

CARTA PROPOSTA

TOMADA DE PREÇOS N.º 002/2023-TP-SS

COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO DO GOVERNO MUNICIPAL DE TURURU.

O Licitante EMPRESA: VK SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES LTDA, CNPJ N.º 31.025.807/0001-02, por seu representante legal abaixo assinado, declara, sob as penas da lei:

1. Que acata inteiramente os preceitos legais em vigor, especialmente a Lei n.º 8.666/93 e suas alterações e as condições da TOMADA DE PREÇOS N.º 002/2023-TP-SS.
2. Que, até a presente data não existe fato que invalide o seu CERTIFICADO DE REGISTRO CADASTRAL-CRC, ora apresentado para fins de habilitação;
3. Que, para fins de cumprimento ao disposto no inciso XXXIII do art. 7º da Constituição Federal (inciso V do art. 27 da Lei N.º 8.666/93), não emprega menor de dezoito anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e não emprega menor de dezesseis anos;
4. Que não existem fatos que nos impeçam de participar deste processo licitatório. Assim, assumimos o compromisso de bem e fielmente atender as exigências para a execução do objeto abaixo cotado, caso sejamos proclamados vencedores.
5. Que assumimos o compromisso de bem e fielmente executar a obra/serviços especificados no anexo I, caso sejamos vencedor (es) da presente licitação.

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA REALIZAÇÃO DOS SERVIÇOS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - PADRÃO 1, NA LOCALIDADE DE RIO DO INÁCIO NO MUNICÍPIO DE TURURU/CE-CE

VALOR GLOBAL R\$: **96.420,90 (NOVENTA E SEIS MIL, QUATROCENTOS E VINTE REAIS E NOVENTA CENTAVOS).**

Prazo de Execução: **60 (sessenta) dias**

Caso nos seja adjudicado o objeto da presente licitação, nos comprometemos a assinar o contrato no prazo determinado no documento de convocação, indicando para esse fim a Sra. **KAREN DANYELLA ALVES CAVALCANTE, portador(a) da carteira de identidade n.º 2007019004158 e CPF n.º 030.723.383-96,** como representante legal desta empresa.

Concordamos em manter a validade da proposta por um período de 90(noventa) dias, desde a data fixada para a abertura das propostas.

Finalizando, declaramos que estamos de pleno acordo com todas as condições estabelecidas no Edital da licitação e seus anexos

IDENTIFICAÇÃO DO LICITANTE PESSOA JURÍDICA

EMPRESA: VK SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES LTDA

CNPJ: 31.025.807/0001-02

END: RUA FRANCISCO CÂMARA, 229, LOJA 12, ALTOS. BAIRRO CENTRO, AQUIRAZ, 61.700-000

EMAIL: VKCONSTRUCOESBV@HOTMAI.COM

REPRESENTANTE PARA CONTATO: KAREN DANYELLA ALVES CAVALCANTE

TELEFONE: (85) 99763.9550

Atenciosamente,

VK SERVICOS E
CONSTRUCOES
EIRELI:31025807
000102

Assinado de forma digital por VK SERVICOS E
CONSTRUCOES EIRELI:31025807000102
DN: c=BR, o=ICP-Brasil, st=CE, f=Fortaleza,
ou=AC CERTIFICA MINAS v5,
ou=27848734000181, ou=Videoconferencia,
ou=Certificado PJA1, cn=VK SERVICOS E
CONSTRUCOES EIRELI:31025807000102
Dados: 2023.03.29 08:37:17 -03'00'
Versão do Adobe Acrobat Reader:
2022.003.20322

Aquiraz (CE), 29 de março de 2023.

VK SERVIÇOS
CNPJ 31.025.807/0001-02
Rua Francisco Câmara, 229, loja 12, Altos
Bairro Centro, Aquiraz, 61.700-000
vkconstrucoesbv@hotmail.com
(85) 99763.9550



VK SERVIÇOS

gov.br

Documento assinado digitalmente

PEDNA ALINE BALTAZAR DE AZEVEDO

Data: 29/03/2023 08:38:31-0300

Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



OBRA:	SERVIÇOS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE- PADRÃO 1	DATA: 29/03/2023	BDI: 23,42%
DESCRIÇÃO:	SERVIÇOS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE- PADRÃO 1	FONTES:	VERSÃO:
LOCAL:	LOCALIDADE DE RIO DO INÁCIO- TURURU-CE	SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE TURURU	SINAPI	2017/02 COM DESONERAÇÃO
		Composição	PROPRIA
			HORA
			MES
			REF.
			03/2016
			03/2017
			0,00%
			0,00%



ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTES	UND.	QTDE.	R\$ UNIT. C/ BDI	R\$ TOTAL
7.3.2	94796	TORNEIRA DE BÓIA REAL, ROSCÁVEL, 3/4", FORNECIDA E INSTALADA EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA. AF_06/2016	SINAPI	UN	1,00	R\$ 74,68	R\$ 74,68
							R\$ 2.604,23
8	SERVIÇOS COMPLEMENTARES						
8.1.1	PRÓPRIA	PLACA DE IDENTIFICAÇÃO "1" EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO Nº26 COM PINTURA AUTOMOTIVA PU, COM 2 POSTES RETO EM AÇO COR NATURAL ENGASTADO NO SOLO, APLICAÇÃO DE ADESIVO VINIL MONOMÉRICO, DIMENSÃO 150X77CM	MERCADO	UN	1,00	R\$ 518,36	R\$ 518,36
8.1.2	PRÓPRIA	PLACA DE SINALIZAÇÃO "2" EM PVC ADESIVADO COM ADESIVO POLIMÉRICO RECORTADO ELETRONICAMENTE E FIXADO À PAREDE COM FITA DUPLA FACE. DIM 80X41CM	MERCADO	UN	2,00	R\$ 160,45	R\$ 320,90
8.1.3	PRÓPRIA	PLACA DE SINALIZAÇÃO "3" EM PVC ADESIVADO COM ADESIVO POLIMÉRICO RECORTADO ELETRONICAMENTE E FIXADO AO TETO POR CABO DE AÇO 2MM. DIM 40X50CM	MERCADO	UN	3,00	R\$ 185,13	R\$ 555,39
8.1.4	PRÓPRIA	PLACA DE SINALIZAÇÃO "5" FACHADA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO Nº26 COM PINTURA AUTOMOTIVA PU, FIXADO À PAREDE COM PARAFUSOS. APLICAÇÃO DE ADESIVO VINIL MONOMÉRICO. DIM 150X60CM	MERCADO	UN	1,00	R\$ 370,26	R\$ 370,26
8.1.5	PRÓPRIA	PLACA DE IDENTIFICAÇÃO "6" EM PVC ADESIVADO COM ADESIVO POLIMÉRICO RECORTADO ELETRONICAMENTE E FIXADO À PAREDE COM FITA DUPLA FACE. DIM 20X10CM	MERCADO	UN	20,00	R\$ 37,03	R\$ 740,60
8.1.6	PRÓPRIA	PLACA DE SINALIZAÇÃO "7" EM PVC ADESIVADO COM ADESIVO POLIMÉRICO RECORTADO ELETRONICAMENTE E FIXADO À PAREDE COM FITA DUPLA FACE. DIM 20X5CM	MERCADO	UN	4,00	R\$ 24,68	R\$ 98,72
							R\$ 3.685,50
9	INSTALAÇÃO DE GÁS						
9.1	REDE AR COMPRIMIDO						
9.1.1	C2574	TUBO COBRE INCLUSIVE CONEXÕES D= 15mm (1/2") CLASSE E	SEINFRA	M	30,00	R\$ 45,00	R\$ 1.350,00
?	85117	VALVULA DE RETENCAO VERTICAL BRONZE (PN-16) 1/2" 200 PSI - EXTREMIDADECOM ROSCA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	SINAPI	UN	1,00	R\$ 39,86	R\$ 39,86
?	PRÓPRIA	POSTO DE CONSUMO COMPLETO DUPLA RETENÇÃO	MERCADO	UN	10,00	R\$ 172,79	R\$ 1.727,90
9.1.4	PRÓPRIA	FILTRO REGULADOR DE PRESSÃO 1/4"X1/2" BELL-AIR	MERCADO	UN	2,00	R\$ 283,87	R\$ 567,74
							R\$ 2.861,92
10	DIVERSOS E LIMPEZA DA OBRA						
10.1	PRÓPRIA	BANCO DE CONCRETO CURVO	MERCADO	UN	1,00	R\$ 939,46	R\$ 939,46
10.2	PRÓPRIA	BANCO EM CONCRETO ARMADO - L=150CM, INCL. ESTRUTURA, CONF. PROJETO	MERCADO	UN	1,00	R\$ 1.036,73	R\$ 1.036,73
10.3	9537	LIMPEZA FINAL DA OBRA	SINAPI	M2	309,25	R\$ 2,42	R\$ 748,39
10.4	C0708	CARGA MECANIZADA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	SEINFRA	M3	39,58	R\$ 3,47	R\$ 137,34
							R\$ TOTAL R\$ 96.420,90

**VK SERVICOS E
CONSTRUCOES
EIRELI:31025807
000102**

Assinado de forma digital por VK SERVICOS E
CONSTRUCOES EIRELI:31025807000102
DN: c=BR, o=ICP-Brasil, st=CE, l=Fortaleza,
ou=AC CERTIFICA MINAS v5,
ou=27848734000181, ou=Videoconferencia,
ou=Certificado PJ A1, cn=VK SERVICOS E
CONSTRUCOES EIRELI:31025807000102
Dados: 2023.03.29 08:37:17 -03'00'
Versão do Adobe Acrobat Reader:
2022.003.20322



Documento assinado digitalmente
PEDNA ALINE BALTAZAR DE AZEVEDO
Data: 29/03/2023 08:38:31-0300
Verifique em <https://validar.itl.gov.br>



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	SERVIÇOS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - PADRÃO 1
DESCRIÇÃO:	SERVIÇOS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - PADRÃO 1
LOCAL:	LOCALIDADE DE RIO DO INÁCIO - TURURU-CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE TURURU

DATA:	29/03/2023	BDI:	23,42%	
FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO	87,01%		03/2018
SINAPI	2017/02 COM DESONERAÇÃO	88,66%	50,66%	03/2017
Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

1.1. C1326 - ESTRUTURA DE AÇO EM ARCO VÃO DE 20m (M2)

Material	FONTE	UNID	COEF.	R\$ UNIT.	TOTAL
10824 COMPONENTES ESTRUTURAIS DE AÇO	SEINFRA	KG	11,10000000	R\$ 4,60	R\$ 51,06
TOTAL Material:					R\$ 51,06
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEF.	R\$ UNIT.	TOTAL
10037 AJUDANTE	SEINFRA	H	1,56000000	R\$ 10,47	R\$ 16,33
11530 MONTADOR	SEINFRA	H	1,80000000	R\$ 13,46	R\$ 24,23
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 40,56
VALOR:					R\$ 91,62
VALOR BDI (23.42%):					R\$ 21,46
VALOR COM BDI:					R\$ 113,08

1.2. C0769 - CHAPA POLICARBONATO ALVEOLAR CRISTAL ESP.= 6mm (M2)

Material	FONTE	UNID	COEF.	R\$ UNIT.	TOTAL
10544 CHAPA POLICARBONATO 6MM,ALVEOLAR CRISTAL	SEINFRA	M2	1,05000000	R\$ 96,58	R\$ 101,41
11627 PERFIL ESTRUTURAL 35X35X7X1.5MM	SEINFRA	M	2,30000000	R\$ 2,82	R\$ 6,49
TOTAL Material:					R\$ 107,90
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEF.	R\$ UNIT.	TOTAL
11530 MONTADOR	SEINFRA	H	0,75000000	R\$ 13,46	R\$ 10,10
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,75000000	R\$ 9,13	R\$ 6,85
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 16,95
VALOR:					R\$ 124,85
VALOR BDI (23.42%):					R\$ 29,24
VALOR COM BDI:					R\$ 154,09

