIS, ESPESURA DE 8 CM. AF_07/2018	Tipo	Unid	Quant.	Valor Unit	Total
			PUES - FUNDações E ESTRUTURAS	m²	1,0000000	54,14	54,14
Composição	86308 SINAPI	PEDEREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2718000	32,26	8,78
Auxiliar					MO com LS =>	0,00	0,00
					Valor do BDI =>	0,00	0,00
							8,78
Composição	88319 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0741000	22,13	1,63
Auxiliar					MO com LS =>	0,00	0,00
					Valor do BDI =>	0,00	0,00
							1,63
Composição	94089 SINAPI	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:3,3:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_08/2021	PUES - FUNDações E ESTRUTURAS	m²	0,0589000	429,26	25,16
					MO com LS =>	6,40	6,40
					Valor do BDI =>	7,08	7,08
							32,24
							41,20
Composição	80823 SINAPI	LAVADORA DE ALTA PRESSÃO (LAVA-JATO) PARA AGUA FRIA, PRESSÃO DE OPERAÇÃO ENTRE 1400 E 1900 LIB/POL2, VAZAO MAXIMA ENTRE 400 E 700 LH - C/P DURO. AF_05/2023	Tipo	Unid	Quant.	Valor Unit	Total
			CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	2,42	2,42
Composição	88320 SINAPI	LAVADORA DE ALTA PRESSÃO (LAVA-JATO) PARA AGUA FRIA, PRESSÃO DE OPERAÇÃO ENTRE 1400 E 1900 LIB/POL2, VAZAO MAXIMA ENTRE 400 E 700 LH - DEPRECIACAO. AF_05/2023	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,18	0,18
Auxiliar					MO com LS =>	0,00	0,00
					Valor do BDI =>	0,00	0,00
							0,18
Composição	88830 SINAPI	LAVADORA DE ALTA PRESSÃO (LAVA-JATO) PARA AGUA FRIA, PRESSÃO DE OPERAÇÃO ENTRE 1400 E 1900 LIB/POL2, VAZAO MAXIMA ENTRE 400 E 700 LH - JURIS. AF_05/2023	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,03	0,03
Auxiliar					MO com LS =>	0,00	0,00
					Valor do BDI =>	0,00	0,00
							0,03
Composição	88831 SINAPI	LAVADORA DE ALTA PRESSÃO (LAVA-JATO) PARA AGUA FRIA, PRESSÃO DE OPERAÇÃO ENTRE 1400 E 1900 LIB/POL2, VAZAO MAXIMA ENTRE 400 E 700 LH - MANUTENÇÃO. AF_05/2023	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,13	0,13
Auxiliar					MO com LS =>	0,00	0,00
					Valor do BDI =>	0,00	0,00
							0,13
Composição	89832 SINAPI	LAVADORA DE ALTA PRESSÃO (LAVA-JATO) PARA AGUA FRIA, PRESSÃO DE OPERAÇÃO ENTRE 1400 E 1900 LIB/POL2, VAZAO MAXIMA ENTRE 400 E 700 LH - MATERIAS NA OPERAÇÃO. AF_05/2023	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	2,08	2,08
					MO com LS =>	0,00	0,00
					Valor do BDI =>	0,00	0,00
							2,08
Composição	94829 SINAPI	LAVADORA DE ALTA PRESSÃO (LAVA-JATO) PARA AGUA FRIA, PRESSÃO DE OPERAÇÃO ENTRE 1400 E 1900 LIB/POL2, VAZAO MAXIMA ENTRE 400 E 700 LH - DEPRECIACAO. AF_05/2023	Tipo	Unid	Quant.	Valor Unit	Total
			CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,15	0,15
Insueto	00000746 SINAPI	LAVADORA DE ALTA PRESSÃO (LAVA-JATO) PARA AGUA FRIA, PRESSÃO DE OPERAÇÃO ENTRE 1400 E 1900 LIB/POL2, VAZAO MAXIMA ENTRE 400 E 700 LH - POTENCIA DE OPERAÇÃO ENTRE 2,50 E 3,00 CV	Equipamento	UN	0,0000700	2.814,42	0,19
					MO com LS =>	0,00	0,00
					Valor do BDI =>	0,00	0,00
							0,19
							0,21
Composição	95250 SINAPI	LAVADORA DE ALTA PRESSÃO (LAVA-JATO) PARA AGUA FRIA, PRESSÃO DE OPERAÇÃO ENTRE 1400 E 1900 LIB/POL2, VAZAO MAXIMA ENTRE 400 E 700 LH - JURIS. AF_05/2023	Tipo	Unid	Quant.	Valor Unit	Total
			CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,93	0,93
Insueto	80000746 SINAPI	LAVADORA DE ALTA PRESSÃO (LAVA-JATO) PARA AGUA FRIA, PRESSÃO DE OPERAÇÃO ENTRE 1400 E 1900 LIB/POL2, VAZAO MAXIMA ENTRE 400 E 700 LH - POTENCIA DE OPERAÇÃO ENTRE 2,50 E 3,00 CV	Equipamento	UN	0,0000168	2.814,42	0,48
					MO com LS =>	0,00	0,00
					Valor do BDI =>	0,00	0,00
							0,48
							0,93
Composição	88832 SINAPI	LAVADORA DE ALTA PRESSÃO (LAVA-JATO) PARA AGUA FRIA, PRESSÃO DE OPERAÇÃO ENTRE 1400 E 1900 LIB/POL2, VAZAO MAXIMA ENTRE 400 E 700 LH - MANUTENÇÃO. AF_05/2023	Tipo	Unid	Quant.	Valor Unit	Total
			CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,13	0,13
Insueto	00000746 SINAPI	LAVADORA DE ALTA PRESSÃO (LAVA-JATO) PARA AGUA FRIA, PRESSÃO DE OPERAÇÃO ENTRE 1400 E 1900 LIB/POL2, VAZAO MAXIMA ENTRE 400 E 700 LH - POTENCIA DE OPERAÇÃO ENTRE 2,50 E 3,00 CV	Equipamento	UN	0,0000500	2.814,42	0,14
					MO com LS =>	0,00	0,00
					Valor do BDI =>	0,00	0,00
							0,14
							0,11

Composição	Código Banco	Descrição	Material	Unid	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	89432 SNAPI	LAVADORA DE ALTA PRESSÃO (LAVA-JATO) PARA AGUA FRIA, PRESSÃO DE OPERAÇÃO ENTRE 1400 E 1900 LB/POU2, VAZÃO MÁXIMO ENTRE 400 E 700 LH. MATÉRIAS NA OPERAÇÃO. AF_092023	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	2,08	2,08
Insumo	00002705 SNAPI	ENERGIA ELÉTRICA ATE 2000 KW/INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	Material	MO com LS	0,00	MO com LS	0,00
			Valor do BDI	0,43	0,43	0,43	0,43
Composição	80250 SNAPI	DESCRIÇÃO	Tip	Unid	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	80253 SNAPI	LOCAÇÃO DE PONTO PARA REFERÊNCIA TOPOGRÁFICA. AF_102016	SERT - SERVIÇOS TÉCNICOS	UN	1,0000000	11,47	11,47
Composição	03781 SNAPI	TOPOGRAFO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1172000	16,80	1,96
Composição	00000032 SNAPI	ACC CA-09, 5,3 MM, VERGALHO	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2348000	37,87	0,83
Composição	00007247 SNAPI	LOCAL DE TEOLOITO ELETRONICO, PRECISAO ANGULAR DE 3 A 7 SEGUNDOS. INCLUINDO TRUPE	Equipamento	KO	0,3735000	7,00	0,81
Insumo			Material	H	0,1759000	1,00	0,17
			MO com LS	4,87	5,46	MO com LS	10,12
			Valor do BDI	2,37	2,37	2,37	12,84
Composição	87586 SNAPI	LUMINARIA TIPO CALHA DE SOBREPOR, COM 2 LAMPADAS TUBULARES FLUORESCENTES DE 36 W, COM REATOR DE PARTIDA RAPIDA - FORNECIMENTO E INSTALACAO AF_022020	Tip	Unid	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	88247 SNAPI	AUXILIA DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	INEL - INSTALACAO ELETRICAELETRIFICACAO E ILUMINACAO EXTERNA	UN	1,0000000	137,44	137,44
Composição	89284 SNAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1727000	23,44	4,04
Composição	00003708 SNAPI	LUMINARIA DE SOBREPOR EM CHAPA DE ACO PARA 2 LAMPADAS FLUORESCENTES DE 36 W, ALETADA, COMPLETA (LAMPADAS E REATOR (INCLUIDOS))	Material	UN	1,0000000	139,87	139,87
Insumo			MO com LS	8,91	6,90	MO com LS	12,81
			Valor do BDI	23,59	23,59	23,59	128,03
Composição	87583 SNAPI	LUMINARIA TIPO SPOT, DE SOBREPOR, COM 1 LAMPADA FLUORESCENTE DE 18 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALACAO AF_022020	Tip	Unid	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	88247 SNAPI	AUXILIA DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	INEL - INSTALACAO ELETRICAELETRIFICACAO E SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1833000	23,44	4,29
Composição	89284 SNAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4518000	32,85	14,76
Composição	00012298 SNAPI	LUMINARIA SPOT DE SOBREPOR EM ALUMINIO COM ALETA PLASTICA PARA 1 LAMPADA, BASE E27, POTENCIA MAXIMA 4000 W (NAO INCLUI LAMPADA)	Material	UN	1,0000000	109,87	109,87
Composição	00036161 SNAPI	LAMPADA FLUORESCENTE COMPACTA 2U BRANCA 18 W, BASE E27 (127/220 V)	Material	UN	1,0000000	11,43	11,43
Insumo			MO com LS	8,42	7,48	MO com LS	13,08
			Valor do BDI	29,07	29,07	29,07	188,51
Composição	87811 SNAPI	LAMPADA COMPACTA FLUORESCENTE DE 18 W, BASE E27 - FORNECIMENTO E INSTALACAO AF_022020	Tip	Unid	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	88247 SNAPI	AUXILIA DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	INEL - INSTALACAO ELETRICAELETRIFICACAO E SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,9880000	23,44	1,81
Composição	89284 SNAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1665000	32,85	9,40
Composição	00012298 SNAPI	SÓQUETE DE SAQUETE BASE E27, PARA LAMPADAS	Material	UN	1,0000000	2,80	2,80
Composição	00038191 SNAPI	LAMPADA FLUORESCENTE COMPACTA 2U BRANCA 18 W, BASE E27 (127/220 V)	Material	UN	1,0000000	11,43	11,43
Insumo			MO com LS	2,38	2,75	MO com LS	5,11
			Valor do BDI	4,53	4,53	4,53	25,32
Composição	89340 SNAPI	MOTONVELADORA POTENCIA BASICA LIQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LAMINA DE 3,7 M - CH DURINO. AF_062014	Tip	Unid	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	89300 SNAPI	OPERADOR DE MOTONVELADORA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	38,78	38,78
Composição	89226 SNAPI	MOTONVELADORA POTENCIA BASICA LIQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LAMINA DE 3,7 M - DEPRECIACAO. AF_062014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	55,85	55,85
Composição	89228 SNAPI	MOTONVELADORA POTENCIA BASICA LIQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LAMINA DE 3,7 M - JURCS. AF_062014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	19,82	19,82
Insumo			MO com LS	14,67	17,12	MO com LS	31,79
			Valor do BDI	23,88	23,88	23,88	137,02
Composição	89348 SNAPI	MOTONVELADORA POTENCIA BASICA LIQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LAMINA DE 3,7 M - CH DURINO. AF_062014	Tip	Unid	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	89300 SNAPI	OPERADOR DE MOTONVELADORA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	75,54	75,54
Composição	89226 SNAPI	MOTONVELADORA POTENCIA BASICA LIQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LAMINA DE 3,7 M - DEPRECIACAO. AF_062014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	89,47	89,47
Composição	89228 SNAPI	MOTONVELADORA POTENCIA BASICA LIQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LAMINA DE 3,7 M - MANUTENCAO. AF_062014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	38,78	38,78
Composição	89226 SNAPI	MOTONVELADORA POTENCIA BASICA LIQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LAMINA DE 3,7 M - DEPRECIACAO. AF_062014	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	55,85	55,85
Composição	89228 SNAPI	MOTONVELADORA POTENCIA BASICA LIQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LAMINA DE 3,7 M - JURCS. AF_062014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	19,82	19,82
Insumo			MO com LS	14,87	17,12	MO com LS	31,79
			Valor do BDI	27,73	27,73	27,73	139,78
Composição	89226 SNAPI	MOTONVELADORA POTENCIA BASICA LIQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LAMINA DE 3,7 M - DEPRECIACAO. AF_062014	Tip	Unid	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	89226 SNAPI	MOTONVELADORA POTENCIA BASICA LIQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LAMINA DE 3,7 M - DEPRECIACAO. AF_062014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	55,85	55,85
Insumo	00004090 SNAPI	MOTONVELADORA POTENCIA BASICA LIQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LAMINA DE 3,7 M	Equipamento	UN	0,0000000	1.391.496,54	55,85
			MO com LS	0,00	0,00	MO com LS	0,00
			Valor do BDI	11,51	11,51	11,51	67,16
Composição	89228 SNAPI	MOTONVELADORA POTENCIA BASICA LIQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LAMINA DE 3,7 M - JURCS. AF_062014	Tip	Unid	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	89228 SNAPI	MOTONVELADORA POTENCIA BASICA LIQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LAMINA DE 3,7 M - JURCS. AF_062014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	19,82	19,82
Insumo	00004090 SNAPI	MOTONVELADORA POTENCIA BASICA LIQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LAMINA DE 3,7 M	Equipamento	UN	0,0000141	1.391.496,54	19,82
			MO com LS	0,00	0,00	MO com LS	0,00
			Valor do BDI	0,00	0,00	0,00	23,58
Composição	89228 SNAPI	MOTONVELADORA POTENCIA BASICA LIQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LAMINA DE 3,7 M - MANUTENCAO. AF_062014	Tip	Unid	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	89228 SNAPI	MOTONVELADORA POTENCIA BASICA LIQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LAMINA DE 3,7 M - MANUTENCAO. AF_062014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	89,47	89,47
Insumo	00004090 SNAPI	MOTONVELADORA POTENCIA BASICA LIQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LAMINA DE 3,7 M	Equipamento	UN	0,0000043	1.391.496,54	89,47
			MO com LS	0,00	0,00	MO com LS	0,00
			Valor do BDI	0,00	0,00	0,00	07,08
Composição	89348 SNAPI	MOTONVELADORA POTENCIA BASICA LIQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LAMINA DE 3,7 M - MATERIAS NA OPERACAO	Tip	Unid	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	89348 SNAPI	MOTONVELADORA POTENCIA BASICA LIQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LAMINA DE 3,7 M - MATERIAS NA OPERACAO	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	75,54	75,54
Insumo	80004721 SNAPI	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM	Material	L	11,9000000	5,40	75,54
			MO com LS	0,00	0,00	MO com LS	0,00
			Valor do BDI	15,83	15,83	15,83	91,17