1. C1803 - MURETA C/TIJOLO MACIÇO, REBOCADA, INCL. FUNDAÇÕES (M2)

Material	FONTE	UNID	COEF.	R\$ UNIT.	TOTAL
10109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,16850000	R\$ 46,00	R\$ 7,75
10441 CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	17,90800000	R\$ 0,74	R\$ 13,25
10805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	31,04800000	R\$ 0,50	R\$ 15,52
11600 PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	SEINFRA	M3	0,13800000	R\$ 45,37	R\$ 6,26
12082 TIJOLO MACIÇO COMUM	SEINFRA	UN	174,90000000	R\$ 0,25	R\$ 43,73
TOTAL Material:					R\$ 86,51
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEF.	R\$ UNIT.	TOTAL
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	3,86000000	R\$ 13,46	R\$ 51,96
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	6,32000000	R\$ 9,13	R\$ 57,70
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 109,66
VALOR:					R\$ 196,17
VALOR BDI (23.42%):					R\$ 45,94
VALOR COM BDI:					R\$ 242,11

2.1.2. C4726 - CERCA/GRADIL NYLOFOR H=2,03M, MALHA 5 X 20CM - FIO 5,00MM, COM FIXADORES DE POLIAMIDA EM POSTE 40 x 60 MM CHUMBADOS EM BASE DE CONCRETO (EXCLUSIVE ESTA), REVESTIDOS EM POLIESTER POR PROCESSO DE PINTURA ELETROSTÁTICA (GRADIL E POSTE), NAS CORES VERDE OU BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (M)

Material	FONTE	UNID	COEF.	R\$ UNIT.	TOTAL
19048 FIXADOR POLIAMIDA PARA POSTE, NAS CORES VERDE OU BRANCA	SEINFRA	UN	2,40000000	R\$ 3,50	R\$ 8,40
19040 PAINEL NYLOFOR 2,03M x 2,5M (A X L) - MALHA 5 x 20 CM - FIO 5,00MM, REVESTIDO EM POLIESTER POR PROCESSO DE PINTURA ELETROSTÁTICA, NAS CORES VERDE OU BRANCA	SEINFRA	UN	0,40000000	R\$ 476,67	R\$ 190,67
19046 POSTE 40 x 60 MM, PINTURA ELETROSTÁTICA EM POLIESTER, NAS CORES VERDE OU BRANCA (H=2,50M - COM TAMPA) CHUMBADO	SEINFRA	UN	0,40000000	R\$ 83,38	R\$ 33,35
19049 SERVIÇO - COLOCAÇÃO E MONTAGEM DE CERCA/GRADIL NYLOFOR	SEINFRA	M2	2,03000000	R\$ 15,00	R\$ 30,45
TOTAL Material:					R\$ 262,87
VALOR:					R\$ 262,87
VALOR BDI (23.42%):					R\$ 61,56
VALOR COM BDI:					R\$ 324,43

3.1. 83737 - IMPERMEABILIZACAO DE SUPERFICIE COM MANTA ASFALTICA (COM POLIMEROS TIPO APP), E=3 MM (M2)

Material	FONTE	UNID	COEF.	R\$ UNIT.	TOTAL
00004014 MANTA ASFALTICA ELASTOMERICA EM POLIESTER 3 MM, TIPO III, CLASSE B, ACABAMENTOPP (NBR 9952)	SINAPI	M2	1,10000000	R\$ 42,35	R\$ 46,59
00000511 PRIMER PARA MANTA ASFALTICA A BASE DE ASFALTO MODIFICADO DILUIDO EM SOLVENTE, APLICACAO A FRIO	SINAPI	L	0,40000000	R\$ 11,31	R\$ 4,52
00007319 TINTA ASFALTICA IMPERMEABILIZANTE DISPERSA EM AGUA, PARA MATERIAIS CIMENTICIOS	SINAPI	L	0,56600000	R\$ 7,21	R\$ 4,08
TOTAL Material:					R\$ 55,19
Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEF.	R\$ UNIT.	TOTAL
88243 AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,30000000	R\$ 13,06	R\$ 3,92
88270 IMPERMEABILIZADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,30000000	R\$ 16,96	R\$ 5,09
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,30000000	R\$ 12,41	R\$ 3,72
TOTAL Mão de Obra					R\$ 12,73
VALOR:					R\$ 67,92
VALOR BDI (23.42%):					R\$ 15,91
VALOR COM BDI:					R\$ 83,83

3.2. C1470 - IMPERMEABILIZAÇÃO JARDINEIRAS C/ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAMENTO, TRAÇO 1:3 - ESP.= 3cm (M2)

Material	FONTE	UNID	COEF.	R\$ UNIT.	TOTAL
10109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,03650000	R\$ 46,00	R\$ 1,68
10805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	14,58000000	R\$ 0,50	R\$ 7,29
11249 IMPERMEABILIZANTE	SEINFRA	KG	0,60000000	R\$ 6,50	R\$ 3,90
TOTAL Material:					R\$ 12,87

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

 VK SERVIÇOS	OBRA:	SERVIÇOS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE- PADRÃO 1	DATA : 29/03/2023	BDI : 23,42%		
	DESCRIÇÃO:	SERVIÇOS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE- PADRÃO 1	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	LOCALIDADE DE RIO DO INÁCIO- TURURU-CE	SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO	57,01%	03/2016
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE TURURU	SINAPI	2017/02 COM DESONERAÇÃO	88,66%	03/2017
			Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,99%



Mão de Obra		FONTE	UNID	COEF.	R\$ UNIT.	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,75000000	R\$ 13,46	R\$ 10,10
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,05000000	R\$ 9,13	R\$ 9,59
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 19,69
VALOR:						R\$ 32,56
VALOR BDI (23,42%):						R\$ 7,63
VALOR COM BDI:						R\$ 40,19

4.1.1. 95305 - TEXTURA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_09/2016 (M2)

Material		FONTE	UNID	COEF.	R\$ UNIT.	TOTAL
00038877	MASSA PARA TEXTURA LISA DE BASE ACRILICA, USO INTERNO E EXTERNO	SINAPI	KG	1,14000000	R\$ 5,52	R\$ 6,29
TOTAL Material:						R\$ 6,29

Mão de Obra com Encargos Complementares

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEF.	R\$ UNIT.	TOTAL
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,18800000	R\$ 16,29	R\$ 3,06
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06900000	R\$ 12,41	R\$ 0,86
TOTAL Mão de Obra						R\$ 3,92
VALOR:						R\$ 10,21
VALOR BDI (23,42%):						R\$ 2,39
VALOR COM BDI:						R\$ 12,60

4.2.1. C3970 - FORRO DE GESSO CONVENCIONAL (60x60)cm COM TIRO E ARAME GALVANIZADO ENCAPADO - FORNECIMENTO E MONTAGEM (M2)

Material		FONTE	UNID	COEF.	R\$ UNIT.	TOTAL
18288	FORRO DE GESSO CONVENCIONAL (60x60)cm COM TIRO E ARAME GALVANIZADO ENCAPADO	SEINFRA	M2	1,00000000	R\$ 24,40	R\$ 24,40
TOTAL Material:						R\$ 24,40
VALOR:						R\$ 24,40
VALOR BDI (23,42%):						R\$ 5,71
VALOR COM BDI:						R\$ 30,11

5.1.1. MERCADO - PORTA DE MADEIRA COMPENSADA LISA PARA PINTURA, 1,00X2,10M, INCLUSO ADUELA 1A, ALIZAR 1A E DOBRADIÇA COM ANEL (UN)

TOTAL Material:		R\$ 500,00
VALOR:		R\$ 500,00
VALOR BDI (23,42%):		R\$ 117,10
VALOR COM BDI:		R\$ 617,10

5.1.2. MERCADO - PORTA DE MADEIRA COMPENSADA LISA PARA PINTURA, 0,80X2,10M, INCLUSO ADUELA 1A, ALIZAR 1A, TRILHO E FECHADURA - COMPLETA (UN)

TOTAL Material:		R\$ 440,70
VALOR:		R\$ 440,70
VALOR BDI (23,42%):		R\$ 103,21
VALOR COM BDI:		R\$ 543,91

5.1.3. MERCADO - PORTA DE MADEIRA COMPENSADA LISA PARA PINTURA, 0,90X2,10M, CORRER, INCLUSO ADUELA 1A, ALIZAR 1A, TRILHO E FECHADURA - COMPLETA (UN)

TOTAL Material:		R\$ 495,79
VALOR:		R\$ 495,79
VALOR BDI (23,42%):		R\$ 116,11
VALOR COM BDI:		R\$ 611,90

5.1.4. MERCADO - PORTA DE MADEIRA COMPENSADA LISA PARA PINTURA, 1,20X2,10M, CORRER, INCLUSO ADUELA 1A, TRILHO E FECHADURA - COMPLETA (UN)

TOTAL Material:		R\$ 661,06
VALOR:		R\$ 661,06
VALOR BDI (23,42%):		R\$ 154,82
VALOR COM BDI:		R\$ 815,88

5.1.5. 74065/002 - PINTURA ESMALTE ACETINADO PARA MADEIRA, DUAS DEMAOS, SOBRE FUNDO NIVELADOR BRANCO (M2)

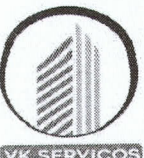
Material		FONTE	UNID	COEF.	R\$ UNIT.	TOTAL
00006086	FUNDO SINTETICO NIVELADOR BRANCO FOSCO PARA MADEIRA	SINAPI	GL	0,05600000	R\$ 36,47	R\$ 2,04
00003767	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120 (COR VERMELHA)	SINAPI	UN	0,40000000	R\$ 0,32	R\$ 0,13
00005318	SOLVENTE DILUENTE A BASE DE AGUARRAS	SINAPI	L	0,04000000	R\$ 10,95	R\$ 0,44
00007311	TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM ACETINADO	SINAPI	L	0,16000000	R\$ 17,68	R\$ 2,83
TOTAL Material:						R\$ 5,44
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEF.	R\$ UNIT.	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,40000000	R\$ 12,41	R\$ 4,96
88325	VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,40000000	R\$ 14,63	R\$ 5,85
TOTAL Mão de Obra						R\$ 10,81
VALOR:						R\$ 16,25
VALOR BDI (23,42%):						R\$ 3,81
VALOR COM BDI:						R\$ 20,06

5.2.1. MERCADO - JANELA DE ALUMINIO PROJETANTE (M2)

TOTAL Material:		R\$ 279,80
VALOR:		R\$ 279,80
VALOR BDI (23,42%):		R\$ 65,53
VALOR COM BDI:		R\$ 345,33

5.2.2. MERCADO - JANELA VENEZIANA ALUMÍNIO - FIXO (M2)

TOTAL Material:		R\$ 390,00
VALOR:		R\$ 390,00
VALOR BDI (23,42%):		R\$ 91,34
VALOR COM BDI:		R\$ 481,34

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS							
	OBRA:	SERVIÇOS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - PADRÃO 1	DATA:	29/03/2023	BDI: 23,42%		
	DESCRIÇÃO:	SERVIÇOS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - PADRÃO 1	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
	LOCAL:	LOCALIDADE DE RIO DO INÁCIO - TURURU-CE	SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO	87,01%	03/2018	
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE TURURU	SINAPI	2017/02 COM DESONERAÇÃO	88,86%	58,86%	03/2017
			Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

5.2.3. MERCADO - PORTA DE ABRIR EM ALUMÍNIO CHAPA LISA, 1F/2F, COMPLETA - CONF. PROJETO (M2)	TOTAL Material:	R\$ 450,00
	VALOR:	R\$ 450,00
	VALOR BDI (23.42%):	R\$ 105,39
	VALOR COM BDI:	R\$ 555,39

5.2.4. MERCADO - BICICLETÁRIO EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO (UN)	TOTAL Material:	R\$ 770,00
	VALOR:	R\$ 770,00
	VALOR BDI (23.42%):	R\$ 180,33
	VALOR COM BDI:	R\$ 950,33

5.3.1. MERCADO - CONJUNTO DE VIDRO TEMPERADO 10MM COM 1 PORTA - CV1/CV2 (M2)	TOTAL Material:	R\$ 347,85
	VALOR:	R\$ 347,85
	VALOR BDI (23.42%):	R\$ 81,47
	VALOR COM BDI:	R\$ 429,32

5.3.2. 72116 - VIDRO LISO COMUM TRANSPARENTE, ESPESSURA 3MM (M2)					
Material	FORTE	UNID	COEF.	R\$ UNIT.	TOTAL
00010498 MASSA PARA VIDRO	SINAPI	KG	1,50000000	R\$ 7,24	R\$ 10,86
00010490 VIDRO LISO INCOLOR 2 A 3 MM - SEM COLOCACAO	SINAPI	M2	1,00000000	R\$ 85,50	R\$ 85,50
TOTAL Material:					R\$ 96,36
de Obra com Encargos Complementares					
8316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,40000000	R\$ 12,41	R\$ 4,96
88325 VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,40000000	R\$ 14,63	R\$ 5,85
TOTAL Mão de Obra					R\$ 10,81
VALOR:					R\$ 107,17
VALOR BDI (23.42%):					R\$ 25,10
VALOR COM BDI:					R\$ 132,27

5.3.3. 85005 - ESPELHO CRISTAL, ESPESSURA 4MM, COM PARAFUSOS DE FIXACAO, SEM MOLDURA (M2)					
Material	FORTE	UNID	COEF.	R\$ UNIT.	TOTAL
00011186 ESPELHO CRISTAL E = 4 MM	SINAPI	M2	1,00000000	R\$ 326,79	R\$ 326,79
00000442 PARAFUSO FRANCES M16 EM ACO GALVANIZADO, COMPRIMENTO = 45 MM, DIAMETRO = 16MM, CABECA ABAULADA	SINAPI	UN	4,00000000	R\$ 2,65	R\$ 10,60
TOTAL Material:					R\$ 337,39
Mão de Obra com Encargos Complementares					
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,40000000	R\$ 12,41	R\$ 4,96
88325 VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,00000000	R\$ 14,63	R\$ 29,26
TOTAL Mão de Obra					R\$ 34,22
VALOR:					R\$ 371,61
VALOR BDI (23.42%):					R\$ 87,03
VALOR COM BDI:					R\$ 458,64

6.1.1. 83399 - RELE FOTOELETRICO P/ COMANDO DE ILUMINACAO EXTERNA 220V/1000W - FORNECIMENTO E INSTALACAO (UN)					
Material	FORTE	UNID	COEF.	R\$ UNIT.	TOTAL
00002510 RELE FOTOELETRICO INTERNO E EXTERNO BIVOLT 1000 W, DE CONECTOR, SEM BASE	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 20,32	R\$ 20,32
TOTAL Material:					R\$ 20,32
Mão de Obra com Encargos Complementares					
88264 ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,35000000	R\$ 16,50	R\$ 5,78
316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,35000000	R\$ 12,41	R\$ 4,34
TOTAL Mão de Obra					R\$ 10,12
VALOR:					R\$ 30,44
VALOR BDI (23.42%):					R\$ 7,13
VALOR COM BDI:					R\$ 37,57

7.1.1. MERCADO - LAVATÓRIO EM INOX PARA ESCOVAÇÃO, INCLUSO VÁLVULAS E SIFÕES, CONF. PROJETO (UN)			TOTAL Material:	R\$ 420,00
			VALOR:	R\$ 420,00
			VALOR BDI (23.42%):	R\$ 98,36
			VALOR COM BDI:	R\$ 518,36

7.1.2. C2312 - TANQUE DE LOUÇA C/COLUNA (UN)					
Material	FORTE	UNID	COEF.	R\$ UNIT.	TOTAL
10851 CONJUNTO FIXAÇÃO P/TANQUE	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 21,63	R\$ 21,63
11180 FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,75000000	R\$ 0,38	R\$ 0,29
11861 SIFÃO CROMADO 1 1/4"X1 1/2"	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 67,78	R\$ 67,78
11937 TANQUE DE LOUÇA BRANCA COM COLUNA	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 199,20	R\$ 199,20
12271 VÁLVULA DE METAL 1 1/4"	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 28,73	R\$ 28,73
TOTAL Material:					R\$ 317,63
Mão de Obra					
10043 AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	3,00000000	R\$ 10,47	R\$ 31,41
12320 ENCANADOR	SEINFRA	H	3,00000000	R\$ 13,46	R\$ 40,38
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 71,79
VALOR:					R\$ 389,42
VALOR BDI (23.42%):					R\$ 91,20
VALOR COM BDI:					R\$ 480,62

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS**

DATA : 29/03/2023

BDI : 23,42%

OBRA:	SERVIÇOS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE- PADRÃO 1
DESCRIÇÃO:	SERVIÇOS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE- PADRÃO 1
LOCAL:	LOCALIDADE DE RIO DO INÁCIO- TURURU-CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE TURURU

FORNTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO	87,01%		03/2016
SINAPI	2017/02 COM DESONERAÇÃO	88,06%	50,00%	03/2017
Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

7.1.3. C0386 - BEBEDOURO EM AÇO INOX COM 1,60m (UN)

Material	FORNTE	UNID	COEF.	R\$ UNIT.	TOTAL
10215	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 1.819,00	R\$ 1.819,00
TOTAL Material:					R\$ 1.819,00
Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEF.	R\$ UNIT.	TOTAL
10043	SEINFRA	H	2,50000000	R\$ 10,47	R\$ 26,18
12320	SEINFRA	H	2,50000000	R\$ 13,46	R\$ 33,65
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 59,83
VALOR:					R\$ 1.878,83
VALOR BDI (23.42%):					R\$ 440,02
VALOR COM BDI:					R\$ 2.318,85

7.1.4. MERCADO -BANCADA EM INOX COM 1 CUBA (C/ VÁLVULA E SIFÃO EM METAL CROMADOS), COMPLETA - CONF. PROJETO (M)

TOTAL Material:	R\$ 230,00
VALOR:	R\$ 230,00
VALOR BDI (23.42%):	R\$ 53,87
VALOR COM BDI:	R\$ 283,87

7.1.5. MERCADO -BANCADA EM INOX (M)

TOTAL Material:	R\$ 220,00
VALOR:	R\$ 220,00
VALOR BDI (23.42%):	R\$ 51,52
VALOR COM BDI:	R\$ 271,52

7.1.6. C1898 - PEÇAS DE APOIO DEFICIENTES C/TUBO INOX P/WC'S (M)

Material	FORNTE	UNID	COEF.	R\$ UNIT.	TOTAL
10108	SEINFRA	M3	0,00050000	R\$ 50,00	R\$ 0,03
10805	SEINFRA	KG	0,15000000	R\$ 0,50	R\$ 0,08
11646	SEINFRA	M	1,00000000	R\$ 176,00	R\$ 176,00
TOTAL Material:					R\$ 176,11
Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEF.	R\$ UNIT.	TOTAL
11530	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 13,46	R\$ 13,46
12391	SEINFRA	H	0,25000000	R\$ 13,46	R\$ 3,37
12543	SEINFRA	H	0,35000000	R\$ 9,13	R\$ 3,20
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 20,03
VALOR:					R\$ 196,14
VALOR BDI (23.42%):					R\$ 45,94
VALOR COM BDI:					R\$ 242,08

7.1.7. MERCADO - EXPURGO EM INOX (UN)

TOTAL Material:	R\$ 1.015,00
VALOR:	R\$ 1.015,00
VALOR BDI (23.42%):	R\$ 237,71
VALOR COM BDI:	R\$ 1.252,71

7.1.8. C2505 - TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA USO GERAL (UN)

Material	FORNTE	UNID	COEF.	R\$ UNIT.	TOTAL
11180	SEINFRA	M	0,28000000	R\$ 0,38	R\$ 0,11
12130	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 28,40	R\$ 28,40
TOTAL Material:					R\$ 28,51
Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEF.	R\$ UNIT.	TOTAL
1043	SEINFRA	H	0,65000000	R\$ 10,47	R\$ 6,81
12320	SEINFRA	H	0,65000000	R\$ 13,46	R\$ 8,75
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 15,56
VALOR:					R\$ 43,96
VALOR BDI (23.42%):					R\$ 10,30
VALOR COM BDI:					R\$ 54,26

7.1.9. C2507 - TORNEIRA ELÉTRICA AUTOMÁTICA 220V-2800W (INSTALADO) (UN)

Material	FORNTE	UNID	COEF.	R\$ UNIT.	TOTAL
12134	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 108,90	R\$ 108,90
TOTAL Material:					R\$ 108,90
Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEF.	R\$ UNIT.	TOTAL
10042	SEINFRA	H	0,50000000	R\$ 10,47	R\$ 5,24
12312	SEINFRA	H	0,50000000	R\$ 13,46	R\$ 6,73
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 11,97
VALOR:					R\$ 120,87
VALOR BDI (23.42%):					R\$ 28,31
VALOR COM BDI:					R\$ 149,18

7.1.10. MERCADO - CADEIRA ESCAMOTIÁVEL PARA BANHO - PADRÃO PNE (UN)

TOTAL Material:	R\$ 280,00
VALOR:	R\$ 280,00
VALOR BDI (23.42%):	R\$ 65,58
VALOR COM BDI:	R\$ 345,58

7.2.1. I6249 - CAIXA D'ÁGUA EM FIBERGLASS CAP. 2000L, COM TAMPA (UN)

Material	FORNTE	UNID	COEF.	R\$ UNIT.	TOTAL
16249	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 907,32	R\$ 907,32

VK SERVIÇOS E
CONSTRUCOES
EIRELI:31025807
000102Assinado de forma digital por VK SERVIÇOS E
CONSTRUCOES EIRELI:31025807000102
Data: 2023.03.29 15:37:17 -03'00'
Versão do Adobe Acrobat: Padrão
2022032012

gov.br

Documento assinado digitalmente
PEDNA ALINE BALTAZAR DE AZEVEDO
Data: 29/03/2023 08:38:31-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	SERVIÇOS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE- PADRÃO 1
DESCRIÇÃO:	SERVIÇOS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE- PADRÃO 1
LOCAL:	LOCALIDADE DE RIO DO INÁCIO- TURURU-CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE TURURU

DATA : 29/03/2023

BDI : 23,42%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO	57,01%		03/2016
SINAPI	2017/02 COM DESONERAÇÃO	88,66%	58,66%	03/2017
Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

TOTAL Material:	R\$	907,32
VALOR:	R\$	907,32
VALOR BDI (23.42%):	R\$	212,49
VALOR COM BDI:	R\$	1.119,81

7.2.3. 73795/002 - VÁLVULA DE RETENÇÃO VERTICAL Ø 25MM (1") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (UN)

Material	FONTE	UNID	COEF.	R\$ UNIT.	TOTAL
00000013 ESTOPA	SINAPI	KG	0,02000000	R\$ 12,01	R\$ 0,24
00010418 VALVULA DE RETENCAO VERTICAL, DE BRONZE (PN-16), 1", 200 PSI, EXTREMIDADES COMROSCA	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 31,68	R\$ 31,68
TOTAL Material:					R\$ 31,92

Mão de Obra com Encargos Complementares

	FONTE	UNID	COEF.	R\$ UNIT.	TOTAL
88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,60000000	R\$ 16,32	R\$ 9,79
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,60000000	R\$ 12,41	R\$ 7,45
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 17,24
VALOR:					R\$ 48,92
VALOR BDI (23.42%):					R\$ 11,46
VALOR COM BDI:					R\$ 60,38

7.2.3. 94796 - TORNEIRA DE BOIA REAL, ROSCÁVEL, 3/4", FORNECIDA E INSTALADA EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA. AF.06/2016 (UN)

Material	FONTE	UNID	COEF.	R\$ UNIT.	TOTAL
00003148 FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	SINAPI	UN	0,00950000	R\$ 9,47	R\$ 0,09
00011824 TORNEIRA METALICA DE BOIA VAZAO TOTAL PARA CAIXA D'AGUA, 3/4", COM HASTEMETALICA E BALAO PLASTICO	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 37,56	R\$ 37,56
TOTAL Material:					R\$ 37,65

Mão de Obra com Encargos Complementares

	FONTE	UNID	COEF.	R\$ UNIT.	TOTAL
88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,77450000	R\$ 13,31	R\$ 10,31
88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,77450000	R\$ 16,32	R\$ 12,64
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 22,95
VALOR:					R\$ 60,51
VALOR BDI (23.42%):					R\$ 14,17
VALOR COM BDI:					R\$ 74,68