TEKTON CONSTRUTORA LTDA
 Estrada M. de Figueiredo Neto
 Resp Técnico - CREA 4054-0

TEKTON CONSTRUTORA LTDA.
 Orlando M. de Figueiredo Neto
 Sócio administrador

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Unid	Quant	Valor Unit	Total
Insumo	00037170	SNAP1	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Serviços	H	1,0000000	4,10	4,10
Insumo	00037371	SNAP1	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Outros	H	1,0000000	0,81	0,81
Insumo	00037372	SNAP1	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Outros	H	1,0000000	1,11	1,11
Insumo	00037373	SNAP1	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Taxas	H	1,0000000	0,07	0,07
Insumo	00043464	SNAP1	FERRAMENTAS - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADORA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,01	0,01
Insumo	00043488	SNAP1	EPI - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADORA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,00	0,00
Insumo	00044501	SNAP1	OPERADOR DE DEMARCADORA DE FAIXAS DE TRAFEGO HORISTA	Mão de Obra	H	1,0000000	31,52	31,52
				MO com LS =>		17,12	MO com LS =>	51,70
				Valor do BDI =>	14,67	8,02	Valor com BDI =>	49,77

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Unid	Quant	Valor Unit	Total
Composição	85295	SNAP1	OPERADOR DE QUINCHO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	39,02	39,02
Composição	85298	SNAP1	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE QUINCHO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,84	0,84
Auxiliar	00004230	SNAP1	OPERADOR DE QUINCHO OU QUINCHEIRO	Mão de Obra	H	1,0000000	31,52	31,52
Insumo	00037370	SNAP1	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Outros	H	1,0000000	4,10	4,10
Insumo	00037371	SNAP1	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Serviços	H	1,0000000	0,81	0,81
Insumo	00037372	SNAP1	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Outros	H	1,0000000	1,11	1,11
Insumo	00037373	SNAP1	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Taxas	H	1,0000000	0,07	0,07
Insumo	00043464	SNAP1	FERRAMENTAS - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADORA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,01	0,01
Insumo	00043488	SNAP1	EPI - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADORA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,00	0,00
				MO com LS =>		14,80	MO com LS =>	32,08
				Valor do BDI =>	14,80	8,02	Valor com BDI =>	47,98

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Unid	Quant	Valor Unit	Total
Composição	85300	SNAP1	OPERADOR DE MOTONIVELADORA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	38,75	38,75
Composição	85303	SNAP1	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE MOTONIVELADORA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,27	0,27
Auxiliar	00004230	SNAP1	OPERADOR DE MOTONIVELADORA	Mão de Obra	H	1,0000000	31,52	31,52
Insumo	00037370	SNAP1	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Outros	H	1,0000000	4,10	4,10
Insumo	00037371	SNAP1	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Serviços	H	1,0000000	0,81	0,81
Insumo	00037372	SNAP1	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Outros	H	1,0000000	1,11	1,11
Insumo	00037373	SNAP1	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Taxas	H	1,0000000	0,07	0,07
Insumo	00043464	SNAP1	FERRAMENTAS - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADORA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,01	0,01
Insumo	00043488	SNAP1	EPI - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADORA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,00	0,00
				MO com LS =>		14,87	MO com LS =>	31,78
				Valor do BDI =>	14,87	8,02	Valor com BDI =>	46,77

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Unid	Quant	Valor Unit	Total
Composição	85309	SNAP1	OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	38,86	38,86
Composição	85310	SNAP1	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,38	0,38
Auxiliar	00004230	SNAP1	OPERADOR DE MÁQUINAS E TRATORIAS DIVERSAS (TERRAPLANAGEM)	Mão de Obra	H	1,0000000	31,52	31,52
Insumo	00037370	SNAP1	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Outros	H	1,0000000	4,10	4,10
Insumo	00037371	SNAP1	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Serviços	H	1,0000000	0,81	0,81
Insumo	00037372	SNAP1	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Outros	H	1,0000000	1,11	1,11
Insumo	00037373	SNAP1	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Taxas	H	1,0000000	0,07	0,07
Insumo	00043464	SNAP1	FERRAMENTAS - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADORA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,01	0,01
Insumo	00043488	SNAP1	EPI - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADORA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,00	0,00
				MO com LS =>		14,72	MO com LS =>	31,90
				Valor do BDI =>	14,72	8,04	Valor com BDI =>	49,93

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Unid	Quant	Valor Unit	Total
Composição	85312	SNAP1	OPERADOR DE PAVIMENTADORA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	38,75	38,75
Composição	85315	SNAP1	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE PAVIMENTADORA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,27	0,27
Auxiliar	00037370	SNAP1	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Outros	H	1,0000000	4,10	4,10
Insumo	00037371	SNAP1	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Serviços	H	1,0000000	0,81	0,81
Insumo	00037372	SNAP1	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Outros	H	1,0000000	1,11	1,11
Insumo	00037373	SNAP1	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Taxas	H	1,0000000	0,07	0,07
Insumo	00043464	SNAP1	FERRAMENTAS - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADORA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,01	0,01
Insumo	00043488	SNAP1	EPI - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADORA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,00	0,00
				MO com LS =>		14,87	MO com LS =>	31,79
				Valor do BDI =>	14,87	8,02	Valor com BDI =>	49,77

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Unid	Quant	Valor Unit	Total
Composição	85313	SNAP1	OPERADOR DE ROLO COMPACTADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	38,75	38,75
Composição	85316	SNAP1	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE ROLO COMPACTADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,27	0,27
Auxiliar	00004230	SNAP1	OPERADOR DE ROLO COMPACTADOR	Mão de Obra	H	1,0000000	31,52	31,52
Insumo	00037370	SNAP1	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Outros	H	1,0000000	4,10	4,10
Insumo	00037371	SNAP1	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Serviços	H	1,0000000	0,81	0,81
Insumo	00037372	SNAP1	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Outros	H	1,0000000	1,11	1,11
Insumo	00037373	SNAP1	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Taxas	H	1,0000000	0,07	0,07
Insumo	00043464	SNAP1	FERRAMENTAS - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADORA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,01	0,01
Insumo	00043488	SNAP1	EPI - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADORA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,00	0,00
				MO com LS =>		14,87	MO com LS =>	31,79
				Valor do BDI =>	14,87	8,02	Valor com BDI =>	49,77

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Unid	Quant	Valor Unit	Total
Composição	88448	SNAP1	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES EXTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6 M², COM VÃO AF. 05/2015	CANT - CANTIERO DE OBRAS	H	1,0000000	175,27	175,27
Composição	86238	SNAP1	AJUDANTE DE CARPANTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2647000	22,82	6,05
Composição	86282	SNAP1	CARPANTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0641000	31,84	34,03
Auxiliar	01892	SNAP1	BERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - C/P DIURNO. AF. 08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0118000	38,06	0,45
Auxiliar	01893	SNAP1	BERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - C/P DIURNO. AF. 08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0021800	164,60	0,37
Auxiliar	04874	SNAP1	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRACO 1:4:3,4,9 (EM MASSA SECA DE CIMENTO) ÁREA MÉDIA BRUTA 1) - PREPARO MAN. PL. AF. 05/2012	Material	M	1,0633000	29,77	33,00
Auxiliar	00035992	SNAP1	TABUA APARELHADA 2,5 X 30" CM, EM MACARANDUBAS SARAQUANDA, ANDELM OU EQUIVALENTE DA REGIÃO	Material	M	1,0033000	25,00	45,22
Insumo	00004433	SNAP1	CABRO NAO APARELHADO 1/2" X 3' CM, EM MACARANDUBAS SARAQUANDA, ANDELM OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	Material	M	0,0028800	17,87	1,12
Insumo	00005081	SNAP1	FRESCO DE AÇO POLIDO COM CABEÇA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	Material	M	1,0000000	27,26	28,91
Insumo	00043661	SNAP1	CHAFARRINHADA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA BADERITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 X 1100 MM, E = 8 A 12 MM	Material	M	1,0000000	33,81	33,81
				MO com LS =>		18,51	MO com LS =>	210,65
				Valor do BDI =>	18,51	20,29	Valor com BDI =>	249,99

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Unid	Quant	Valor Unit	Total
Composição	88441	SNAP1	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES EXTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 8 M², SEM VÃO. AF. 06/2015	CANT - CANTIERO DE OBRAS	H	1,0000000	142,91	142,91
Composição	86238	SNAP1	AJUDANTE DE CARPANTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2212000	22,92	5,07
Composição	86282	SNAP1	CARPANTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,9386000	31,64	29,89
Auxiliar	01892	SNAP1	BERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - C/P DIURNO. AF. 08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0082000	40,56	0,33

TEKTON CONSTRUTORA LTDA
Orlando M de Figueiredo Filho
Resp. Técnica - CREA 4084-D