7.2.4. C1705 - LUVA AÇO GALV. D=15mm (1/2") A 25mm (1") (UN)

Material	FONTE	UNID	COEF.	R\$ UNIT.	TOTAL
11389 LUVA AÇO GALVANIZADO DE 2"	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 20,00	R\$ 20,00
TOTAL Material:					R\$ 20,00

Mão de Obra

	FONTE	UNID	COEF.	R\$ UNIT.	TOTAL
10043 AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,20000000	R\$ 10,47	R\$ 2,09
12320 ENCANADOR	SEINFRA	H	0,20000000	R\$ 13,46	R\$ 2,69
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 4,78
VALOR:					R\$ 24,78
VALOR BDI (23.42%):					R\$ 5,80
VALOR COM BDI:					R\$ 30,58

7.2.5. C1368 - FILTRO DE PAREDE INDUSTRIAL (INSTALADO) (UN)

Material	FONTE	UNID	COEF.	R\$ UNIT.	TOTAL
11166 FILTRO DE PAREDE INDUSTRIAL	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 172,66	R\$ 172,66
TOTAL Material:					R\$ 172,66

Mão de Obra

	FONTE	UNID	COEF.	R\$ UNIT.	TOTAL
11530 MONTADOR	SEINFRA	H	0,50000000	R\$ 13,46	R\$ 6,73
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,35000000	R\$ 9,13	R\$ 3,20
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 9,93
VALOR:					R\$ 182,59
VALOR BDI (23.42%):					R\$ 42,76
VALOR COM BDI:					R\$ 225,35

7.2.6. C0332 - AUTOMÁTICO DE BOIA (UN)

Material	FONTE	UNID	COEF.	R\$ UNIT.	TOTAL
10148 AUTOMATICO DE BOIA	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 35,93	R\$ 35,93
TOTAL Material:					R\$ 35,93

Mão de Obra

	FONTE	UNID	COEF.	R\$ UNIT.	TOTAL
10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 10,47	R\$ 10,47
12312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 13,46	R\$ 13,46
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 23,93
VALOR:					R\$ 59,86
VALOR BDI (23.42%):					R\$ 14,02
VALOR COM BDI:					R\$ 73,88


7.2.7. C2271 - SIFÃO CROMADO 1" X 1 1/2" (INSTALADO) (UN)

Material	FONTE	UNID	COEF.	R\$ UNIT.	TOTAL
11180 FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,28000000	R\$ 0,38	R\$ 0,11
11864 SIFÃO METALICO TIPO COPO DN 1"X1 1/2"	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 77,50	R\$ 77,50
TOTAL Material:					R\$ 77,61

Mão de Obra

	FONTE	UNID	COEF.	R\$ UNIT.	TOTAL
10043 AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 10,47	R\$ 10,47
12320 ENCANADOR	SEINFRA	H	0,65000000	R\$ 13,46	R\$ 8,75
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 19,22
VALOR:					R\$ 96,72
VALOR BDI (23.42%):					R\$ 22,65

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:	SERVIÇOS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE- PADRÃO 1	DATA: 29/03/2023		BDI: 23,42%	
	DESCRIÇÃO:	SERVIÇOS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE- PADRÃO 1	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	LOCALIDADE DE RIO DO INÁCIO- TURURU-CE	SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO	87,01%	03/2016
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE TURURU	SINAPI	2017/02 COM DESONERAÇÃO	88,66%	03/2017
			Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

VALOR COM BDI: R\$ 119,37

7.2.8. C3715 - VÁLVULA MOTORIZADA DE 2 VIAS ROSC. DE 3/4" (UN)

Material	FONTE	UNID	COEF.	R\$ UNIT.	TOTAL
11180 FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,94000000	R\$ 0,38	R\$ 0,36
16782 VÁLVULA MOTORIZADA DE 2 VIAS ROSCÁVEL DE 3/4"	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 225,00	R\$ 225,00
TOTAL Material:					R\$ 225,36
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEF.	R\$ UNIT.	TOTAL
10043 AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,54000000	R\$ 10,47	R\$ 5,65
12312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,54000000	R\$ 13,46	R\$ 7,27
12320 ENCANADOR	SEINFRA	H	0,54000000	R\$ 13,46	R\$ 7,27
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 20,19
VALOR:					R\$ 245,55
VALOR BDI (23.42%):					R\$ 57,51
VALOR COM BDI:					R\$ 303,06

7.2.9. MERCADO - CONJUNTO FLUTUANTE DE SUÇÃO D=1" (UN)

TOTAL Material:					R\$ 185,00
VALOR:					R\$ 185,00
VALOR BDI (23.42%):					R\$ 43,33
VALOR COM BDI:					R\$ 228,33

7.2.10. 85195 - CHAVE DE BOIA AUTOMÁTICA (UN)

Material	FONTE	UNID	COEF.	R\$ UNIT.	TOTAL
07588 AUTOMATICO DE BOIA SUPERIOR / INFERIOR, *15* A / 250 V	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 35,84	R\$ 35,84
03146 FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	SINAPI	UN	0,15000000	R\$ 2,57	R\$ 0,39
TOTAL Material:					R\$ 36,23
Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEF.	R\$ UNIT.	TOTAL
88247 AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,80000000	R\$ 13,45	R\$ 10,76
88264 ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,80000000	R\$ 16,50	R\$ 13,20
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 23,96
VALOR:					R\$ 60,19
VALOR BDI (23.42%):					R\$ 14,10
VALOR COM BDI:					R\$ 74,29

7.2.11. C0454 - BOMBA INJETORA DE 1/2 CV, MONOFASICA INCL. MAT. SUÇÃO (UN)

Material	FONTE	UNID	COEF.	R\$ UNIT.	TOTAL
10026 ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,25000000	R\$ 38,25	R\$ 9,56
10258 BOMBA INJETORA, MONOFASICA DE 1/2 CV	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 619,90	R\$ 619,90
11298 JOELHO PVC ROSCAVEL DE 3/4"	SEINFRA	UN	2,00000000	R\$ 1,80	R\$ 3,60
11444 LUVA PVC ROSCAVEL DE 3/4"	SEINFRA	UN	6,00000000	R\$ 1,10	R\$ 6,60
12223 TUBO PVC RIGIDO ROSCÁVEL DE 3/4"	SEINFRA	M	40,00000000	R\$ 5,30	R\$ 212,00
12286 VÁLVULA RETENÇÃO. PÊ C/CRIVO - 20MM (3/4")	SEINFRA	UN	2,00000000	R\$ 33,21	R\$ 66,42
TOTAL Material:					R\$ 918,08
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEF.	R\$ UNIT.	TOTAL
10043 AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	2,50000000	R\$ 10,47	R\$ 26,18
12312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,80000000	R\$ 13,46	R\$ 10,77
12320 ENCANADOR	SEINFRA	H	2,50000000	R\$ 13,46	R\$ 33,65
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 70,60
VALOR:					R\$ 988,68
VALOR BDI (23.42%):					R\$ 231,55
VALOR COM BDI:					R\$ 1.220,23

7.2.12 C2159 - REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 32mm (1 1/4") (UN)

Material	FONTE	UNID	COEF.	R\$ UNIT.	TOTAL
11180 FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	1,50000000	R\$ 0,38	R\$ 0,57
11800 REGISTRO DE GAVETA BRUTO 32MM (1 1/4")	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 49,84	R\$ 49,84
TOTAL Material:					R\$ 50,41
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEF.	R\$ UNIT.	TOTAL
10043 AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,85000000	R\$ 10,47	R\$ 8,90
12320 ENCANADOR	SEINFRA	H	0,85000000	R\$ 13,46	R\$ 11,44
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 20,34
VALOR:					R\$ 70,18
VALOR BDI (23.42%):					R\$ 16,44
VALOR COM BDI:					R\$ 86,62

7.2.13. C2157 - REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 20mm (3/4") (UN)

Material	FONTE	UNID	COEF.	R\$ UNIT.	TOTAL
11180 FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,94000000	R\$ 0,38	R\$ 0,36
11798 REGISTRO DE GAVETA BRUTO 20MM (3/4")	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 23,17	R\$ 23,17
TOTAL Material:					R\$ 23,53
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEF.	R\$ UNIT.	TOTAL
10043 AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,54000000	R\$ 10,47	R\$ 5,65
12320 ENCANADOR	SEINFRA	H	0,54000000	R\$ 13,46	R\$ 7,27
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 12,92
VALOR:					R\$ 36,09
VALOR BDI (23.42%):					R\$ 8,45
VALOR COM BDI:					R\$ 44,54

7.2.14. C2158 - REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 25mm (1") (UN)

Material	FONTE	UNID	COEF.	R\$ UNIT.	TOTAL
11180 FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,94000000	R\$ 0,38	R\$ 0,36
11798 REGISTRO DE GAVETA BRUTO 25MM (1")	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 23,17	R\$ 23,17
TOTAL Material:					R\$ 23,53
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEF.	R\$ UNIT.	TOTAL
10043 AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,54000000	R\$ 10,47	R\$ 5,65
12320 ENCANADOR	SEINFRA	H	0,54000000	R\$ 13,46	R\$ 7,27
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 12,92
VALOR:					R\$ 36,09
VALOR BDI (23.42%):					R\$ 8,45
VALOR COM BDI:					R\$ 44,54



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	SERVIÇOS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE- PADRÃO 1	DATA:	29/03/2023	BDI:	23.42%
DESCRIÇÃO:	SERVIÇOS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE- PADRÃO 1	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
LOCAL:	LOCALIDADE DE RIO DO INÁCIO- TURURU-CE	SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO	87,01%	03/2016
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE TURURU	SINAPI	2017/02 COM DESONERAÇÃO	88,66%	50,86%
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

11180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	1,20000000	R\$	0,38	R\$	0,46
11799	REGISTRO DE GAVETA BRUTO 25MM (1')	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$	36,57	R\$	36,57
TOTAL Material:							R\$	37,03
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEF.	R\$ UNIT.	R\$	TOTAL	
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,54000000	R\$	10,47	R\$	5,65
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,54000000	R\$	13,46	R\$	7,27
TOTAL Mão de Obra:							R\$	12,92
VALOR:							R\$	49,49
VALOR BDI (23.42%):							R\$	11,59
VALOR COM BDI:							R\$	61,08

7.3.1. 16250 - CAIXA D'ÁGUA EM FIBERGLASS CAP. 5000L, COM TAMPA (UN)		FONTE	UNID	COEF.	R\$ UNIT.	R\$	TOTAL	
Material		SEINFRA	UN	1,00000000	R\$	1,934,35	R\$	1,934,35
16250	CAIXA D'ÁGUA EM FIBERGLASS CAP. 5000L, COM TAMPA							
TOTAL Material:							R\$	1,934,35
VALOR:							R\$	1,995,43
VALOR BDI (23.42%):							R\$	467,33
VALOR COM BDI:							R\$	2,462,76

7.3.2. 94796 - TORNEIRA DE BÓIA REAL, ROSCÁVEL, 3/4", FORNECIDA E INSTALADA EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA. AF.06/2016 (UN)		FONTE	UNID	COEF.	R\$ UNIT.	R\$	TOTAL	
Material		SINAPI	UN	0,00950000	R\$	9,47	R\$	0,09
00003148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)							
00011824	TORNEIRA METÁLICA DE BOIA VAZAO TOTAL PARA CAIXA D'AGUA, 3/4", COM HASTEMETÁLICA E BALAO PLÁSTICO	SINAPI	UN	1,00000000	R\$	37,56	R\$	37,56
TOTAL Material:							R\$	37,65
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEF.	R\$ UNIT.	R\$	TOTAL	
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,77450000	R\$	13,31	R\$	10,31
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,77450000	R\$	16,32	R\$	12,64
TOTAL Mão de Obra							R\$	22,95
VALOR:							R\$	60,51
VALOR BDI (23.42%):							R\$	14,17
VALOR COM BDI:							R\$	74,68

8.1.1. MERCADO - PLACA DE IDENTIFICAÇÃO "1" EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO Nº26 COM PINTURA AUTOMOTIVA PU, COM 2 POSTES RETO EM AÇO COR NATURAL ENGASTADO NO SOLO, APLICAÇÃO DE ADESIVO VINIL MONOMÉRICO, DIMENSÃO 150X77CM (UN)		TOTAL Material:	R\$	420,00
		VALOR:	R\$	420,00
		VALOR BDI (23.42%):	R\$	98,36
		VALOR COM BDI:	R\$	518,36

8.1.2. MERCADO - PLACA DE SINALIZAÇÃO "2" EM PVC ADESIVADO COM ADESIVO POLIMÉRICO RECORTADO ELETRONICAMENTE E FIXADO À PAREDE COM FITA DUPLA FACE. DIM 80X41CM (UN)		TOTAL Material:	R\$	130,00
		VALOR:	R\$	130,00
		VALOR BDI (23.42%):	R\$	30,45
		VALOR COM BDI:	R\$	160,45


8.1.3. MERCADO - PLACA DE SINALIZAÇÃO "3" EM PVC ADESIVADO COM ADESIVO POLIMÉRICO RECORTADO ELETRONICAMENTE E FIXADO AO TETO POR CABO DE AÇO 2MM. DIM 40X50CM (UN)		TOTAL Material:	R\$	150,00
		VALOR:	R\$	150,00
		VALOR BDI (23.42%):	R\$	35,13
		VALOR COM BDI:	R\$	185,13

8.1.4. MERCADO - PLACA DE SINALIZAÇÃO "5" FACHADA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO Nº26 COM PINTURA AUTOMOTIVA PU, FIXADO À PAREDE COM PARAFUSOS. APLICAÇÃO DE ADESIVO VINIL MONOMÉRICO. DIM 150X60CM (UN)		TOTAL Material:	R\$	300,00
		VALOR:	R\$	300,00
		VALOR BDI (23.42%):	R\$	70,26
		VALOR COM BDI:	R\$	370,26

8.1.5. MERCADO - PLACA DE IDENTIFICAÇÃO "6" EM PVC ADESIVADO COM ADESIVO POLIMÉRICO RECORTADO ELETRONICAMENTE E FIXADO À PAREDE COM FITA DUPLA FACE. DIM 20X10CM (UN)		TOTAL Material:	R\$	30,00
		VALOR:	R\$	30,00
		VALOR BDI (23.42%):	R\$	7,03
		VALOR COM BDI:	R\$	37,03

8.1.6. MERCADO - PLACA DE SINALIZAÇÃO "7" EM PVC ADESIVADO COM ADESIVO POLIMÉRICO RECORTADO ELETRONICAMENTE E FIXADO À PAREDE COM FITA DUPLA FACE. DIM 20X5CM (UN)		TOTAL Material:	R\$	20,00
		VALOR:	R\$	20,00
		VALOR BDI (23.42%):	R\$	4,68
		VALOR COM BDI:	R\$	24,68

9.1.1. C2574 - TUBO COBRE INCLUSIVE CONEXÕES D= 15mm (1/2") CLASSE E (M)		FONTE	UNID	COEF.	R\$ UNIT.	R\$	TOTAL
Material							

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS																									
	OBRA:	SERVIÇOS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE- PADRÃO 1	DATA : 29/03/2023	BDI : 23,42%																					
	DESCRIÇÃO:	SERVIÇOS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE- PADRÃO 1	<table border="1"> <thead> <tr> <th>FORNTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> <th>REF</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>024.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>87,01%</td> <td>03/2018</td> <td>03/2017</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2017/02 COM DESONERAÇÃO</td> <td>88,86%</td> <td>50,66%</td> <td>03/2017</td> </tr> <tr> <td>Composiçõe</td> <td>PRÓPRIA</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	FORNTE	VERSÃO	HORA	MES	REF	SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO	87,01%	03/2018	03/2017	SINAPI	2017/02 COM DESONERAÇÃO	88,86%	50,66%	03/2017	Composiçõe	PRÓPRIA	0,00%	0,00%			
	FORNTE	VERSÃO	HORA	MES	REF																				
	SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO	87,01%	03/2018	03/2017																				
SINAPI	2017/02 COM DESONERAÇÃO	88,86%	50,66%	03/2017																					
Composiçõe	PRÓPRIA	0,00%	0,00%																						
LOCAL:	LOCALIDADE DE RIO DO INÁCIO- TURURU-CE																								
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE TURURU																								

		FORNTE	UNID	COEF.	R\$ UNIT.	TOTAL
11596	PASTA PARA SOLDAR	SEINFRA	UN	0,00030000	R\$ 42,70	R\$ 0,01
11872	SOLDA 50X50	SEINFRA	KG	0,00210000	R\$ 53,50	R\$ 0,11
12175	TUBO COBRE DE 15MM CLASSE E	SEINFRA	M	1,80000000	R\$ 15,80	R\$ 28,44
TOTAL Material:						R\$ 28,56
Mão de Obra						
		FORNTE	UNID	COEF.	R\$ UNIT.	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,33000000	R\$ 10,47	R\$ 3,46
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,33000000	R\$ 13,46	R\$ 4,44
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 7,90
VALOR:						R\$ 36,46
VALOR BDI (23.42%):						R\$ 8,54
VALOR COM BDI:						R\$ 45,00

9.1.2. 85117 - VALVULA DE RETENCAO VERTICAL BRONZE (PN-16) 1/2" 200 PSI - EXTREMIDADECOM ROSCA - FORNECIMENTO E INSTALACAO (UN)						
		FORNTE	UNID	COEF.	R\$ UNIT.	TOTAL
Material						
00003146	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	SINAPI	UN	0,02400000	R\$ 2,57	R\$ 0,06
00000118	PASTA VEDA JUNTAS/ROSCA, LATA DE *500* G, PARA INSTALACOES DE GAS E OUTROS	SINAPI	UN	0,00700000	R\$ 47,51	R\$ 0,33
00021092	VALVULA DE RETENCAO VERTICAL, DE BRONZE (PN-16), 1/2", 200 PSI, EXTREMIDADES COMROSCA	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 27,17	R\$ 27,17
TOTAL Material:						R\$ 27,56
Mão de Obra com Encargos Complementares						
		FORNTE	UNID	COEF.	R\$ UNIT.	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16000000	R\$ 13,31	R\$ 2,13
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16000000	R\$ 16,32	R\$ 2,61
TOTAL Mão de Obra						R\$ 4,74
VALOR:						R\$ 32,30
VALOR BDI (23.42%):						R\$ 7,56
VALOR COM BDI:						R\$ 39,86

9.1.3. MERCADO - POSTO DE CONSUMO COMPLETO DUPLA RETENÇÃO (UN)		TOTAL Material:	R\$ 140,00
		VALOR:	R\$ 140,00
		VALOR BDI (23.42%):	R\$ 32,79
		VALOR COM BDI:	R\$ 172,79

9.1.4. MERCADO - FILTRO REGULADOR DE PRESSÃO 1/4"X1/2" BELL-AIR (UN)		TOTAL Material:	R\$ 230,00
		VALOR:	R\$ 230,00
		VALOR BDI (23.42%):	R\$ 53,87
		VALOR COM BDI:	R\$ 283,87

10.1. MERCADO - BANCO DE CONCRETO CURVO (UN)		TOTAL Material:	R\$ 761,19
		VALOR:	R\$ 761,19
		VALOR BDI (23.42%):	R\$ 178,27
		VALOR COM BDI:	R\$ 939,46

10.2. MERCADO - BANCO EM CONCRETO ARMADO - L=150CM, INCL. ESTRUTURA, CONF. PROJETO (UN)		TOTAL Material:	R\$ 840,00
		VALOR:	R\$ 840,00
		VALOR BDI (23.42%):	R\$ 196,73
		VALOR COM BDI:	R\$ 1.036,73

9.537 - LIMPEZA FINAL DA OBRA (M2)						
		FORNTE	UNID	COEF.	R\$ UNIT.	TOTAL
Material						
00000003	ACIDO MURIATICO, DILUICAO 10% A 12% PARA USO EM LIMPEZA	SINAPI	L	0,05000000	R\$ 4,41	R\$ 0,22
TOTAL Material:						R\$ 0,22
Mão de Obra com Encargos Complementares						
		FORNTE	UNID	COEF.	R\$ UNIT.	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,14000000	R\$ 12,41	R\$ 1,74
TOTAL Mão de Obra						R\$ 1,74
VALOR:						R\$ 1,96
VALOR BDI (23.42%):						R\$ 0,46
VALOR COM BDI:						R\$ 2,42

10.4. C0708 - CARGA MECANIZADA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE (M3)						
		FORNTE	UNID	COEF.	R\$ UNIT.	TOTAL
Equipamento Custo Horário						
10690	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (CHP)	SEINFRA	H	0,01040000	R\$ 106,67	R\$ 1,11
10708	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 111 (CHP)	SEINFRA	H	0,01040000	R\$ 145,08	R\$ 1,51
TOTAL Equipamento Custo						R\$ 2,62
Mão de Obra						
		FORNTE	UNID	COEF.	R\$ UNIT.	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,02080000	R\$ 9,13	R\$ 0,19
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 0,19
VALOR:						R\$ 2,81
VALOR BDI (23.42%):						R\$ 0,66
VALOR COM BDI:						R\$ 3,47

VK SERVIÇOS E
CONSTRUCOES
EIRELI:31025807
000102

Assinado de forma digital por VK SERVIÇOS E
CONSTRUCOES EIRELI:31025807000102
DN: c=BR, o=ICP-Brasil, st=CE, l=Fortaleza,
ou=AC CERTIFICA MINAS v5,
ou=27848734000181, ou=Videoconferencia,
ou=Certificado PJ A1, cn=VK SERVIÇOS E
CONSTRUCOES EIRELI:31025807000102
Dados: 2023.03.29 08:37:17 -03'00'
Versão do Adobe Acrobat Reader:
2022.003.20322

gov.br

Documento assinado digitalmente
PEDNA ALINE BALTAZAR DE AZEVEDO
Data: 29/03/2023 08:38:31-0300
Verifique em https://validar.rf.gov.br



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	SERVIÇOS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE- PADRÃO 1
DESCRIÇÃO:	SERVIÇOS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE- PADRÃO 1
LOCAL:	LOCALIDADE DE RIO DO INÁCIO- TURURU-CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE TURURU

DATA:	29/03/2023	BDI:	23,42%
SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO	HORA	ME6
SINAPI	2017/02 COM DESONERAÇÃO	87,01%	03/2016
Composição	PRÓPRIA	88,66%	50,66%
		3,00%	0,00%

88267 - ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

GERAL	FONTES	UNID	COEF.	R\$ UNIT.	TOTAL
00037370	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,83	R\$ 1,83
00037372	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,34	R\$ 0,34
00037373	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,07	R\$ 0,07
00037371	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,66	R\$ 0,66
TOTAL Geral:					R\$ 2,90

Mão de Obra

00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 11,90	R\$ 11,90
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 11,90	

Serviço

95335	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,17	R\$ 0,17
88237	EPI (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,81	R\$ 0,81
88236	FERRAMENTAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,54	R\$ 0,54
TOTAL Serviço:					R\$ 1,52	

VALOR:	R\$ 16,32
VALOR BDI (23.42%):	R\$ 3,82
VALOR COM BDI:	R\$ 20,14

88310 - PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

GERAL	FONTES	UNID	COEF.	R\$ UNIT.	TOTAL
00037370	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,83	R\$ 1,83
00037372	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,34	R\$ 0,34
00037373	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,07	R\$ 0,07
37371	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,66	R\$ 0,66
TOTAL Geral:					R\$ 2,90

Mão de Obra

00004783	PINTOR	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 11,90	R\$ 11,90
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 11,90	

Serviço

95372	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PINTOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,14	R\$ 0,14
88237	EPI (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,81	R\$ 0,81
88236	FERRAMENTAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,54	R\$ 0,54
TOTAL Serviço:					R\$ 1,49	

VALOR:	R\$ 16,29
VALOR BDI (23.42%):	R\$ 3,82
VALOR COM BDI:	R\$ 20,11

88243 - AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

GERAL	FONTES	UNID	COEF.	R\$ UNIT.	TOTAL
00037370	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,83	R\$ 1,83
00037372	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,34	R\$ 0,34
00037373	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,07	R\$ 0,07
00037371	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,66	R\$ 0,66
TOTAL Geral:					R\$ 2,90