TEKTON CONSTRUTORA LTDA
Orlando M. de Figueiredo Neto
Banco administrador

Composição	01003 SNAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CH DIURNO. AF. 08/2018	CHC	0,0130000	35,98	1,28
Auxiliar	04974 SNAPI	CONCRETO MARGO PARA LASTRÓ, TRACO 1:4:8 (EM MASSA SECA DE CIMENTO)	m³	0,0015000	484,56	0,89
Composição	01003 SNAPI	ÁREA MÉDIA BRUTA 1) - PREPARO MANUAL. AF. 05/2021	M	1,0923000	29,77	10,37
Auxiliar	00003002 SNAPI	TABUA APARELHADA 2,5 X 30 CM, EM MACARANDUBAS/MASSARANDUBA, ANGELIM	Material			25,08
Auxiliar	00004433 SNAPI	OU EQUIVALENTE DA REGIÃO	M	1,2308000	25,08	26,88
Insumo	00004433 SNAPI	CABRO NAO APARELHADO 18 X 8 CM, EM MACARANDUBAS/MASSARANDUBA, ANGELIM	Material			17,87
Insumo	00005001 SNAPI	OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	KG	0,0517000	17,87	28,91
Insumo	00043681 SNAPI	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABEÇA 18 X 27 (2,12 X 10)	m	1,0500380	27,25	28,91
Insumo	00043681 SNAPI	CHAPA/PANEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADERITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 x 1100 MM, E = 8 A 12 MM	Material			25,59
Insumo	00043681 SNAPI		MO com LS	12,54	MO com LS	25,59
Insumo	00043681 SNAPI		Valor do BDI	28,58	Valor com BDI	176,89

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Quant.	Valor Unit.	Total
	00448 SNAPI	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, EXTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 8 M², COM VÃO. AF. 05/2018	CANT - CANTEIRO DE OBRAS	1,0000000	230,21	230,21
Composição	82230 SNAPI	AJUDANTE DE CARPANTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	0,8016000	22,82	13,74
Auxiliar	82282 SNAPI	CARPANTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	1,6032000	31,84	67,48
Auxiliar	01002 SNAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CH DIURNO. AF. 08/2018	CHC	0,0170000	40,58	0,88
Auxiliar	01003 SNAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CH DIURNO. AF. 08/2018	CHC	0,0744000	28,95	2,00
Auxiliar	04974 SNAPI	CONCRETO MARGO PARA LASTRÓ, TRACO 1:4:8 (EM MASSA SECA DE CIMENTO)	m³	0,0031000	484,56	1,44
Auxiliar	00003002 SNAPI	TABUA APARELHADA 2,5 X 30 CM, EM MACARANDUBAS/MASSARANDUBA, ANGELIM	Material	1,8040000	29,77	54,28
Auxiliar	00004433 SNAPI	OU EQUIVALENTE DA REGIÃO	M	2,0130000	25,08	65,83
Insumo	00004433 SNAPI	CABRO NAO APARELHADO 18 X 8 CM, EM MACARANDUBAS/MASSARANDUBA, ANGELIM	Material			17,87
Insumo	00005001 SNAPI	OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	KG	0,0784000	17,87	1,40
Insumo	00043681 SNAPI	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABEÇA 18 X 27 (2,12 X 10)	m	1,0500380	27,25	28,91
Insumo	00043681 SNAPI	CHAPA/PANEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADERITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 x 1100 MM, E = 8 A 12 MM	Material			25,59
Insumo	00043681 SNAPI		MO com LS	28,81	MO com LS	62,38
Insumo	00043681 SNAPI		Valor do BDI	47,93	Valor com BDI	217,89

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Quant.	Valor Unit.	Total
	00448 SNAPI	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, EXTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 8 M², SEM VÃO. AF. 05/2018	CANT - CANTEIRO DE OBRAS	1,0000000	146,71	146,71
Composição	82230 SNAPI	AJUDANTE DE CARPANTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	0,7846000	22,82	0,81
Auxiliar	82282 SNAPI	CARPANTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	1,5692000	31,84	27,16
Auxiliar	01002 SNAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CH DIURNO. AF. 08/2018	CHC	0,0078000	40,58	0,20
Auxiliar	01003 SNAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CH DIURNO. AF. 08/2018	CHC	0,0332000	36,88	1,20
Auxiliar	04974 SNAPI	CONCRETO MARGO PARA LASTRÓ, TRACO 1:4:8 (EM MASSA SECA DE CIMENTO)	m³	0,0015000	484,56	0,89
Auxiliar	00003002 SNAPI	TABUA APARELHADA 2,5 X 30 CM, EM MACARANDUBAS/MASSARANDUBA, ANGELIM	Material	1,0729000	29,77	50,37
Auxiliar	00004433 SNAPI	OU EQUIVALENTE DA REGIÃO	M	1,0729000	25,08	36,98
Insumo	00004433 SNAPI	CABRO NAO APARELHADO 18 X 8 CM, EM MACARANDUBAS/MASSARANDUBA, ANGELIM	Material			17,87
Insumo	00005001 SNAPI	OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	KG	0,0517000	17,87	28,91
Insumo	00043681 SNAPI	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABEÇA 18 X 27 (2,12 X 10)	m	1,0500380	27,25	28,91
Insumo	00043681 SNAPI	CHAPA/PANEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADERITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 x 1100 MM, E = 8 A 12 MM	Material			25,59
Insumo	00043681 SNAPI		MO com LS	12,04	MO com LS	26,08
Insumo	00043681 SNAPI		Valor do BDI	30,39	Valor com BDI	177,07

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Quant.	Valor Unit.	Total
	00448 SNAPI	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, INTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 8 M², COM VÃO. AF. 05/2018	CANT - CANTEIRO DE OBRAS	1,0000000	146,49	146,49
Composição	82230 SNAPI	AJUDANTE DE CARPANTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	0,2014000	22,82	4,61
Auxiliar	82282 SNAPI	CARPANTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	0,8043000	31,84	19,24
Auxiliar	01002 SNAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CH DIURNO. AF. 08/2018	CHC	0,0119000	40,58	0,18
Auxiliar	01003 SNAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CH DIURNO. AF. 08/2018	CHC	0,0618000	39,98	2,01
Auxiliar	00003002 SNAPI	TABUA APARELHADA 2,5 X 30 CM, EM MACARANDUBAS/MASSARANDUBA, ANGELIM	Material	1,0039000	29,77	53,88
Auxiliar	00004433 SNAPI	OU EQUIVALENTE DA REGIÃO	M	1,0039000	25,08	36,74
Insumo	00004433 SNAPI	CABRO NAO APARELHADO 18 X 8 CM, EM MACARANDUBAS/MASSARANDUBA, ANGELIM	Material			17,87
Insumo	00005001 SNAPI	OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	KG	0,0828000	17,87	1,12
Insumo	00043681 SNAPI	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABEÇA 18 X 27 (2,12 X 10)	m	1,0500380	27,25	28,91
Insumo	00043681 SNAPI	CHAPA/PANEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADERITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 x 1100 MM, E = 8 A 12 MM	Material			19,47
Insumo	00043681 SNAPI		MO com LS	0,89	MO com LS	18,81
Insumo	00043681 SNAPI		Valor do BDI	30,32	Valor com BDI	178,81

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Quant.	Valor Unit.	Total
	00448 SNAPI	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, INTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 8 M², SEM VÃO. AF. 05/2018	CANT - CANTEIRO DE OBRAS	1,0000000	122,20	122,20
Composição	82230 SNAPI	AJUDANTE DE CARPANTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	0,1389000	22,82	3,06
Auxiliar	82282 SNAPI	CARPANTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	0,3026000	31,84	12,86
Auxiliar	01002 SNAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CH DIURNO. AF. 08/2018	CHC	0,0082000	40,58	0,33
Auxiliar	01003 SNAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CH DIURNO. AF. 08/2018	CHC	0,0368000	36,88	1,39
Auxiliar	00003002 SNAPI	TABUA APARELHADA 2,5 X 30 CM, EM MACARANDUBAS/MASSARANDUBA, ANGELIM	Material	1,0923000	29,77	50,37
Auxiliar	00004433 SNAPI	OU EQUIVALENTE DA REGIÃO	M	1,0923000	25,08	25,98
Insumo	00004433 SNAPI	CABRO NAO APARELHADO 18 X 8 CM, EM MACARANDUBAS/MASSARANDUBA, ANGELIM	Material			17,87
Insumo	00005001 SNAPI	OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	KG	0,0517000	17,87	0,92
Insumo	00043681 SNAPI	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABEÇA 18 X 27 (2,12 X 10)	m	1,0500380	27,25	28,91
Insumo	00043681 SNAPI	CHAPA/PANEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADERITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 x 1100 MM, E = 8 A 12 MM	Material			12,74
Insumo	00043681 SNAPI		MO com LS	0,88	MO com LS	14,74
Insumo	00043681 SNAPI		Valor do BDI	25,79	Valor com BDI	147,45

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Quant.	Valor Unit.	Total
	00448 SNAPI	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, EXTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 8 M², COM VÃO. AF. 05/2018	CANT - CANTEIRO DE OBRAS	1,0000000	188,83	188,83
Composição	82230 SNAPI	AJUDANTE DE CARPANTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	0,3663000	22,82	8,44
Auxiliar	82282 SNAPI	CARPANTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	1,1986000	31,84	38,16
Auxiliar	01002 SNAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CH DIURNO. AF. 08/2018	CHC	0,0170000	40,58	0,68
Auxiliar	01003 SNAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CH DIURNO. AF. 08/2018	CHC	0,0744000	39,98	2,99
Auxiliar	00003002 SNAPI	TABUA APARELHADA 2,5 X 30 CM, EM MACARANDUBAS/MASSARANDUBA, ANGELIM	Material	1,0923000	29,77	32,38
Auxiliar	00004433 SNAPI	OU EQUIVALENTE DA REGIÃO	M	1,0923000	25,08	35,21
Insumo	00004433 SNAPI	CABRO NAO APARELHADO 18 X 8 CM, EM MACARANDUBAS/MASSARANDUBA, ANGELIM	Material			17,87
Insumo	00005001 SNAPI	OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	KG	0,0784000	17,87	1,40
Insumo	00043681 SNAPI	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABEÇA 18 X 27 (2,12 X 10)	m	1,0500380	27,25	28,91
Insumo	00043681 SNAPI	CHAPA/PANEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADERITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 x 1100 MM, E = 8 A 12 MM	Material			14,95
Insumo	00043681 SNAPI		MO com LS	18,78	MO com LS	37,71
Insumo	00043681 SNAPI		Valor do BDI	38,08	Valor com BDI	177,11

TEKTON CONSTRUTORA LTDA.
Orlando M. de Figueiredo Filho
Resp. Técnico - CREA 4054-D