Mão de Obra

00000242	AJUDANTE ESPECIALIZADO	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 8,73	R\$ 8,73
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 8,73	

Serviço

95313	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE ESPECIALIZADO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,08	R\$ 0,08
88237	EPI (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,81	R\$ 0,81
236	FERRAMENTAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,54	R\$ 0,54
TOTAL Serviço:					R\$ 1,43	

VALOR:	R\$ 13,06
VALOR BDI (23.42%):	R\$ 3,06
VALOR COM BDI:	R\$ 16,12

88316 - SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

GERAL	FONTES	UNID	COEF.	R\$ UNIT.	TOTAL
00037370	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,83	R\$ 1,83
00037372	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,34	R\$ 0,34
00037373	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,07	R\$ 0,07
00037371	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,66	R\$ 0,66
TOTAL Geral:					R\$ 2,90

Mão de Obra

00006111	SERVENTE	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 8,03	R\$ 8,03
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 8,03	

Serviço

95378	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,13	R\$ 0,13
88237	EPI (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,81	R\$ 0,81
88236	FERRAMENTAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,54	R\$ 0,54
TOTAL Serviço:					R\$ 1,48	

VALOR:	R\$ 12,41
VALOR BDI (23.42%):	R\$ 2,91
VALOR COM BDI:	R\$ 15,32



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	SERVIÇOS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE- PADRÃO 1	DATA:	29/03/2023	BDI:	23,42%	
DESCRIÇÃO:	SERVIÇOS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE- PADRÃO 1	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	LOCALIDADE DE RIO DO INÁCIO- TURURU-CE	SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO	87,01%		03/2016
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE TURURU	SINAPI	2017/02 COM DESONERAÇÃO	88,66%	50,66%	03/2017
		Composiçõe	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

88237 - EPI (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)		FONTE	UNID	COEF.	R\$ UNIT.	TOTAL
Material						
00012893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	SINAPI	PAR	0,00646690	R\$ 46,56	R\$ 0,30
00012894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	SINAPI	UN	0,00646690	R\$ 12,61	R\$ 0,08
00012895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSAO DE POLIETILENO, SEMJUGULAR (CLASSE B)	SINAPI	UN	0,00646690	R\$ 9,70	R\$ 0,06
00036148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NOSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	SINAPI	UN	0,00646690	R\$ 46,56	R\$ 0,30
00012892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	SINAPI	PAR	0,00646690	R\$ 8,73	R\$ 0,06
00036152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COMPROTECAO UVA E UVB	SINAPI	UN	0,00646690	R\$ 3,78	R\$ 0,02
00036142	PROTECTOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15DB	SINAPI	UN	0,00646690	R\$ 1,45	R\$ 0,01
					TOTAL Material:	R\$ 0,83
					VALOR:	R\$ 0,81
					VALOR BDI (23.42%):	R\$ 0,19
					VALOR COM BDI:	R\$ 1,00

88247 - AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)		FONTE	UNID	COEF.	R\$ UNIT.	TOTAL
Geral						
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,83	R\$ 1,83
00037372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,34	R\$ 0,34
00037373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,07	R\$ 0,07
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,66	R\$ 0,66
					TOTAL Geral:	R\$ 2,90
Mão de Obra						
00000247	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 8,94	R\$ 8,94
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 8,94

Serviço		FONTE	UNID	COEF.	R\$ UNIT.	TOTAL
95316	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,26	R\$ 0,26
88237	EPI (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,81	R\$ 0,81
88236	FERRAMENTAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,54	R\$ 0,54
					TOTAL Serviço:	R\$ 1,61
					VALOR:	R\$ 13,45
					VALOR BDI (23.42%):	R\$ 3,15
					VALOR COM BDI:	R\$ 16,60

95387 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA VIDRACEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)		FONTE	UNID	COEF.	R\$ UNIT.	TOTAL
Mão de Obra						
00010489	VIDRACEIRO	SINAPI	H	0,01190000	R\$ 10,26	R\$ 0,12
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 0,12
					VALOR:	R\$ 0,12
					VALOR BDI (23.42%):	R\$ 0,03
					VALOR COM BDI:	R\$ 0,15

12722 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO BASCULANTE 6M3 (H)		FONTE	UNID	COEF.	R\$ UNIT.	TOTAL
Mão de Obra						
12380	MOTORISTA	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 14,96	R\$ 14,96
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 14,96
					VALOR:	R\$ 14,96
					VALOR BDI (23.42%):	R\$ 3,50
					VALOR COM BDI:	R\$ 18,46

12752 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (111 HP) (H)		FONTE	UNID	COEF.	R\$ UNIT.	TOTAL
Transporte						
12706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	16,65000000	R\$ 3,20	R\$ 53,28
					TOTAL Transporte:	R\$ 53,28
					VALOR:	R\$ 53,28
					VALOR BDI (23.42%):	R\$ 12,48
					VALOR COM BDI:	R\$ 65,76

10690 - CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (CHP) (H)		FONTE	UNID	COEF.	R\$ UNIT.	TOTAL
Transporte						
12722	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO BASCULANTE 6M3	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 14,96	R\$ 14,96
12721	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO BASCULANTE 6M3	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 43,52	R\$ 43,52
12701	DEPRECIACAO	SEINFRA	H	15,17823529	R\$ 1,00	R\$ 15,18
12702	JUROS	SEINFRA	H	10,24530882	R\$ 1,00	R\$ 10,25
12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	22,76735294	R\$ 1,00	R\$ 22,77
					TOTAL Transporte:	R\$ 106,68
					VALOR:	R\$ 106,67
					VALOR BDI (23.42%):	R\$ 24,98
					VALOR COM BDI:	R\$ 131,65

95338 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA IMPERMEABILIZADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)		FONTE	UNID	COEF.	R\$ UNIT.	TOTAL
Mão de Obra						
00012873	IMPERMEABILIZADOR	SINAPI	H	0,01710000	R\$ 12,50	R\$ 0,21



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	SERVIÇOS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE- PADRÃO 1
DESCRIÇÃO:	SERVIÇOS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE- PADRÃO 1
LOCAL:	LOCALIDADE DE RIO DO INÁCIO- TURURU-CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE TURURU

DATA:	29/03/2023	BDI:	23,42%	
FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO	87,01%		08/2018
SINAPI	2017/02 COM DESONERAÇÃO	86,86%	50,68%	03/2012
Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

TOTAL Mão de Obra:	R\$	0,21
VALOR:	R\$	0,21
VALOR BDI (23.42%):	R\$	0,05
VALOR COM BDI:	R\$	0,26

95316 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

	FONTE	UNID	COEF.	R\$ UNIT.	TOTAL	
Mão de Obra	SINAPI	H	0,03010000	R\$ 8,94	R\$ 0,27	
00000247						
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 0,27
					VALOR:	R\$ 0,26
					VALOR BDI (23.42%):	R\$ 0,06
					VALOR COM BDI:	R\$ 0,32

10708 - CARREGADEIRA DE PNEUS HP 111 (CHP) (H)

	FONTE	UNID	COEF.	R\$ UNIT.	TOTAL	
Transporte	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 19,45	R\$ 19,45	
12753						
MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (111 HP)						
12752	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 53,28	R\$ 53,28	
MATERIAL DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (111 HP)						
12701	SEINFRA	H	22,78828571	R\$ 1,00	R\$ 22,79	
DEPRECIACÃO						
12702	SEINFRA	H	15,38209286	R\$ 1,00	R\$ 15,38	
JUROS						
12703	SEINFRA	H	34,18242857	R\$ 1,00	R\$ 34,18	
MANUTENÇÃO						
					TOTAL Transporte:	R\$ 145,08
					VALOR:	R\$ 145,08
					VALOR BDI (23.42%):	R\$ 33,98
					VALOR COM BDI:	R\$ 179,06

00025 - VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

	FONTE	UNID	COEF.	R\$ UNIT.	TOTAL	
Geral	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,83	R\$ 1,83	
00037370						
ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)						
00037372	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,34	R\$ 0,34	
EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)						
00037373	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,07	R\$ 0,07	
SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)						
00037371	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,66	R\$ 0,66	
TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)						
					TOTAL Geral:	R\$ 2,90
Mão de Obra	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 10,26	R\$ 10,26	
00010489						
VIDRACEIRO						
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 10,26
Serviço	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,12	R\$ 0,12	
95387						
CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA VIDRACEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA						
88237	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,81	R\$ 0,81	
EPI (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA						
88236	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,54	R\$ 0,54	
FERRAMENTAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA						
					TOTAL Serviço:	R\$ 1,47
					VALOR:	R\$ 14,63
					VALOR BDI (23.42%):	R\$ 3,43
					VALOR COM BDI:	R\$ 18,06

88248 - AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

	FONTE	UNID	COEF.	R\$ UNIT.	TOTAL	
Geral	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,83	R\$ 1,83	
00037370						
ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)						
00037372	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,34	R\$ 0,34	
EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)						
00037373	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,07	R\$ 0,07	
SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)						
00037371	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,66	R\$ 0,66	
TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)						
					TOTAL Geral:	R\$ 2,90
Mão de Obra	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 8,94	R\$ 8,94	
00246						
AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO						
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 8,94
Serviço	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,12	R\$ 0,12	
95317						
CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO(ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA						
88237	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,81	R\$ 0,81	
EPI (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA						
88236	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,54	R\$ 0,54	
FERRAMENTAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA						
					TOTAL Serviço:	R\$ 1,47
					VALOR:	R\$ 13,31
					VALOR BDI (23.42%):	R\$ 3,12
					VALOR COM BDI:	R\$ 16,43

88236 - FERRAMENTAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

	FONTE	UNID	COEF.	R\$ UNIT.	TOTAL	
Material	SINAPI	UN	0,00375280	R\$ 7,97	R\$ 0,03	
00000010						
BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L						
00002711	SINAPI	UN	0,00375280	R\$ 107,90	R\$ 0,40	
CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA						
00038403	SINAPI	UN	0,00375280	R\$ 26,73	R\$ 0,10	
ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO						
00000012	SINAPI	UN	0,00375280	R\$ 7,80	R\$ 0,03	
ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS						
					TOTAL Material:	R\$ 0,56
					VALOR:	R\$ 0,54
					VALOR BDI (23.42%):	R\$ 0,13
					VALOR COM BDI:	R\$ 0,67

88270 - IMPERMEABILIZADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

	FONTE	UNID	COEF.	R\$ UNIT.	TOTAL
Geral					



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	SERVIÇOS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE- PADRÃO 1	DATA :	29/03/2023	BDI :	23,42%
DESCRIÇÃO:	SERVIÇOS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE- PADRÃO 1	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
LOCAL:	LOCALIDADE DE RIO DO INÁCIO- TURURU-CE	SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO	87,01%	03/2016
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE TURURU	SINAPI	2017/02 COM DESONERAÇÃO	88,66%	03/2017
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

	FONTE	UNID	COEF.	R\$ UNIT.	TOTAL
00037370 ALIMENTAÇÃO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,83	R\$ 1,83
00037372 EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,34	R\$ 0,34
00037373 SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,07	R\$ 0,07
00037371 TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,66	R\$ 0,66
TOTAL Geral:					R\$ 2,90
Mão de Obra					
00012873 IMPERMEABILIZADOR	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 12,50	R\$ 12,50
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 12,50
Serviço					
95338 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA IMPERMEABILIZADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES)- HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,21	R\$ 0,21
88237 EPI (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,81	R\$ 0,81
88236 FERRAMENTAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,54	R\$ 0,54
TOTAL Serviço:					R\$ 1,56
VALOR:					R\$ 16,96
VALOR BDI (23.42%):					R\$ 3,97
VALOR COM BDI:					R\$ 20,93

	FONTE	UNID	COEF.	R\$ UNIT.	TOTAL
95372 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PINTOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)	SINAPI	H	0,01190000	R\$ 11,90	R\$ 0,14
Mão de Obra					
00004783 PINTOR	SINAPI	H	0,01190000	R\$ 11,90	R\$ 0,14
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 0,14
VALOR:					R\$ 0,14
VALOR BDI (23.42%):					R\$ 0,03
VALOR COM BDI:					R\$ 0,17