TEKTON CONSTRUTORA LTDA.
Orlando M. de Figueiredo Neto
Sócio administrador

Código Banco	Descrição	Tipo	Unid	Quant.	Valor Unit	Total
Composição 88444 SINAPI	PARDEDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA, SIMPLES, INTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6 M², SEM VÃO. AF_06/2018	DANT - CANTO DE OBRAS	m²	1,000000	124,88	124,88
Composição 88259 SINAPI	AJUVANTE DE CARPINTERO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1644000	22,92	3,54
Auxílio 88262 SINAPI	CARPINTERO DE FÓRMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4644000	31,64	14,76
Auxílio 81882 SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 6HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CNP DURNO, AF_06/2018	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0078000	40,55	0,30
Auxílio 81883 SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 6HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CNP DURNO, AF_06/2018	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0332000	26,96	1,29
Auxílio 0000392 SINAPI	TABUA APARELHADA 2,5 X 37 CM, EM MACARANDUBÁ MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIÃO	Material	M	1,0000000	25,09	25,09
Insuano 0004435 SINAPI	CABRO NAO APARELHADO 16 X 6 CM, EM MACARANDUBÁ MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	Material	M	1,0000000	17,67	0,92
Insuano 0005031 SINAPI	PREÇO DE AÇO POLIDO COM CABECA 16 X 27 (2 1/2 X 10)	Material	KG	0,0517000	27,29	28,61
Insuano 0004366 SINAPI	CHAPA PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADERITE RESINADO ROBA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2250 X 1100 MM, E = 8 A 12 MM	Material	m²	1,0000000	109,74	109,74
		MO sem LS =>	6,76	LS =>	7,92	MO com LS =>
		Valor do BDI =>	25,85			Valor com BDI =>
Código Banco	Descrição	Tipo	Unid	Quant.	Valor Unit	Total
Composição 88309 SINAPI	PREDEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	32,28	32,28
Composição 85371 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PEDREIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,52	0,52
Auxílio 00004750 SINAPI	PEDREIRO (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,0000000	23,83	23,83
Insuano 00037370 SINAPI	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Outros	H	1,0000000	4,18	4,18
Insuano 00037371 SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Serviços	H	1,0000000	0,81	0,81
Insuano 00037372 SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Outros	H	1,0000000	1,11	1,11
Insuano 00037373 SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Outros	H	1,0000000	0,07	0,07
Insuano 00043486 SINAPI	FERRAMENTAS - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,25	0,25
Insuano 00043486 SINAPI	EPI - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	1,14	1,14
		MO sem LS =>	11,15	LS =>	13,00	MO com LS =>
		Valor do BDI =>	8,87			Valor com BDI =>
Código Banco	Descrição	Tipo	Unid	Quant.	Valor Unit	Total
Composição 88310 SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	33,40	33,40
Composição 85372 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PINTOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,36	0,36
Auxílio 00004750 SINAPI	PINTOR (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,0000000	23,83	23,83
Insuano 00037370 SINAPI	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Outros	H	1,0000000	4,18	4,18
Insuano 00037371 SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Serviços	H	1,0000000	0,81	0,81
Insuano 00037372 SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Outros	H	1,0000000	1,11	1,11
Insuano 00037373 SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Outros	H	1,0000000	0,07	0,07
Insuano 00043486 SINAPI	FERRAMENTAS - FAMÍLIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	1,83	1,83
Insuano 00043486 SINAPI	EPI - FAMÍLIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	1,83	1,83
		MO sem LS =>	11,07	LS =>	12,92	MO com LS =>
		Valor do BDI =>	8,91			Valor com BDI =>
Código Banco	Descrição	Tipo	Unid	Quant.	Valor Unit	Total
Composição 102167 SINAPI	PINTURA FUNDO NIVELADOR ALUMÍNICO BRANCO EM MADEIRA, AF_01/2021	PINT - PINTURAS	m²	1,0000000	24,72	24,72
Composição 88310 SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2809000	33,40	9,37
Auxílio 00004750 SINAPI	PINTOR (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,4600000	0,99	0,59
Insuano 00037370 SINAPI	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Outros	H	1,0000000	20,00	0,55
Insuano 00037371 SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Serviços	H	0,0276000	29,05	14,41
Insuano 00037372 SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Outros	H	0,4600000	29,05	8,73
Insuano 00037373 SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Outros	H	1,0000000	0,07	0,07
Insuano 00043486 SINAPI	FERRAMENTAS - FAMÍLIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	1,83	1,83
Insuano 00043486 SINAPI	EPI - FAMÍLIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	1,83	1,83
		MO sem LS =>	3,11	LS =>	3,62	MO com LS =>
		Valor do BDI =>	5,11			Valor com BDI =>
Código Banco	Descrição	Tipo	Unid	Quant.	Valor Unit	Total
Composição 88438 SINAPI	PINTURA LATEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS, AF_04/2023	PINT - PINTURAS	m²	1,0000000	12,19	12,19
Auxílio 88310 SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1631000	33,40	5,44
Auxílio 88310 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0544000	22,13	1,20
Auxílio 00007356 SINAPI	TINTA LATEX ACRÍLICA PREMIUM, COR BRANCO FÓSCO	Material	L	0,2286000	24,32	8,26
		MO sem LS =>	2,16	LS =>	2,52	MO com LS =>
		Valor do BDI =>	2,82			Valor com BDI =>
Código Banco	Descrição	Tipo	Unid	Quant.	Valor Unit	Total
Composição 102218 SINAPI	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO FÓSCO EM MADEIRA 2 DEMÃOS, AF_01/2021	PINT - PINTURAS	m²	1,0000000	17,54	17,54
Composição 88310 SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3805000	33,40	12,70
Auxílio 00005318 SINAPI	DILUENTE AQUARRAS	Material	L	0,0130000	20,00	0,26
Insuano 00007285 SINAPI	TINTA ESMALTE SINTÉTICO PREMIUM FÓSCO	Material	L	0,1300000	35,28	4,58
		MO sem LS =>	4,21	LS =>	4,91	MO com LS =>
		Valor do BDI =>	3,63			Valor com BDI =>
Código Banco	Descrição	Tipo	Unid	Quant.	Valor Unit	Total
Composição 91341 SINAPI	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_12/2019	ESQV - ESCALDEIRAS/FERRAGENS DIVERSOS	H	1,0000000	425,70	425,70
Composição 88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3828000	32,28	12,34
Composição 88310 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1916000	22,13	4,22
Auxílio 00000142 SINAPI	SELANTE ELÁSTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE PÓLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	Material	310ML	0,8620000	31,18	27,02
Insuano 00007588 SINAPI	BUCHA DE NYLON SEM ABA 810, COM PARAFUSO DE 8,10 X 88 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA BOBERBA, CARECA CHATA E FLECHA PHILLIPS	Material	M	4,8186000	0,59	2,84
Insuano 00038826 SINAPI	GUARNIÇÃO / MOLDEIRA / ARRIMATE DE ACABAMENTO PARA ESQUADRIA EM ALUMÍNIO PERFIL 25, ACABAMENTO ANODIZADO BRANCO OU BRILHANTE, PARA 1 FACE	Material	UN	8,8904000	15,88	107,41
Insuano 00038825 SINAPI	PORTA DE ABRIR EM ALUMÍNIO TIPO VENEZIANA, ACABAMENTO ANODIZADO NATURAL, SEM GUARNIÇÃO/ALZAR/ALISTA, 87 X 210 CM	Material	UN	0,8473000	406,84	271,37
		MO sem LS =>	8,51	LS =>	8,43	MO com LS =>
		Valor do BDI =>	38,11			Valor com BDI =>
Código Banco	Descrição	Tipo	Unid	Quant.	Valor Unit	Total
Composição 101676 SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM PVC, DE EMBITUR, SEM BARRAMENTO PARA 6 DISJUNTORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_10/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELTRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	LN	1,0000000	70,89	70,89
Composição 87367 SINAPI	ARGAMASSA TRACO 1:1:6 (SEM VÓLUME DE CIMENTO, CAL E ÁREA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOCOMASSA INDICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, IMPERMEABILIZANTE, AF_06/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m²	0,0044000	732,88	3,22
Auxílio 88247 SINAPI	AJUVANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3250000	33,44	7,83
Auxílio 88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3280000	32,86	10,80
Auxílio 00036790 SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO, SEM BARRAMENTO, EM PVC, DE EMBITUR, PARA 6 DISJUNTORES NEMA OU 6 DISJUNTORES DIN	Material	LN	1,0000000	49,40	49,40
		MO sem LS =>	8,32	LS =>	7,37	MO com LS =>
		Valor do BDI =>	14,67			Valor com BDI =>
Código Banco	Descrição	Tipo	Unid	Quant.	Valor Unit	Total
Composição 88314 SINAPI	RASTELEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	30,71	30,71
Composição 85376 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA RASTELEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,72	0,72
Auxílio 00037370 SINAPI	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Outros	H	1,0000000	4,18	4,18
Insuano 00037371 SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Serviços	H	1,0000000	0,81	0,81
Insuano 00037372 SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Outros	H	1,0000000	1,11	1,11
Insuano 00037373 SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Taxas	H	1,0000000	0,07	0,07

TEKTON CONSTRUTORA LTDA.
Ondina M. de Figueiredo Filho
Resp. Técnico - CREA 4054-D

020
PÁGINA
TEKTON
CONSTRUTORA LTDA

TEKTON CONSTRUTORA LTDA.
Ondina M. de Figueiredo Neto
Sócio administrador

Item	Código Banco	Descrição	Equipamento	Unid	Quant.	Valor Unit	Total
Item	00042454 SINAPI	FERRAMENTAS - FAMÍLIA OPERADOR BACIAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,01	0,01
Item	00043456 SINAPI	EPI - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADORA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,80	0,80
Item	00044502 SINAPI	RASTELEIRO HORISTA	Mão de Obra	H	1,0000000	23,83	23,83
			MO com LS =>	LS =>	12,79	MO com LS =>	25,78
			Valor do BDI =>			Valor com BDI =>	37,08
Composição	04400 Banco 63382 SINAPI	Descrição: REATORIO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO	Tipos: MOV - MOVIMENTO DE TERRA	Unid	Quant.	Valor Unit	Total
Composição Auxiliar	8601 SINAPI	AF_06/2023	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	1,0000000	28,23	28,23
Composição Auxiliar	8603 SINAPI	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO, AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CH	0,0054000	305,74	1,68
Composição Auxiliar	8603 SINAPI	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CH DIURNO, AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CH	0,0008000	77,78	0,04
Composição Auxiliar	86316 SINAPI	SERVEENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,7886000	22,13	17,40
Composição Auxiliar	81533 SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (BOLQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO, AF_06/2018	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,1000000	48,61	9,14
			MO com LS =>	LS =>	9,44	MO com LS =>	17,64
			Valor do BDI =>			Valor com BDI =>	34,07
Composição	04400 Banco 96484 SINAPI	Descrição: ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTÁTICO, PRESSÃO VARIÁVEL, POTÊNCIA 110 HP, PESO SEM COM LASTRO 10,827 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M - CH DIURNO, AF_08/2017	Tipos: CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	Unid	Quant.	Valor Unit	Total
Composição Auxiliar	86303 SINAPI	OPERADOR DE ROLO COMPACTADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	38,76	38,76
Composição Auxiliar	96489 SINAPI	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTÁTICO, PRESSÃO VARIÁVEL, POTÊNCIA 110 HP, PESO SEM COM LASTRO 10,827 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M - JURCS, AF_08/2017	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	13,80	13,80
Composição Auxiliar	96480 SINAPI	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTÁTICO, PRESSÃO VARIÁVEL, POTÊNCIA 110 HP, PESO SEM COM LASTRO 10,827 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M - DEPRECIÇÃO, AF_08/2017	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	58,71	58,71
			MO com LS =>	LS =>	14,87	MO com LS =>	31,79
			Valor do BDI =>		21,33	Valor com BDI =>	120,30
Composição	04400 Banco 96483 SINAPI	Descrição: ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTÁTICO, PRESSÃO VARIÁVEL, POTÊNCIA 110 HP, PESO SEM COM LASTRO 10,827 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M - CHP DIURNO, AF_08/2017	Tipos: CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	Unid	Quant.	Valor Unit	Total
Composição Auxiliar	86303 SINAPI	OPERADOR DE ROLO COMPACTADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	38,76	38,76
Composição Auxiliar	96489 SINAPI	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTÁTICO, PRESSÃO VARIÁVEL, POTÊNCIA 110 HP, PESO SEM COM LASTRO 10,827 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M - JURCS, AF_08/2017	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	13,80	13,80
Composição Auxiliar	96480 SINAPI	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTÁTICO, PRESSÃO VARIÁVEL, POTÊNCIA 110 HP, PESO SEM COM LASTRO 10,827 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M - DEPRECIÇÃO, AF_08/2017	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	58,71	58,71
			MO com LS =>	LS =>	14,87	MO com LS =>	31,79
			Valor do BDI =>		48,30	Valor com BDI =>	270,52
Composição	04400 Banco 96480 SINAPI	Descrição: ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTÁTICO, PRESSÃO VARIÁVEL, POTÊNCIA 110 HP, PESO SEM COM LASTRO 10,827 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M - CH DIURNO, AF_08/2017	Tipos: CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	Unid	Quant.	Valor Unit	Total
Composição Auxiliar	86303 SINAPI	OPERADOR DE ROLO COMPACTADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	38,76	38,76
Composição Auxiliar	96489 SINAPI	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTÁTICO, PRESSÃO VARIÁVEL, POTÊNCIA 110 HP, PESO SEM COM LASTRO 10,827 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M - JURCS, AF_08/2017	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	13,80	13,80
Composição Auxiliar	96480 SINAPI	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTÁTICO, PRESSÃO VARIÁVEL, POTÊNCIA 110 HP, PESO SEM COM LASTRO 10,827 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M - DEPRECIÇÃO, AF_08/2017	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	58,71	58,71
			MO com LS =>	LS =>	14,87	MO com LS =>	31,79
			Valor do BDI =>		48,30	Valor com BDI =>	270,52
Item	00014811 SINAPI	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTÁTICO, PRESSÃO VARIÁVEL, POTÊNCIA 110 HP, PESO SEM COM LASTRO 10,827 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M	Equipamento	UN	0,0000533	951.528,33	50,71
			MO com LS =>	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>		10,48	Valor com BDI =>	81,20
Item	00014816 SINAPI	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTÁTICO, PRESSÃO VARIÁVEL, POTÊNCIA 110 HP, PESO SEM COM LASTRO 10,827 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M - MANUTENÇÃO, AF_08/2017	Equipamento	UN	0,0000143	951.528,33	13,80
			MO com LS =>	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>		2,81	Valor com BDI =>	16,61
Item	00014511 SINAPI	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTÁTICO, PRESSÃO VARIÁVEL, POTÊNCIA 110 HP, PESO SEM COM LASTRO 10,827 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M	Equipamento	UN	0,0000067	951.528,33	83,48
			MO com LS =>	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>		13,13	Valor com BDI =>	78,59
Item	00004227 SINAPI	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTÁTICO, PRESSÃO VARIÁVEL, POTÊNCIA 110 HP, PESO SEM COM LASTRO 10,827 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M - MATERIAS NA OPERAÇÃO, AF_08/2017	Equipamento	L	18,9700000	5,40	87,81
			MO com LS =>	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>		11,82	Valor com BDI =>	99,63
Item	00004227 SINAPI	OLEO DIESEL, COMBUSTIVEL COMUM	Materiais	L	18,9700000	5,40	87,81
			MO com LS =>	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>		11,82	Valor com BDI =>	99,63
Composição	04400 Banco 96482 SINAPI	Descrição: ROLO COMPACTADOR VIBRATORIO TANDEM, AÇO LISO, POTÊNCIA 128 HP, PESO SEM COM LASTRO 10,20/11,86 T, LARGURA DE TRABALHO 1,73 M - CH DIURNO, AF_11/2018	Tipos: CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	Unid	Quant.	Valor Unit	Total
Composição Auxiliar	86303 SINAPI	OPERADOR DE ROLO COMPACTADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	38,76	38,76
Composição Auxiliar	96487 SINAPI	ROLO COMPACTADOR VIBRATORIO TANDEM, AÇO LISO, POTÊNCIA 128 HP, PESO SEM COM LASTRO 10,20/11,86 T, LARGURA DE TRABALHO 1,73 M - DEPRECIÇÃO, AF_11/2018	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	45,72	45,72
Composição Auxiliar	96428 SINAPI	ROLO COMPACTADOR VIBRATORIO TANDEM, AÇO LISO, POTÊNCIA 128 HP, PESO SEM COM LASTRO 10,20/11,86 T, LARGURA DE TRABALHO 1,73 M - JURCS, AF_11/2018	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	12,28	12,28
			MO com LS =>	LS =>	14,87	MO com LS =>	81,76
			Valor do BDI =>		20,02	Valor com BDI =>	110,75
Composição	04400 Banco 96481 SINAPI	Descrição: ROLO COMPACTADOR VIBRATORIO TANDEM, AÇO LISO, POTÊNCIA 128 HP, PESO SEM COM LASTRO 10,20/11,86 T, LARGURA DE TRABALHO 1,73 M - CHP DIURNO, AF_11/2018	Tipos: CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	Unid	Quant.	Valor Unit	Total
Composição Auxiliar	86303 SINAPI	OPERADOR DE ROLO COMPACTADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	38,76	38,76
Composição Auxiliar	96427 SINAPI	ROLO COMPACTADOR VIBRATORIO TANDEM, AÇO LISO, POTÊNCIA 128 HP, PESO SEM COM LASTRO 10,20/11,86 T, LARGURA DE TRABALHO 1,73 M - DEPRECIÇÃO, AF_11/2018	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	45,72	45,72
Composição Auxiliar	96428 SINAPI	ROLO COMPACTADOR VIBRATORIO TANDEM, AÇO LISO, POTÊNCIA 128 HP, PESO SEM COM LASTRO 10,20/11,86 T, LARGURA DE TRABALHO 1,73 M - JURCS, AF_11/2018	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	12,28	12,28
Composição Auxiliar	96428 SINAPI	ROLO COMPACTADOR VIBRATORIO TANDEM, AÇO LISO, POTÊNCIA 128 HP, PESO SEM COM LASTRO 10,20/11,86 T, LARGURA DE TRABALHO 1,73 M - MANUTENÇÃO, AF_11/2018	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	87,22	87,22

Handwritten mark resembling a stylized 'S' or '5'.

Handwritten mark resembling a stylized '8' or '0'.

Handwritten signature and scribbles.

TEKTON CONSTRUTORA LTDA.
Orlando M. de Figueiredo Neto
Sócio administrador

TEKTON CONSTRUTORA LTDA.
Orlando M. de Figueiredo Filho
Resp Técnico - CREA 4054-D

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Unid	Quant.	Valor Unit.	Total
Composição Auxiliar	86430 SINAPI	ROLO COMPACTADOR VIBRATORIO TANDEM, ACO LISO, POTENCIA 125 HP, PESO SEMICOM LASTRO 10,20/11,85 T, LARGURA DE TRABALHO 1,73 M - MATERIAS NA OPERAÇÃO. AF. 11/2018	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	80,58	80,58
			MO sem LS =>		14,87		14,87
			Valor do BDI =>		46,84		46,84
			MO com LS =>		17,12		17,12
			Valor com BDI =>		31,79		31,79
							283,08
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Unid	Quant.	Valor Unit.	Total
Auxiliar	86227 SINAPI	ROLO COMPACTADOR VIBRATORIO TANDEM, ACO LISO, POTENCIA 125 HP, PESO SEMICOM LASTRO 10,20/11,85 T, LARGURA DE TRABALHO 1,73 M - DEPRECIACAO. AF. 11/2018	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	46,72	46,72
Insumo	00014628 SINAPI	ROLO COMPACTADOR VIBRATORIO TANDEM, ACO LISO, POTENCIA 125 HP, PESO SEMICOM LASTRO 10,20/11,85 T, LARGURA DE TRABALHO 1,73 M	Equipamento	UN	0,0000533	857.989,40	45,72
			MO sem LS =>		0,00		0,00
			Valor do BDI =>		9,48		9,48
			MO com LS =>		0,00		0,00
			Valor com BDI =>		55,18		55,18
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Unid	Quant.	Valor Unit.	Total
Auxiliar	85928 SINAPI	ROLO COMPACTADOR VIBRATORIO TANDEM, ACO LISO, POTENCIA 125 HP, PESO SEMICOM LASTRO 10,20/11,85 T, LARGURA DE TRABALHO 1,73 M - JURCS. AF. 11/2018	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	12,26	12,26
Insumo	00014628 SINAPI	ROLO COMPACTADOR VIBRATORIO TANDEM, ACO LISO, POTENCIA 125 HP, PESO SEMICOM LASTRO 10,20/11,85 T, LARGURA DE TRABALHO 1,73 M	Equipamento	UN	0,0000143	857.989,40	12,26
			MO sem LS =>		0,00		0,00
			Valor do BDI =>		2,63		2,63
			MO com LS =>		0,00		0,00
			Valor com BDI =>		14,79		14,79
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Unid	Quant.	Valor Unit.	Total
Auxiliar	86229 SINAPI	ROLO COMPACTADOR VIBRATORIO TANDEM, ACO LISO, POTENCIA 125 HP, PESO SEMICOM LASTRO 10,20/11,85 T, LARGURA DE TRABALHO 1,73 M - MANUTENCAO. AF. 11/2018	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	57,22	57,22
Insumo	00014628 SINAPI	ROLO COMPACTADOR VIBRATORIO TANDEM, ACO LISO, POTENCIA 125 HP, PESO SEMICOM LASTRO 10,20/11,85 T, LARGURA DE TRABALHO 1,73 M	Equipamento	UN	0,0000667	857.989,40	57,22
			MO sem LS =>		0,00		0,00
			Valor do BDI =>		11,64		11,64
			MO com LS =>		0,00		0,00
			Valor com BDI =>		69,08		69,08
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Unid	Quant.	Valor Unit.	Total
Auxiliar	86530 SINAPI	ROLO COMPACTADOR VIBRATORIO TANDEM, ACO LISO, POTENCIA 125 HP, PESO SEMICOM LASTRO 10,20/11,85 T, LARGURA DE TRABALHO 1,73 M - MATERIAS NA OPERAÇÃO. AF. 11/2018	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	80,58	80,58
Insumo	00004221 SINAPI	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM	Material	L	14,8200000	5,40	80,58
			MO sem LS =>		0,00		0,00
			Valor do BDI =>		18,67		18,67
			MO com LS =>		0,00		0,00
			Valor com BDI =>		57,23		57,23
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Unid	Quant.	Valor Unit.	Total
Auxiliar	81693 SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 8HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DURINO. AF. 08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	1,0000000	36,88	36,88
Composição Auxiliar	88297 SINAPI	OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,10	0,10
Composição Auxiliar	91688 SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 8HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - DEPRECIACAO. AF. 08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,02	0,02
Composição Auxiliar	91688 SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 8HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - JURCS. AF. 08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,07	0,07
Composição Auxiliar	91680 SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 8HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - MANUTENCAO. AF. 08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	1,50	1,50
Composição Auxiliar	91691 SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 8HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - MATERIAS NA OPERAÇÃO. AF. 08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	17,18	17,18
			MO sem LS =>		14,72		14,72
			Valor do BDI =>		2,46		2,46
			MO com LS =>		17,18		17,18
			Valor com BDI =>		47,04		47,04
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Unid	Quant.	Valor Unit.	Total
Auxiliar	88297 SINAPI	OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	36,88	36,88
Composição Auxiliar	91688 SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 8HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - DEPRECIACAO. AF. 08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,10	0,10
Composição Auxiliar	91688 SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 8HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - JURCS. AF. 08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,02	0,02
Composição Auxiliar	91680 SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 8HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - MANUTENCAO. AF. 08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,07	0,07
Composição Auxiliar	91691 SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 8HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - MATERIAS NA OPERAÇÃO. AF. 08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	1,50	1,50
			MO sem LS =>		14,72		14,72
			Valor do BDI =>		2,46		2,46
			MO com LS =>		17,18		17,18
			Valor com BDI =>		47,04		47,04
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Unid	Quant.	Valor Unit.	Total
Auxiliar	91688 SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 8HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - DEPRECIACAO. AF. 08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	1,0000000	0,10	0,10
Insumo	00014618 SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO, POTENCIA DE 1600* W, PARA DISCO DE DIAMETRO DE 10" (250 MM)	Material	UN	0,0000720	1.447,82	0,10
			MO sem LS =>		0,00		0,00
			Valor do BDI =>		0,02		0,02
			MO com LS =>		0,00		0,00
			Valor com BDI =>		0,12		0,12
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Unid	Quant.	Valor Unit.	Total
Auxiliar	91688 SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 8HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - JURCS. AF. 08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,02	0,02
Insumo	00014618 SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO, POTENCIA DE 1600* W, PARA DISCO DE DIAMETRO DE 10" (250 MM)	Material	UN	0,0000146	1.447,82	0,02
			MO sem LS =>		0,00		0,00
			Valor do BDI =>		0,00		0,00
			MO com LS =>		0,00		0,00
			Valor com BDI =>		0,02		0,02
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Unid	Quant.	Valor Unit.	Total
Auxiliar	91680 SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 8HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - MANUTENCAO. AF. 08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,07	0,07
Insumo	00014618 SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO, POTENCIA DE 1600* W, PARA DISCO DE DIAMETRO DE 10" (250 MM)	Material	UN	0,0000500	1.447,82	0,07
			MO sem LS =>		0,00		0,00
			Valor do BDI =>		0,01		0,01
			MO com LS =>		0,00		0,00
			Valor com BDI =>		0,08		0,08
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Unid	Quant.	Valor Unit.	Total
Auxiliar	81691 SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 8HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - MATERIAS NA OPERAÇÃO. AF. 08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	1,50	1,50
Insumo	00002716 SINAPI	ENERGIA ELÉTRICA ATÉ 2500 KVH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	Material	kWh	1,2800000	1,11	1,50
			MO sem LS =>		0,00		0,00
			Valor do BDI =>		0,21		0,21
			MO com LS =>		0,00		0,00
			Valor com BDI =>		1,51		1,51
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Unid	Quant.	Valor Unit.	Total
Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	22,13	22,13
Auxiliar	88378 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,30	0,30
Insumo	06009111 SINAPI	HORISTA	São de Obra	H	1,0000000	13,90	13,90
Insumo	00037370 SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Outros	H	1,0000000	4,18	4,18
Insumo	00037371 SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Serviços	H	1,0000000	0,91	0,91
Insumo	00037373 SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Outros	H	1,0000000	1,11	1,11
Insumo	00037375 SINAPI	DEJURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Outros	H	1,0000000	0,07	0,07
Insumo	00043487 SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,57	0,57
Insumo	00043491 SINAPI	EPH - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	1,21	1,21
			MO sem LS =>		6,55		6,55
			Valor do BDI =>		4,59		4,59
			MO com LS =>		7,85		7,85
			Valor com BDI =>		29,71		29,71
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Unid	Quant.	Valor Unit.	Total
Auxiliar	91946 SINAPI	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIBE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF. 04/2023	INSTALACAO ELÉTRICA/ELÉTRIFICACAO E SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	1,0000000	10,78	10,78
Auxiliar	88247 SINAPI	ALUXIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1428000	23,44	3,30
Auxiliar	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2856000	22,85	6,51
Auxiliar	00038064 SINAPI	ESPELHO / PLACA DE 3 POSTOS 4" X 2", PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	Material	UN	1,0000000	2,37	2,37
Insumo	00039086 SINAPI	SUPORTE DE ENCAIBE PARA ESPELHO / PLACA 4" X 2", PARA 3 MODULOS, PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES (BOMENTE SUPORTE)	Material	UN	1,0000000	1,22	1,22