	FONTE	UNID	COEF.	R\$ UNIT.	TOTAL
88264 - ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,83	R\$ 1,83
Geral					
00037370 ALIMENTAÇÃO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,34	R\$ 0,34
00037372 EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,07	R\$ 0,07
00037373 SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,66	R\$ 0,66
00037371 TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,66	R\$ 0,66
TOTAL Geral:					R\$ 2,90
Mão de Obra					
00002436 ELETRICISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 11,90	R\$ 11,90
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 11,90
Serviço					
95332 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,35	R\$ 0,35
88237 EPI (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,81	R\$ 0,81
88236 FERRAMENTAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,54	R\$ 0,54
TOTAL Serviço:					R\$ 1,70
VALOR:					R\$ 16,50
VALOR BDI (23.42%):					R\$ 3,86
VALOR COM BDI:					R\$ 20,36

	FONTE	UNID	COEF.	R\$ UNIT.	TOTAL
95332 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)	SINAPI	H	0,03010000	R\$ 11,90	R\$ 0,36
Mão de Obra					
00002436 ELETRICISTA	SINAPI	H	0,03010000	R\$ 11,90	R\$ 0,36
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 0,36
VALOR:					R\$ 0,35
VALOR BDI (23.42%):					R\$ 0,08
VALOR COM BDI:					R\$ 0,43

	FONTE	UNID	COEF.	R\$ UNIT.	TOTAL
21 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO BASCULANTE 6M3 (H)	SINAPI	L	13,60000000	R\$ 3,20	R\$ 43,52
Transporte					
12706 OLEO DIESEL	SEINFRA	L	13,60000000	R\$ 3,20	R\$ 43,52
TOTAL Transporte:					R\$ 43,52
VALOR:					R\$ 43,52
VALOR BDI (23.42%):					R\$ 10,19
VALOR COM BDI:					R\$ 53,71

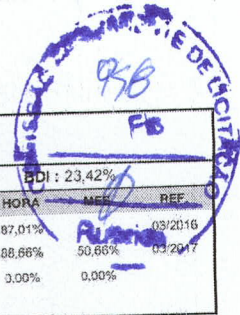
	FONTE	UNID	COEF.	R\$ UNIT.	TOTAL
95378 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)	SINAPI	H	0,01710000	R\$ 8,03	R\$ 0,14
Mão de Obra					
00006111 SERVENTE	SINAPI	H	0,01710000	R\$ 8,03	R\$ 0,14
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 0,14
VALOR:					R\$ 0,13
VALOR BDI (23.42%):					R\$ 0,03
VALOR COM BDI:					R\$ 0,16

	FONTE	UNID	COEF.	R\$ UNIT.	TOTAL
95313 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE ESPECIALIZADO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)	SINAPI	H	0,00930000	R\$ 8,73	R\$ 0,08
Mão de Obra					
00000242 AJUDANTE ESPECIALIZADO	SINAPI	H	0,00930000	R\$ 8,73	R\$ 0,08
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 0,08
VALOR:					R\$ 0,08
VALOR BDI (23.42%):					R\$ 0,02
VALOR COM BDI:					R\$ 0,10

VK SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES
EIRELI:31025807
000102



Documento assinado digitalmente
PEDNA ALINE BALTAZAR DE AZEVEDO
Data: 29/03/2023 08:38:31 -0300
Verifique em <https://validar.it.gov.br/>



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES



OBRA:	SERVIÇOS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE- PADRÃO 1	DATA:	29/03/2023		BDI:	23,42%
DESCRIÇÃO:	SERVIÇOS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE- PADRÃO 1	FONTE	VERSÃO	HORA	REF	
LOCAL:	LOCALIDADE DE RIO DO INÁCIO- TURURU-CE	SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO	87,01%	03/2016	
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE TURURU	SINAPI	2017/02 COM DESONERAÇÃO	88,66%	03/2017	
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

95335 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)		FONTE	UNID	COEF.	R\$ UNIT.	TOTAL
Mão de Obra		SINAPI	H	0,01450000	R\$ 11,90	R\$ 0,17
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO					
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 0,17
VALOR:						R\$ 0,17
VALOR BDI (23.42%):						R\$ 0,04
VALOR COM BDI:						R\$ 0,21

12753 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (111 HP) (H)		FONTE	UNID	COEF.	R\$ UNIT.	TOTAL
Mão de Obra		SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 19,45	R\$ 19,45
12550	OPERADOR DE CARREGADEIRA					
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 19,45
VALOR:						R\$ 19,45
VALOR BDI (23.42%):						R\$ 4,56
VALOR COM BDI:						R\$ 24,01

95317 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO(ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)		FONTE	UNID	COEF.	R\$ UNIT.	TOTAL
Mão de Obra		SINAPI	H	0,01450000	R\$ 8,94	R\$ 0,13
00000246	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO					
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 0,13
VALOR:						R\$ 0,12
VALOR BDI (23.42%):						R\$ 0,03
VALOR COM BDI:						R\$ 0,15

VK SERVICOS E
CONSTRUCOES
EIRELI:31025807
000102

Assinado de forma digital por VK SERVICOS E
CONSTRUCOES EIRELI:31025807000102
DN: c=BR, o=iCP-Brasil, st=CE, l=Fortaleza,
ou=AC CERTIFICA MINAS v5,
ou=27848734000181, ou=Videoconferencia,
ou=Certificado PJ A1, cn=VK SERVICOS E
CONSTRUCOES EIRELI:31025807000102
Dados: 2023.03.29 08:37:17 -03'00'
Versão do Adobe Acrobat Reader:
2022.003.20322



Documento assinado digitalmente
PEDNA ALINE BALTAZAR DE AZEVEDO
Data: 29/03/2023 08:38:31-0300
Verifique em <https://validar.jti.gov.br>

Handwritten initials and a date '03/2016' in the bottom right corner.



CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO



OBRA:	SERVIÇOS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE- PADRÃO 1	DATA:	29/03/2023	BDI:	23,42%
DESCRIÇÃO:	SERVIÇOS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE- PADRÃO 1	FONTE:	VERGÃO	HORA:	03/2016
LOCAL:	LOCALIDADE DE RIO DO INÁCIO- TURURU-CE	SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO	87,01%	03/2017
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE TURURU	SINAPI	2017/02 COM DESONERAÇÃO	88,66%	50,66%
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	Total parcela
1	COBERTURA	R\$ 7.969,68	100%	0%	100,00' %'
			R\$ 7.969,68	R\$ -	R\$ 7.969,68
2	ALVENARIA- VEDAÇÃO- MURO	R\$ 12.469,71	50%	50%	100,00' %'
			R\$ 6.234,86	R\$ 6.234,86	R\$ 12.469,71
3	IMPERMEABILIZAÇÃO	R\$ 198,43	100%	0%	100,00' %'
			R\$ 198,43	R\$ -	R\$ 198,43
4	REVESTIMENTOS - PISOS, PAREDES E TETOS	R\$ 8.896,77	80%	20%	100,00' %'
			R\$ 7.117,42	R\$ 1.779,35	R\$ 8.896,77
5	ESQUADRIAS	R\$ 34.152,35	80%	20%	100,00' %'
			R\$ 27.321,88	R\$ 6.830,47	R\$ 34.152,35
6	INSTALAÇÃO ELÉTRICA	R\$ 75,14	100%	0%	100,00' %'
			R\$ 75,14	R\$ -	R\$ 75,14
7	INSTALAÇÃO HIDRÁULICA	R\$ 23.507,16	80%	20%	100,00' %'
			R\$ 18.805,73	R\$ 4.701,43	R\$ 23.507,16
	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	R\$ 2.604,23	0%	100%	100,00' %'
			R\$ -	R\$ 2.604,23	R\$ 2.604,23
9	INSTALAÇÃO DE GÁS	R\$ 3.685,50	100%	0%	100,00' %'
			R\$ 3.685,50	R\$ -	R\$ 3.685,50
10	DIVERSOS E LIMPEZA DA OBRA	R\$ 2.861,92	80%	20%	100,00' %'
			R\$ 2.289,53	R\$ 572,38	R\$ 2.861,92
		R\$ 96.420,90	R\$ 73.698,18	R\$ 22.722,73	R\$ 96.420,90
			R\$ 73.698,18	R\$ 96.420,90	

VK SERVICOS E
CONSTRUCOES
EIRELI:31025807
000102

Assinado de forma digital por VK SERVICOS E
CONSTRUCOES EIRELI:31025807000102
DN: c=BR, o=ICP-Brasil, st=CE, l=Fortaleza,
ou=AC CERTIFICA MINAS v5,
ou=27848734000181, ou=Videoconferência,
ou=Certificado PJ A1, cn=VK SERVICOS E
CONSTRUCOES EIRELI:31025807000102
Dados: 2023.03.29 08:37:17 -03'00'
Versão do Adobe Acrobat Reader:
2022.003.20322



Documento assinado digitalmente
PEDNA ALINE BALTAZAR DE AZEVEDO
Data: 29/03/2023 08:38:31-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>



COMPOSIÇÃO DO BDI

	OBRA:	SERVIÇOS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE- PADRÃO 1	DATA : 29/03/2023		BDI : 23,42%		
	DESCRIÇÃO:	SERVIÇOS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE- PADRÃO 1	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
	LOCAL:	LOCALIDADE DE RIO DO INÁCIO- TURURU-CE	SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO	87,01%	-	03/2016
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE TURURU	SINAPI	2017/02 COM DESONERAÇÃO	88,66%	50,86%	03/2017
			Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

COD	DESCRIÇÃO	%
	Benefício	0,80
S + G	Garantia/seguros	6,16
L	Lucro	6,96
TOTAL		6,96

	Despesas Indiretas	3,00
AC	Administração central	0,59
DF	Despesas financeiras	0,97
R	Riscos	4,56
TOTAL		4,56

I	Impostos	3,00
	COFINS	1,20
	ISS	0,65
	PIS	4,50
	CPRB	9,35
TOTAL		9,35

BDI = 23,42%
 $(1+AC+S+R+G)*(1+DF)*(1+L)/(1-I)-1$

**VK SERVICOS E
 CONSTRUÇOES
 EIRELI:31025807
 000102**

Assinado de forma digital por VK SERVICOS E
 CONSTRUÇOES EIRELI:31025807000102
 DN: c=BR, o=ICP-Brasil, st=CE, l=Fortaleza,
 ou=AC CERTIFICA MINAS v5,
 ou=27848734000181, ou=Videoconferencia,
 ou=Certificado PJ A1, cn=VK SERVICOS E
 CONSTRUÇOES EIRELI:31025807000102
 Dados: 2023.03.29 08:37:17 -03'00'
 Versão do Adobe Acrobat Reader:
 2022.003.20322

Documento assinado digitalmente
gov.br PEDNA ALINE BALTAZAR DE AZEVEDO
 Data: 29/03/2023 08:38:31-0300
 Verifique em <https://validar.itf.gov.br>

Handwritten signature/initials



TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

	OBRA:	SERVIÇOS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE- PADRÃO 1	DATA : 29/03/2023		BDI : 23,42%	
	DESCRIÇÃO:	SERVIÇOS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE- PADRÃO 1	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	LOCALIDADE DE RIO DO INACIO- TURURU-CE	SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO	87,01%	03/2016
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE TURURU	SINAPI	2017/02 COM DESONERAÇÃO	88,68%	50,66%
			Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MES %
A	GRUPO A		
A1	INSS	0,00	0,00
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	Salário Educação	2,50	2,50
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00
A9	SECONCI	0,00	0,00
	TOTAL	16,80	16,80

B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,87	0,00
B2	Feriatos	3,72	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,91	0,69
B4	13º Salário	10,92	8,33
B5	Licença PaternidadeE	0,08	0,06
B6	Faltas Justificadas	0,73	0,56
B7	Dias de Chuvas	1,65	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,12	0,09
B9	Férias Gozadas	10,42	7,96
B10	Salário Maternidade	0,03	0,02
	TOTAL	46,45	17,71

C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	6,35	4,85
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,15	0,11
C3	Férias Indenizadas	3,56	2,72
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	4,84	3,69
C5	Indenização Adicional	0,53	0,41
	TOTAL	15,43	11,78

D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,80	2,98
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,53	0,41
	TOTAL	8,33	3,39

Horista = 87,01%
Mensalista = 49,68%
A + B + C + D

**VK SERVICOS E
CONSTRUCOES
EIRELI:31025807
000102**

Assinado de forma digital por VK SERVICOS E
CONSTRUCOES EIRELI:31025807000102
DN: c=BR, o=ICP-Brasil, st=CE, l=Fortaleza,
ou=AC CERTIFICA MINAS v5,
ou=27848734000181, ou=Videoconferencia,
ou=Certificado PJ A1, cn=VK SERVICOS E
CONSTRUCOES EIRELI:31025807000102
Dados: 2023.03.29 08:37:17 -03'00'
Versão do Adobe Acrobat Reader:
2022.003.20322



Documento assinado digitalmente
PEDNA ALINE BALTAZAR DE AZEVEDO
Data: 29/03/2023 08:38:31-0300
Verifique em <https://validar.itf.gov.br>

D *B*



TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

OBRA:	SERVIÇOS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE- PADRÃO 1	DATA :	29/03/2023	BDI :	23,80%
DESCRIÇÃO:	SERVIÇOS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE- PADRÃO 1	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
LOCAL:	LOCALIDADE DE RIO DO INÁCIO- TURURU-CE	SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO	87,01%	03/2010
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE TURURU	SINAPI	2017/02 COM DESONERAÇÃO	88,86%	50,66%
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%



COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MES %
A	GRUPO A		
A1	INSS	0,00	0,00
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	Salário Educação	2,50	2,50
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00
A9	SECONCI	0,00	0,00
	TOTAL	16,80	16,80

B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,88	0,00
B2	Feridos	3,72	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,92	0,69
B4	13º Salário	10,99	8,33
B5	Licença Paternidade	0,08	0,06
B6	Faltas Justificadas	0,73	0,56
B7	Dias de Chuvas	1,67	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,12	0,09
B9	Férias Gozadas	11,61	8,80
B10	Salário Maternidade	0,03	0,02
	TOTAL	47,75	18,55

C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	7,26	5,50
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,17	0,13
C3	Férias Indenizadas	2,44	1,85
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	5,00	3,79
C5	Indenização Adicional	0,61	0,46
	TOTAL	15,48	11,73

D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	8,02	3,12
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,61	0,46
	TOTAL	8,63	3,58

Horista = 88,66%
Mensalista = 50,66%

A + B + C + D

**VK SERVIÇOS E
CONSTRUCOES
EIRELI:31025807
000102**

Assinado de forma digital por VK SERVIÇOS E
CONSTRUCOES EIRELI:31025807000102
DN: c=BR, o=ICP-Brasil, st=CE, l=Fortaleza,
ou=AC CERTIFICA MINAS v5,
ou=27848734000181, ou=Videoconferencia,
ou=Certificado PJ A1, cn=VK SERVIÇOS E
CONSTRUCOES EIRELI:31025807000102
Dados: 2023.03.29 08:37:17 -03'00'
Versão do Adobe Acrobat Reader:
2022.003.20322



Documento assinado digitalmente
PEDNA ALINE BALTAZAR DE AZEVEDO
Data: 29/03/2023 08:38:31 -0300
Verifique em <https://validar.it.gov.br>



Instituto Nacional de Tecnologia da Informação

VALIDAR

Serviço de validação de assinaturas eletrônicas

✓ Documento com assinaturas válidas

Assinado por:



VK SERVICOS E CONSTRUCOES EIRELI

CPF: ***.723.383-**

Informações:

Nome do arquivo: PROPOSTA_TP_001.2023-TP-SS_VK_assinado.pdf

Nº de série de certificado emitente:

7951424039305030000

Hash:

fcda215a970a41d04da1233a7f0214064c4e7b59c23cdd1b4de8005e7b1bdb95

Data da assinatura: 29/03/2023 08:37:17 BRT

Documento não modificado após a assinatura
Cadeia de certificação da assinatura válida



Assinado por:



PEDNA ALINE BALTAZAR DE AZEVEDO

CPF: ***.942.353-**

Informações:

Nome do arquivo: PROPOSTA_TP_001.2023-TP-SS_VK_assinado.pdf

Nº de série de certificado emitente:

11288938649558876062

Hash:

fcda215a970a41d04da1233a7f0214064c4e7b59c23cdd1b4de8005e7b1bdb95

Data da assinatura: 29/03/2023 08:38:31 BRT

Documento não modificado após a assinatura
Cadeia de certificação da assinatura válida



Handwritten signatures in blue ink.

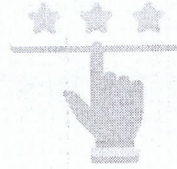
Visualizar relatório de conformidade



ATENÇÃO: o conteúdo do documento é de inteira responsabilidade do(s) signatário(s), o ITI não se responsabiliza por qualquer uso que seja feito a partir da validação das assinaturas eletrônicas

AVALIE O SERVIÇO QUE VOCÊ UTILIZOU

Sua opinião é importante para o aprimoramento de nossos serviços



Avaliar

ACESSO RÁPIDO

Validar

Sobre

Dúvidas

Informações



Fale Conosco



REDES SOCIAIS



Handwritten signatures and initials in blue ink.



Relatório de Conformidade

Nome: Validador de assinaturas eletrônicas

Data de validação: 29/03/2023 08:38:48 BRT

Versão do software(Verificador de Conformidade): 2.11rc5

Versão do software(Validador de Documentos): 2.4.1rc1

Fonte de verificação: Offline

Informações do arquivo

Nome do arquivo: PROPOSTA_TP_001.2023-TP-SS_VK_assinado.pdf

Resumo da SHA256 do arquivo: fcda215a970a41d04da1233a7f0214064c4e7b59c23cdd1b4de8005e7b1bdb95

Tipo do arquivo: PDF

Quantidade de assinaturas: 2

Quantidade de assinaturas ancoradas: 2

CN=VK SERVICOS E CONSTRUCOES EIRELI:31025807000102, OU=Certificado PJ A1, OU=Videoconferencia, OU=27848734000181, OU=AC CERTIFICA MINAS v5, L=Fortaleza, ST=CE, O=ICP-Brasil, C=BR

Informações da assinatura

Assinante: CN=VK SERVICOS E CONSTRUCOES EIRELI:31025807000102, OU=Certificado PJ A1, OU=Videoconferencia, OU=27848734000181, OU=AC CERTIFICA MINAS v5, L=Fortaleza, ST=CE, O=ICP-Brasil, C=BR

Tipo de assinatura: Destacada

Status de assinatura: Aprovado

Caminho de certificação: Válida

Estrutura: Em conformidade com o padrão

Cifra assimétrica: Aprovada

Resumo criptográfico: Correto

Data assinatura: 29/03/2023 08:37:17 BRT

Atributos obrigatórios: Aprovados

Mensagem de alerta: undefined

CPF:***.723.383-**



Certificados utilizados

CN=VK SERVICOS E CONSTRUCOES
EIRELI:31025807000102, OU=Certificado PJ A1,
OU=Videoconferencia, OU=27848734000181, OU=AC CERTIFICA
MINAS v5, L=Fortaleza, ST=CE, O=ICP-Brasil, C=BR

Buscado: Offline

Assinatura: true

Emissor: CN=AC CERTIFICA MINAS v5, OU=AC
SOLUTI v5, O=ICP-Brasil, C=BR

Data de emissão: 13/09/2022 13:10:00 BRT

Aprovado até: 13/09/2023 13:10:00 BRT

Expirado (LCR):Não

CN=AC CERTIFICA MINAS v5, OU=AC SOLUTI v5, O=ICP-
Brasil, C=BR

Buscado: Offline

Assinatura: true

Emissor: CN=AC SOLUTI v5, OU=Autoridade
Certificadora Raiz Brasileira v5, O=ICP-Brasil, C=BR

Data de emissão: 05/02/2019 12:36:43 BRST

Aprovado até: 02/03/2029 08:58:59 BRT

Expirado (LCR):Não

CN=AC SOLUTI v5, OU=Autoridade Certificadora Raiz
Brasileira v5, O=ICP-Brasil, C=BR

Buscado: Offline

Assinatura: true

Emissor: CN=Autoridade Certificadora Raiz Brasileira v5, OU=Instituto Nacional de Tecnologia da Informacao - ITI, O=ICP-Brasil, C=BR



Data de emissão: 29/06/2018 15:55:20 BRT

Aprovado até: 02/03/2029 09:00:20 BRT

Expirado (LCR): Não

CN=Autoridade Certificadora Raiz Brasileira v5, OU=Instituto Nacional de Tecnologia da Informacao - ITI, O=ICP-Brasil, C=BR

Buscado: Offline

Assinatura: true

Emissor: CN=Autoridade Certificadora Raiz Brasileira v5, OU=Instituto Nacional de Tecnologia da Informacao - ITI, O=ICP-Brasil, C=BR

Data de emissão: 02/03/2016 10:01:38 BRT

Aprovado até: 02/03/2029 20:59:38 BRT

Expirado (LCR): Não

Atributos usados

ATRIBUTOS OBRIGATÓRIOS:

Nome do atributo: IdMessageDigest

Corretude: Valid

Nome do atributo: IdContentType

Corretude: Valid

ATRIBUTOS OPCIONAIS:

Nome do atributo: RevocationInfoArchival

Corretude: Valid

CN=PEDNA ALINE BALTAZAR DE AZEVEDO



Informações da assinatura

Assinante: CN=PEDNA ALINE BALTAZAR DE AZEVEDO

Tipo de assinatura: Destacada

Status de assinatura: Aprovado

Caminho de certificação: Válida

Estrutura: Em conformidade com o padrão

Cifra assimétrica: Aprovada

Resumo criptográfico: Correto

Data assinatura: 29/03/2023 08:38:31 BRT

Atributos obrigatórios: Aprovados

Mensagem de alerta: undefined

CPF:***.942.353-**

Certificados utilizados

CN=PEDNA ALINE BALTAZAR DE AZEVEDO

Buscado: Offline

Assinatura: true

Emissor: CN=AC Final do Governo Federal do Brasil v1, OU=AC Intermediaria do Governo Federal do Brasil v1, O=Gov-Br, C=BR

Data de emissão: 01/03/2023 11:42:58 BRT

Aprovado até: 29/02/2024 11:42:58 BRT

Expirado (LCR):Não

CN=AC Final do Governo Federal do Brasil v1, OU=AC Intermediaria do Governo Federal do Brasil v1, O=Gov-Br, C=BR

Buscado: Offline

Assinatura: true

Emissor: CN=AC Intermediaria do Governo Federal do Brasil v1, OU=Autoridade Certificadora Raiz do Governo Federal do Brasil v1, O=Gov-Br, C=BR



Data de emissão: 17/06/2020 17:50:27 BRT

Aprovado até: 09/06/2033 09:00:47 BRT

Expirado (LCR):Não

CN=AC Intermediaria do Governo Federal do Brasil v1,
OU=Autoridade Certificadora Raiz do Governo Federal do Brasil
v1, O=Gov-Br, C=BR

Buscado: Offline

Assinatura: true

Emissor: CN=Autoridade Certificadora Raiz do Governo Federal do Brasil v1, OU=Instituto Nacional de Tecnologia da Informacao - ITI, O=Gov-Br, C=BR

Data de emissão: 16/06/2020 17:03:47 BRT

Aprovado até: 09/06/2033 09:00:47 BRT

Expirado (LCR):Não

CN=Autoridade Certificadora Raiz do Governo Federal do Brasil
v1, OU=Instituto Nacional de Tecnologia da Informacao - ITI,
O=Gov-Br, C=BR

Buscado: Offline

Assinatura: true

Emissor: CN=Autoridade Certificadora Raiz do Governo Federal do Brasil v1, OU=Instituto Nacional de Tecnologia da Informacao - ITI, O=Gov-Br, C=BR

Data de emissão: 10/06/2020 12:45:29 BRT

Aprovado até: 10/06/2033 12:00:29 BRT

Expirado (LCR):Não



Atributos usados

ATRIBUTOS OBRIGATÓRIOS:

Nome do atributo: IdMessageDigest

Corretude: Valid

Nome do atributo: IdContentType

Corretude: Valid

ATRIBUTOS OPCIONAIS:

Nome do atributo: IdSigningTime

Corretude: Valid

Handwritten signature and initials in blue ink.