TEKTON CONSTRUTORA LTDA
Otávio M. de Figueiredo Filho
Resp. Técnico - CREA 4054-D

TEKTON CONSTRUTORA LTDA
Otávio M. de Figueiredo Neto
Socio administrador

			MO sem LS ==	LS ==	MO com LS ==	Total
			Valor do BDI ==		Valor com BDI ==	
			2,25	2,75	5,10	12,99
			2,22			12,99
Composição	Código Banco	Descrição	Unid	Quant.	Valor Unit	Total
	88323 SINAPI	TELHONISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000000	31,84	31,84
	95395 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA TELHONISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0000000	0,28	0,28
Auxiliar	0001298 SINAPI	TELHADOR (HORISTA)	H	1,0000000	23,85	23,85
Insumo	00037370 SINAPI	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000000	4,91	4,91
Insumo	00037371 SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000000	1,11	1,11
Insumo	00037372 SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000000	0,07	0,07
Insumo	00037373 SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000000	0,48	0,48
Insumo	80043498 SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPENTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	1,30	1,30
Insumo	00043483 SINAPI	EPI - FAMILIA CARPENTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	1,30	1,30
			MO sem LS ==	LS ==	MO com LS ==	Total
			Valor do BDI ==		Valor com BDI ==	
			11,04	12,87	25,91	39,43
			8,99			39,43
Composição	Código Banco	Descrição	Unid	Quant.	Valor Unit	Total
	94210 SINAPI	TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO II = 8 MM, COM RECORRIMENTO LATERAL, DE 1/4 DE ONDA PARA TELHADO COM INCLINAÇÃO MÁXIMA DE 10°, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUINDO ICAMENTO. AF_072018	m²	1,0000000	82,83	82,83
	88318 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1666667	23,13	3,87
Auxiliar	88323 SINAPI	TELHONISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1280000	31,84	4,07
Auxiliar	83281 SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTOR FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,28 CV - CHP DIURNO. AF_032018	CHP	0,0055000	49,89	0,21
Auxiliar	83282 SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTOR FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,28 CV - CHI DIURNO. AF_032018	CHI	0,0073000	36,46	0,26
Auxiliar	0001807 SINAPI	TRIFÁSICO DE 1,28 CV - CHI DIURNO, AF_032018	CHI	1,2800000	0,25	0,31
Insumo	00004302 SINAPI	ARRUELA METÁLICA E UMA ARRUELA PVC - CONICAS	UN	1,2800000	3,91	4,92
Insumo	00007194 SINAPI	PARAFUSO ZINCADO ROSCA BOBERBA, CABEÇA BENTAVADA, 8/16" X 250 MM, PARA FIXAÇÃO DE TELHA EM MADEIRA	m²	1,3370000	29,09	30,47
Insumo	00007194 SINAPI	TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA = 8 MM, DE 2,44 X 1,10 M (SEM AMANTO)	m²			
			MO sem LS ==	LS ==	MO com LS ==	Total
			Valor do BDI ==		Valor com BDI ==	
			2,88	3,12	5,80	63,68
			10,95			63,68
Composição	Código Banco	Descrição	Unid	Quant.	Valor Unit	Total
	92000 SINAPI	TOMADA BANDA DE EMBITUR (1 MÓDULO, 2P+T 10A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA DE FIBROCIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_032023	UN	1,0000000	20,70	20,70
Auxiliar	91048 SINAPI	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCADE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PRISO PARA PONTO ELÉTRICO). FORMEAMENTO E INSTALAÇÃO. AF_032023	UN	1,0000000	10,78	10,78
Auxiliar	01808 SINAPI	TOMADA BANDA DE EMBITUR (1 MÓDULO, 2P+T 10A, SEM SUPORTE E SEM PLACA DE FIBROCIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_032023	UN	1,0000000	18,94	18,94
			MO sem LS ==	LS ==	MO com LS ==	Total
			Valor do BDI ==		Valor com BDI ==	
			8,21	7,04	14,75	33,69
			8,25			33,69
Composição	Código Banco	Descrição	Unid	Quant.	Valor Unit	Total
	91098 SINAPI	TOMADA BANDA DE EMBITUR (1 MÓDULO, 2P+T 10A, SEM SUPORTE E SEM PLACA DE FIBROCIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_032023	UN	1,0000000	18,94	18,94
Auxiliar	88247 SINAPI	ALDAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2420000	23,64	5,67
Auxiliar	88254 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,2920000	32,85	7,20
Insumo	00036101 SINAPI	TOMADA 2P+T 10A, 250V (APENAS MÓDULO)	UN	1,0000000	8,57	8,57
			MO sem LS ==	LS ==	MO com LS ==	Total
			Valor do BDI ==		Valor com BDI ==	
			4,45	8,20	12,65	24,88
			4,12			24,88
Composição	Código Banco	Descrição	Unid	Quant.	Valor Unit	Total
	80781 SINAPI	TOPOGRAFO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000000	31,87	31,87
Auxiliar	85408 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA TOPOGRAFO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0000000	0,30	0,30
Auxiliar	80007582 SINAPI	TOPOGRAFO (HORISTA)	H	1,0000000	35,48	35,48
Insumo	00037372 SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000000	1,11	1,11
Insumo	00037373 SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000000	0,07	0,07
Insumo	80043498 SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA TOPOGRAFO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,85	0,85
Insumo	00043499 SINAPI	EPI - FAMILIA TOPOGRAFO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,85	0,85
			MO sem LS ==	LS ==	MO com LS ==	Total
			Valor do BDI ==		Valor com BDI ==	
			16,31	19,23	35,78	45,49
			7,78			45,49
Composição	Código Banco	Descrição	Unid	Quant.	Valor Unit	Total
	82543 SINAPI	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOR DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL. AF_072018	m²	1,0000000	23,40	23,40
Auxiliar	88230 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,8550000	22,92	1,48
Auxiliar	88253 SINAPI	CARPENTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1180000	31,24	3,73
Auxiliar	83281 SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTOR FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,28 CV - CHP DIURNO. AF_032018	CHP	0,0040000	40,89	0,18
Auxiliar	83282 SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTOR FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,28 CV - CHI DIURNO. AF_032018	CHI	0,0064000	30,48	0,20
Auxiliar	00004425 SINAPI	VEIA NAO APARELHADA 16 X 12" CM, EM MACARANDUBA/ASSARANDUBA, ANGELIM	M	0,0340000	27,14	0,92
Insumo	00040588 SINAPI	PREGO DE ADO POLIDO COM CABEÇA 22 X 48 (1/4 X 6)	KG	0,0300000	16,32	0,54
			MO sem LS ==	LS ==	MO com LS ==	Total
			Valor do BDI ==		Valor com BDI ==	
			1,91	2,22	4,13	28,24
			5,82			28,24
Composição	Código Banco	Descrição	Unid	Quant.	Valor Unit	Total
	86165 SINAPI	TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 85 CV, TRACÇÃO 4X4, COM VASSOURA MECÂNICA ACOPLADA - CHI DIURNO. AF_032017	CHP	1,0000000	68,07	68,07
Auxiliar	88324 SINAPI	TRATORISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000000	48,29	48,29
Auxiliar	86050 SINAPI	TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 85 CV, TRACÇÃO 4X4, COM VASSOURA MECÂNICA ACOPLADA - DEPRECIÇÃO. AF_032017	H	1,0000000	17,85	17,85
Auxiliar	86055 SINAPI	TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 85 CV, TRACÇÃO 4X4, COM VASSOURA MECÂNICA ACOPLADA - JURIS. AF_032017	H	1,0000000	4,73	4,73
			MO sem LS ==	LS ==	MO com LS ==	Total
			Valor do BDI ==		Valor com BDI ==	
			14,80	17,36	32,28	82,86
			14,21			82,86
Composição	Código Banco	Descrição	Unid	Quant.	Valor Unit	Total
	86167 SINAPI	TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 85 CV, TRACÇÃO 4X4, COM VASSOURA MECÂNICA ACOPLADA - CHP DIURNO. AF_032017	CHP	1,0000000	148,77	148,77
Auxiliar	88324 SINAPI	TRATORISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000000	48,29	48,29
Auxiliar	86050 SINAPI	TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 85 CV, TRACÇÃO 4X4, COM VASSOURA MECÂNICA ACOPLADA - DEPRECIÇÃO. AF_032017	H	1,0000000	17,85	17,85
Auxiliar	86055 SINAPI	TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 85 CV, TRACÇÃO 4X4, COM VASSOURA MECÂNICA ACOPLADA - JURIS. AF_032017	H	1,0000000	4,73	4,73
Auxiliar	86056 SINAPI	TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 85 CV, TRACÇÃO 4X4, COM VASSOURA MECÂNICA ACOPLADA - JURIS. AF_032017	H	1,0000000	19,30	19,30
Auxiliar	86057 SINAPI	TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 85 CV, TRACÇÃO 4X4, COM VASSOURA MECÂNICA ACOPLADA - MATERIAS NA OPERAÇÃO. AF_032017	H	1,0000000	80,80	80,80
			MO sem LS ==	LS ==	MO com LS ==	Total
			Valor do BDI ==		Valor com BDI ==	
			14,80	17,36	32,28	172,85
			20,78			172,85
Composição	Código Banco	Descrição	Unid	Quant.	Valor Unit	Total
	86053 SINAPI	TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 85 CV, TRACÇÃO 4X4, COM VASSOURA MECÂNICA ACOPLADA - DEPRECIÇÃO. AF_032017	H	1,0000000	17,80	17,80
Insumo	00007640 SINAPI	TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 85 CV, TRACÇÃO 4 X 4, PESO COM LASTRO DE 20.500 KG	UN	0,0000000	262.413,14	262.413,14

TEKTON CONSTRUTORA LTDA.
Orlando M. da Figueiredo Neto
Gêco administrador

TEKTON CONSTRUTORA LTDA.
Orlando M. da Figueiredo Neto
Resp. Técnico - CREA 4054-D

023
PÁGINA
TEKTON
CONSTRUTORA LTDA

Composição	Código	Unidade	Descrição	Tipo	Quant.	Valor Unit.	Total
Insumo	00013726 SINAPI	Equipamento	VASSOURA MECANICA REBOCAVEL COM ESCOVA CILINDRICA LARGURA UTIL DE VARRIMENTO = 2,44M	UN	0,0000533	68.922,83	3,67
		MO sem LS =>		LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
		Valor do BDI =>				Valor com BDI =>	21,30
Composição	00007840 SINAPI	Equipamento	TRATOR DE PNEUS COM POTENCIA DE 85 CV, TRACAO 4X4, COM VASSOURA MECANICA ACOPLADA - JURDS, AF_03/2017	UN	0,0000143	282.413,74	3,75
Insumo	00013726 SINAPI	Equipamento	VASSOURA MECANICA REBOCAVEL COM ESCOVA CILINDRICA LARGURA UTIL DE VARRIMENTO = 2,44M	UN	0,0000143	68.922,83	0,96
		MO sem LS =>		LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
		Valor do BDI =>				Valor com BDI =>	5,70
Composição	00007840 SINAPI	Equipamento	TRATOR DE PNEUS COM POTENCIA DE 85 CV, TRACAO 4X4, COM VASSOURA MECANICA ACOPLADA - MANUTENCAO, AF_03/2017	UN	0,0000583	282.413,74	16,29
Insumo	00013726 SINAPI	Equipamento	VASSOURA MECANICA REBOCAVEL COM ESCOVA CILINDRICA LARGURA UTIL DE VARRIMENTO = 2,44M	UN	0,0000583	68.922,83	4,01
		MO sem LS =>		LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
		Valor do BDI =>				Valor com BDI =>	23,29
Composição	0004221 SINAPI	Materiais	TRATORISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - CURSO DE CAPACITACAO PARA TRATORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) - OPERADOR DE MAQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	L	1,2000000	5,46	60,55
Insumo	0004221 SINAPI	MO sem LS =>		LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
		Valor do BDI =>				Valor com BDI =>	73,29
Composição	00037370 SINAPI	Outros	ALIMENTACAO, HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000000	4,16	4,16
Insumo	00037371 SINAPI	Outros	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000000	5,81	5,81
Insumo	00037372 SINAPI	Outros	TRABALHO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000000	1,11	1,11
Insumo	00037373 SINAPI	Outros	ESGURTO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000000	0,07	0,07
Insumo	00034864 SINAPI	Equipamento	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,01	0,01
Insumo	00034864 SINAPI	Equipamento	SEPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,00	0,00
		MO sem LS =>		LS =>	14,50	MO com LS =>	32,28
		Valor do BDI =>			2,58	Valor com BDI =>	55,87
Composição	00037370 SINAPI	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	VIBROCADABORA DE ASFALTO SOBRE ESTEIRAS, LARGURA DE PAVIMENTACAO 1,90 M A 5,30 M, POTENCIA 105 HP CAPACIDADE 450 TH - CHI DIURNO, AF_11/2014	CH	1,0000000	163,07	163,07
Composição	00037370 SINAPI	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	OPERADOR DE PAVIMENTADORA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000000	39,76	39,76
Auxiliar	00037371 SINAPI	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	VIBROCADABORA DE ASFALTO SOBRE ESTEIRAS, LARGURA DE PAVIMENTACAO 1,90 M A 5,30 M, POTENCIA 105 HP CAPACIDADE 450 TH - DEPRECIACAO, AF_11/2014	H	1,0000000	91,92	91,92
Auxiliar	00037371 SINAPI	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	VIBROCADABORA DE ASFALTO SOBRE ESTEIRAS, LARGURA DE PAVIMENTACAO 1,90 M A 5,30 M, POTENCIA 105 HP CAPACIDADE 450 TH - JURDS, AF_11/2014	H	1,0000000	32,40	32,40
		MO sem LS =>		LS =>	14,67	MO com LS =>	31,79
		Valor do BDI =>			33,78	Valor com BDI =>	156,62
Composição	00037370 SINAPI	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	VIBROCADABORA DE ASFALTO SOBRE ESTEIRAS, LARGURA DE PAVIMENTACAO 1,90 M A 5,30 M, POTENCIA 105 HP CAPACIDADE 450 TH - CHI DIURNO, AF_11/2014	CHP	1,0000000	391,18	391,18
Composição	00037370 SINAPI	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	VIBROCADABORA DE ASFALTO SOBRE ESTEIRAS, LARGURA DE PAVIMENTACAO 1,90 M A 5,30 M, POTENCIA 105 HP CAPACIDADE 450 TH - MANUTENCAO, AF_11/2014	H	1,0000000	147,76	147,76
Auxiliar	00037371 SINAPI	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	VIBROCADABORA DE ASFALTO SOBRE ESTEIRAS, LARGURA DE PAVIMENTACAO 1,90 M A 5,30 M, POTENCIA 105 HP CAPACIDADE 450 TH - MANUTENCAO, AF_11/2014	H	1,0000000	80,38	80,38
Auxiliar	00037371 SINAPI	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	OPERADOR DE PAVIMENTADORA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000000	39,76	39,76
Auxiliar	00037371 SINAPI	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	VIBROCADABORA DE ASFALTO SOBRE ESTEIRAS, LARGURA DE PAVIMENTACAO 1,90 M A 5,30 M, POTENCIA 105 HP CAPACIDADE 450 TH - DEPRECIACAO, AF_11/2014	H	1,0000000	91,92	91,92
Auxiliar	00037371 SINAPI	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	VIBROCADABORA DE ASFALTO SOBRE ESTEIRAS, LARGURA DE PAVIMENTACAO 1,90 M A 5,30 M, POTENCIA 105 HP CAPACIDADE 450 TH - JURDS, AF_11/2014	H	1,0000000	32,40	32,40
		MO sem LS =>		LS =>	14,67	MO com LS =>	31,79
		Valor do BDI =>			55,87	Valor com BDI =>	472,18
Composição	00037370 SINAPI	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	VIBROCADABORA DE ASFALTO SOBRE ESTEIRAS, LARGURA DE PAVIMENTACAO 1,90 M A 5,30 M, POTENCIA 105 HP CAPACIDADE 450 TH - DEPRECIACAO, AF_11/2014	H	1,0000000	91,92	91,92
Insumo	00010488 SINAPI	Equipamento	VIBROCADABORA DE ASFALTO SOBRE ESTEIRAS, LARG. PAVIMENT. 1,90 A 5,3 M, POT. 78 KW/105 HP, CAP. 450 TH	UN	0,0000400	2.298.006,87	91,92
		MO sem LS =>		LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
		Valor do BDI =>				Valor com BDI =>	119,94
Composição	00010488 SINAPI	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	VIBROCADABORA DE ASFALTO SOBRE ESTEIRAS, LARGURA DE PAVIMENTACAO 1,90 M A 5,30 M, POTENCIA 105 HP CAPACIDADE 450 TH - JURDS, AF_11/2014	H	1,0000000	32,40	32,40
Insumo	00010488 SINAPI	Equipamento	VIBROCADABORA DE ASFALTO SOBRE ESTEIRAS, LARG. PAVIMENT. 1,90 A 5,3 M, POT. 78 KW/105 HP, CAP. 450 TH	UN	0,0000141	2.298.006,87	32,40
		MO sem LS =>		LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
		Valor do BDI =>				Valor com BDI =>	35,10
Composição	00010488 SINAPI	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	VIBROCADABORA DE ASFALTO SOBRE ESTEIRAS, LARGURA DE PAVIMENTACAO 1,90 M A 5,30 M, POTENCIA 105 HP CAPACIDADE 450 TH - MANUTENCAO, AF_11/2014	H	1,0000000	147,76	147,76
Insumo	00010488 SINAPI	Equipamento	VIBROCADABORA DE ASFALTO SOBRE ESTEIRAS, LARG. PAVIMENT. 1,90 A 5,3 M, POT. 78 KW/105 HP, CAP. 450 TH	UN	0,0000643	2.298.006,87	147,76
		MO sem LS =>		LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
		Valor do BDI =>				Valor com BDI =>	178,34
Composição	0004221 SINAPI	Materiais	TRATORISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - CURSO DE CAPACITACAO PARA TRATORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) - OPERADOR DE MAQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	L	14,8000000	5,46	80,85
Insumo	0004221 SINAPI	MO sem LS =>		LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
		Valor do BDI =>				Valor com BDI =>	86,85

Tipo de Licitação: CONCORRÊNCIA PÚBLICA
 Abertura da Licitação: 17/05/2024 09:50
 Número do Processo Licitatório: 002/2024

Total sem BDI
 Total de BDI
 Total Geral

2.401.206,46
 486.475,91
 2.887.682,37

TEKTON CONSTRUTORA LTDA
 Orlando M. de Figueiredo Filho
 Resp. Técnico - CREA 4054-D

024
 PÁGINA
 TEKTON
 CONSTRUTORA LTDA

TEKTON CONSTRUTORA LTDA
 Orlando M. de Figueiredo Neto
 Sécio administrador



[Handwritten mark]

CRONOGRAMA

[Handwritten signature]



TEKTON
CONSTRUTORA LTDA.
DESDE 2003

Obra

Bancos

B.D.I.

Encargos Sociais

SINAPI - 08/2023 -

Não Desonerado:

OBJETO: Contratação de empresa para pavimentação em CBUQ

Horista: 116,64%

em estradas vicinais no Povoado das Três Estradas, no município

Mensalista: 71,67%

de Serrinha-Ba, Contrato de repasse OGU nº 937555/2022 --

Operação nº1085478-01/2022 - Proposta Siconv nº028574/2022.



Edital: CONCORRÊNCIA PRESENCIAL Nº. 002/2024

Cronograma Físico e Financeiro

Item	Descrição	Total Por Etapa	30 DIAS	60 DIAS	90 DIAS
1	PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA - POVOADO 3 ESTRADAS	100,00%	33,69%	33,16%	33,15%
1.1	ADMINISTRAÇÃO	2.897.682,37	976.366,15	960.786,33	960.529,89
1.2	SERVIÇOS PRELIMINARES	100,00%	34,00%	33,00%	33,00%
1.3	PAVIMENTAÇÃO E TERRAPLANAGEM	40.610,23	13.807,48	13.401,38	13.401,38
1.4	TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO	100,00%	90,97%	4,52%	4,51%
1.5	SINALIZAÇÃO	15.057,50	13.697,81	680,60	679,09
1.6	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	100,00%	33,39%	33,31%	33,30%
Porcentagem		2.695.638,40	900.073,66	897.917,15	897.647,59
Custo		100,00%	33,33%	33,33%	33,34%
Porcentagem Acumulado		70.321,92	23.438,30	23.438,30	23.445,33
Custo Acumulado		100,00%	33,33%	33,33%	33,34%
		19.894,32	6.630,78	6.630,78	6.632,77
		100,00%	33,33%	33,33%	33,34%
		56.160,00	18.718,13	18.718,13	18.723,74
			33,69%	33,16%	33,15%
		976.366,15	960.786,33	960.529,89	960.529,89
			33,69%	66,85%	100,0%
		976.366,14	1.937.152,47	2.897.682,37	2.897.682,37

TEKTON CONSTRUTORA LTDA.
Orlando M. de Figueiredo Filho
Resp. Técnico - CREA 4054-D

025
PÁGINA
TEKTON
CONSTRUTORA LTDA

TEKTON CONSTRUTORA LTDA.
Orlando M. de Figueiredo Neto
Sócio administrador



[Handwritten mark]

COMPOSIÇÃO DE BDI

[Large handwritten signature]



TEKTON
CONSTRUTORA LTDA.
DESDE 2003

PÁGINA
TEKTON
CONSTRUTORA LTDA

Objeto: Contratação de empresa para pavimentação em CBUQ em estradas vicinais no Povoado das Três Estradas, no município de Serrinha-Ba, Contrato de repassa OGU nº 937553/2022 – Operação nº1085478-01/2022 - Proposta Siconv nº028574/2022.

Data: 17/05/2024



TEKTON
 CONSTRUTORA LTDA.

COMPOSIÇÃO DE B.D.I

ITEM	DESCRIÇÃO	Lim. 1º Quartil	Lim. 2º Quartil	Lim. 3º Quartil	ADOTADO
1	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL (AC)	3,80%	4,01%	4,67%	4,01%
2	SEGURO E GARANTIA (S,G)	0,32%	0,40%	0,74%	0,40%
3	RISCO (R)	0,50%	0,56%	0,97%	0,56%
4	DESPESAS FINANCEIRAS (DF)	1,02%	1,11%	1,21%	1,11%
5	LUCRO (L)	6,64%	7,30%	8,69%	7,30%
6	TRIBUTOS (I)				5,65%
6.1	Pis	0,65%	0,65%	0,65%	0,65%
6.2	Cofins	3,00%	3,00%	3,00%	3,00%
6.3	ISS	0,00%	2,50%	5,00%	2,00%
6.4	Contribuição sobre receita bruta - Sem Desoneração	0,00%	4,50%	4,50%	0,00%
	BDI				20,70%

$$BDI = \frac{(1 + AC + S + R + G)(1 + DF)(1 + L) - 1}{(1 - I)}$$

onde:

AC: taxa de administração central;

S: taxa de seguros;

G: taxa de garantias;

R: taxa de riscos;

DF: taxa de despesas financeiras;

L: taxa de lucro/remuneração;

I: taxa de incidência de impostos (PIS, COFINS, ISS, CPRB).

Declaro para os devidos fins que, conforme legislação tributária municipal, a base de cálculo para Construção de Praças Urbanas, Rodovias, Ferrovias e Recapeamento e Pavimentação de vias urbanas, é de 40%, com a respectiva alíquota de 5,00%.

Declaro para os devidos fins que o regime de Contribuição Previdenciária sobre a Receita Bruta adotado para elaboração do orçamento foi sem Desoneração, e que esta é a alternativa mais adequada para a Administração.

Conforme legislação tributária municipal, definir estimativa de percentual da base de cálculo para o ISS:	40,00%
Sobre a base de cálculo, definir a respectiva alíquota do ISS (entre 2% e 5%):	5,00%
Construção de Praças Urbanas, Rodovias, Ferrovias e Recapeamento e Pavimentação de vias urbanas	Sem desoneração

TEKTON CONSTRUTORA LTDA

Orlando Marques de Figueiredo Neto
 Sócio-Diretor

TEKTON CONSTRUTORA LTDA.
 Orlando M. de Figueiredo Filho



②

COMPOSIÇÃO DE ENCARGOS SOCIAIS

②



TEKTON
CONSTRUTORA LTDA.
DESDE 2003

PREFEITURA MUNICIPAL DE SERRINHA

EDITAL DE CONCORRÊNCIA PRESENCIAL Nº. 002/2024



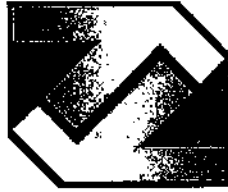
TEKTON
CONSTRUTORA LTDA.

Objeto: Contratação de empresa especializada para PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE ENGENHARIA CIVIL PARA CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE PROINFÂNCIA TIPO 1, MODELO PADRÃO FNDE, NO MUNICÍPIO DE SÍTIO DO QUINTO/BA (CONV GOV ESTADO DA BAHIA).

Salvador-BA, 17 de maio de 2024.

Composição Analítica dos Encargos Sociais

SEM DESONERAÇÃO			
A	GRUPO A	HORISTA %	MENSALISTA %
A1	INSS	20,00%	20,00%
A2	SESI	1,50%	1,50%
A3	SENAI	1,00%	1,00%
A4	INCRA	0,20%	0,20%
A5	SEBRAE	0,60%	0,60%
A6	SALARIO EDUCAÇÃO	2,50%	2,50%
A7	Seguro Acidente de Trabalho	3,00%	3,00%
A8	FGTS	8,00%	8,00%
A9	SECONCI	0,00%	0,00%
AT	Sub-Total do Grupo A (Soma) %	36,80%	36,80%
B GRUPO B			
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,99%	
B2	Feriados	3,97%	
B3	Auxílio Enfermidade	0,86%	0,84%
B4	13º Salário	11,19%	8,33%
B5	Licença Paternidade	0,06%	0,04%
B6	Faltas Justificadas	0,75%	0,56%
B7	Dias de Chuva	2,17%	
B8	Auxílio acidente de trabalho	0,10%	0,08%
B9	Férias gozadas	13,80%	10,27%
B10	Salário Maternidade	0,04%	0,03%
BT	Sub-Total do Grupo B (soma) %	50,93%	19,95%
C GRUPO C			
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,55%	4,13%
C2	Aviso Prévio trabalhado	0,13%	0,10%
C3	Férias Indenizadas	0,91%	0,68%
C4	Depósito rescisão sem justa causa	2,62%	1,95%
C5	Indenização adicional	0,47%	0,35%
CT	Sub-Total do Grupo C (soma) %	9,68%	7,21%
D GRUPO D			
D1	Reincidências de grupo A sobre o grupo B	18,74%	7,34%
D2	Reincidências de grupo A sobre aviso prévio trabalhado e reincidência do FGTS sobre aviso prévio indenizado	0,48%	0,37%
DT	Sub-Total do Grupo D (soma) %	19,23%	7,71%
TC	Total de Encargos Sociais Calculados AT+BT+CT+DT	116,64%	71,67%



[Handwritten mark]

DADOS PARA ASSINATURA DO CONTRATO

[Large handwritten signature]

[Small handwritten mark]



TEKTON
CONSTRUTORA LTDA.
DESDE 2003

DADOS PARA ASSINATURA DO CONTRATO

À PREFEITURA MUNICIPAL DE SERRINHA
REF.: CONCORRÊNCIA PRESENCIAL Nº. 002/2024

Objeto: Contratação de empresa para pavimentação em CBUQ em estradas vicinais no Povoado das Três Estradas, no município de Serrinha-Ba, Contrato de repasse OGU nº 937555/2022 – Operação nº1085478-01/2022 - Proposta Siconv nº028574/2022.

TEKTON CONSTRUTORA LTDA, CNPJ 05.958.198/0001-34, situada na Rua Boa Vista de Brotas, nº 106, 1º andar e sala 01, Engenho Velho de Brotas, CEP 40.240-340, Salvador-Bahia, sub assinada pelo seu representante legal, vem, pelo presente, apresentar os **DADOS DO REPRESENTANTE LEGAL DA EMPRESA** para a Concorrência Presencial em óbice.

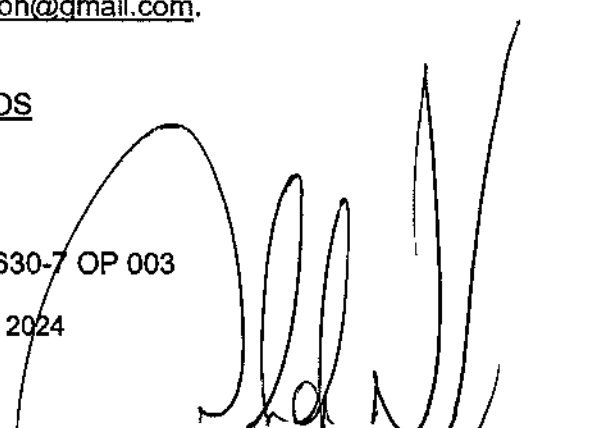
SÓCIO

- a) Orlando Marques de Figueiredo Neto;
- b) Administrador;
- c) Endereço Completo: Alameda da Graviola, nº40, Apartamento 401, Ed. Piet Mondrian, Caminho das Árvores, Salvador – Bahia;
- d) CEP: 41.820-475;
- e) CPF: 905.841.045-53;
- f) RG: 06580440-60 SSP/BA;
- g) Fone/Fax: (71) 3561-3750;
- h) E-mail: omfntekton@gmail.com.

DADOS BANCÁRIOS

Banco: CEF
Agência: 0672
Conta Corrente: CC 5630-7 OP 003

Salvador, 17 de maio de 2024



TEKTON CONSTRUTORA LTDA
CNPJ : 05.958.198/0001-34
Orlando Marques de Figueiredo Neto
Sócio-Administrador
Telefax / Email: 71 3561-3750 / omfntekton@gmail.com



098
PÁGINA
TEKTON
CONSTRUTORA LTDA

TEKTON CONSTRUTORA LTDA

Rua Boa Vista de Brotas, no 106, 1º andar E sala 01 - Bairro Engenho Velho de Brotas
CEP 40.240-340, Salvador/Bahia
Telefone: (071) 99917-2611 E-mail: omfntekton@gmail.com



[Handwritten signature]

DECLARAÇÕES

[Handwritten signature]



TEKTON
CONSTRUTORA LTDA.
DESDE 2003

À PREFEITURA MUNICIPAL DE SERRINHA

REF.: CONCORRÊNCIA PRESENCIAL Nº. 002/2024

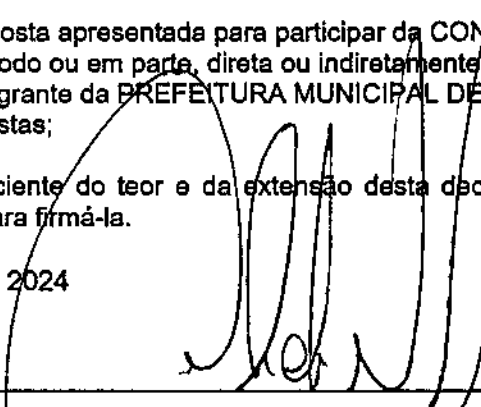
Objeto: Contratação de empresa para pavimentação em CBUQ em estradas vicinais no Povoado das Três Estradas, no município de Serrinha-Ba, Contrato de repasse OGU nº 937555/2022 – Operação nº1085478-01/2022 - Proposta Siconv nº028574/2022.

DECLARAÇÃO DE ELABORAÇÃO INDEPENDENTE DE PROPOSTA

ORLANDO MARQUES DE FIGUEIREDO NETO, RG 0658044060 SSP/BA, CPF 905.841.045-53, como representante devidamente constituído da empresa TEKTON CONSTRUTORA LTDA, CNPJ 05.958.198/0001-34, situada na Rua Boa Vista de Brotas, número 106, 1º andar E Sala 01, Engenho Velho de Brotas, Salvador-Bahia, CEP 40.240.340 doravante denominada TEKTON, declara, sob as penas da lei, em especial o art. 299 do Código Penal Brasileiro, que:

- A proposta apresentada para participar da CONCORRÊNCIA PRESENCIAL Nº. 002/2024 foi elaborada de maneira independente pela empresa TEKTON, e o conteúdo da proposta não foi, no todo ou em parte, direta ou indiretamente, informado, discutido ou recebido de qualquer outro participante potencial ou de fato da CONCORRÊNCIA PRESENCIAL Nº. 002/2024, por qualquer meio ou por qualquer pessoa;
- A intenção de apresentar a proposta elaborada para participar da licitação da CONCORRÊNCIA PRESENCIAL Nº. 002/2024 não foi informada, discutida ou recebida de qualquer outro participante potencial ou de fato da CONCORRÊNCIA PRESENCIAL Nº. 002/2024 por qualquer meio ou por qualquer pessoa;
- Que não tentou, por qualquer meio ou por qualquer pessoa, influir na decisão de qualquer outro participante potencial ou de fato da CONCORRÊNCIA PRESENCIAL Nº. 002/2024 quanto a participar ou não da referida licitação;
- Que o conteúdo da proposta apresentada para participar da CONCORRÊNCIA PRESENCIAL Nº. 002/2024 não será, no todo ou em parte, direta ou indiretamente, comunicado ou discutido com qualquer outro participante potencial ou de fato da CONCORRÊNCIA PRESENCIAL Nº. 002/2024 antes da adjudicação do objeto da referida licitação;
- Que o conteúdo da proposta apresentada para participar da CONCORRÊNCIA PRESENCIAL Nº. 002/2024 não foi, no todo ou em parte, direta ou indiretamente, informado, discutido ou recebido de qualquer integrante da PREFEITURA MUNICIPAL DE SERRINHA antes da abertura oficial das propostas;
- Que está plenamente ciente do teor e da extensão desta declaração e que detém plenos poderes e informações para firmá-la.

Salvador, 17 de maio de 2024



TEKTON CONSTRUTORA LTDA
CNPJ : 05.958.198/0001-34
Orlando Marques de Figueiredo Neto
Sócio-Administrador
Telefax /Email: 71 3561-3750 / omfntekton@gmail.com

029
PÁGINA
TEKTON
CONSTRUTORA LTDA

TEKTON CONSTRUTORA LTDA

Rua Boa Vista de Brotas, no 106, 1º andar E sala 01 - Bairro Engenho Velho de Brotas
CEP 40.240-340, Salvador/Bahia
Telefone: (071) 99917-2611 E-mail: omfntekton@gmail.com