

A. DOCUMENTAÇÃO DA PROPOSTA

Dados do Contrato (Inicial)	
Fonte de recursos:	OGU
Proponente/Tomador:	PREFEITURA MUNICIPAL FORQUILHINHA
Município/UF:	FORQUILHINHA
Nº da Operação (0000000-00):	70399/2024
Nº do TransfereGOV (000000):	70399/2024
Valor do Repasse Contratado (R\$):	6.000.000,00
Valor de Contrapartida Contratada (R\$):	885.950,49
% mínimo de Contrapartida:	
R\$ mínimo de Contrapartida (se houver):	
% máximo de Contrapartida:	

Dados do Empreendimento e Orçamento	
Nome/apelido:	REFORMA E CONSTRUÇÃO DE INFRAESTRUTURA DO PARQUE SÃO FRANCISCO DE ASSIS - ETAPA II
Descrição do Objeto do Lote / CTEF:	REFORMA E CONSTRUÇÃO DE INFRAESTRUTURA DO PARQUE SÃO FRANCISCO DE ASSIS, NO MUNICÍPIO DE FORQUILHINHA / SC - ETAPA II
Regime previdenciário previsto para a obra:	NÃO DESONERADO
Data base do Orçamento:	12-2025

Responsável pelo Orçamento	
Nome:	Tiago Oliveira do Canto
CREA/CAU:	113.565-2
ART/RRT:	10249555-9
Data do preenchimento:	18/02/2026

Responsável pelo Tomador (Prefeito, no caso de Municípios)	
Nome:	José Claudio Gonçalves
Cargo:	Prefeito Municipal

Arredondamento das frentes:	Tradicional
-----------------------------	-------------

B. RESULTADO DO PROCESSO LICITATÓRIO

Licitação	
Data de emissão dos documentos de licitação:	
Nº do CTEF (contrato com empresa):	
Nome da empresa:	
CNPJ da empresa:	
Regime de execução do CTEF:	EMPREITADA POR PREÇO UNITÁRIO
Data base do CTEF:	

C. ACOMPANHAMENTO DO EMPREENDIMENTO

Dados da obra	
Data do Início da Obra:	
Data de fechamento do RRE:	

Responsável pela Fiscalização	
Nome:	
Profissão:	
CREA/CAU (para obras/projetos):	
ART/RRT (para obras/projetos):	

Quadro de Composição do BDI

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 70399/2024	Nº TRANSFEREGOV 70399/2024	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL FORQUILHINHA
----------------------------------	--------------------------------------	--

APELIDO DO EMPREENDIMENTO / DESCRIÇÃO DO LOTE
 INFRAESTRUTURA DO PARQUE SÃO FRANCISCO DE ASSIS, NO MUNICÍPIO DE FORQUILHINHA / SC

Conforme legislação tributária municipal, definir estimativa de percentual da base de cálculo para o ISS:	100,00%
Sobre a base de cálculo, definir a respectiva alíquota do ISS (entre 2% e 5%):	4,00%

BDI 1

TIPO DE OBRA
 Construção de Praças Urbanas, Rodovias, Ferrovias e recapeamento e pavimentação de vias urbanas

Itens	Siglas	% Adotado
Administração Central	AC	3,80%
Seguro e Garantia	SG	0,32%
Risco	R	0,50%
Despesas Financeiras	DF	1,02%
Lucro	L	6,64%
Tributos (impostos COFINS 3%, e PIS 0,65%)	CP	3,65%
Tributos (ISS, variável de acordo com o município)	ISS	4,00%
Tributos (Contribuição Previdenciária sobre a Receita Bruta - Lei 12.546 de 14/12/2011 - Desoneração)	CPRB	0,00%
BDI SEM desoneração (Fórmula Acórdão TCU)	BDI PAD	22,04%

Os valores de BDI foram calculados com o emprego da fórmula:

$$BDI = \frac{(1+AC + S + R + G) * (1 + DF) * (1+L)}{(1-CP-ISS-CRPB)} - 1$$

Declaro para os devidos fins que, conforme legislação tributária municipal, a base de cálculo deste tipo de obra corresponde à 100%, com a respectiva alíquota de 4%.

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 Pública.

Observações:

FORQUILHINHA
 Local

quinta-feira, 12 de fevereiro de 2026
 Data

Responsável Técnico
Nome: Tiago Oliveira do Canto
CREA/CAU: 113.565-2
ART/RRT: 10249555-9

Quadro de Composição do BDI

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 70399/2024	Nº TRANSFEREGOV 70399/2024	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL FORQUILHINHA
----------------------------------	--------------------------------------	--

APELIDO DO EMPREENDIMENTO / DESCRIÇÃO DO LOTE
 INFRAESTRUTURA DO PARQUE SÃO FRANCISCO DE ASSIS, NO MUNICÍPIO DE FORQUILHINHA / SC

Conforme legislação tributária municipal, definir estimativa de percentual da base de cálculo para o ISS:	100,00%
Sobre a base de cálculo, definir a respectiva alíquota do ISS (entre 2% e 5%):	4,00%

BDI 2

TIPO DE OBRA
 Fornecimento de Materiais e Equipamentos (aquisição indireta - em conjunto com licitação de obras)

Itens	Siglas	% Adotado
Administração Central	AC	1,50%
Seguro e Garantia	SG	0,30%
Risco	R	0,56%
Despesas Financeiras	DF	0,85%
Lucro	L	3,50%
Tributos (impostos COFINS 3%, e PIS 0,65%)	CP	3,65%
Tributos (ISS, variável de acordo com o município)	ISS	4,00%
Tributos (Contribuição Previdenciária sobre a Receita Bruta - Lei 12.546 de 14/12/2011 - Desoneração)	CPRB	0,00%
BDI SEM desoneração (Fórmula Acórdão TCU)	BDI PAD	15,69%

Os valores de BDI foram calculados com o emprego da fórmula:

$$BDI = \frac{(1+AC + S + R + G) * (1 + DF) * (1+L)}{(1-CP-ISS-CRPB)} - 1$$

Declaro para os devidos fins que, conforme legislação tributária municipal, a base de cálculo deste tipo de obra corresponde à 100%, com a respectiva alíquota de 4%.

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 Pública.

Observações:

FORQUILHINHA
 Local

quinta-feira, 12 de fevereiro de 2026
 Data

Responsável Técnico
 Nome: Tiago Oliveira do Canto
 CREA/CAU: 113.565-2

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 70399/2024	Nº TransfereGOV 70399/2024	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL FORQUILHINHA	APELIDO DO EMPREENDIMENTO REFORMA E CONSTRUÇÃO DE INFRAESTRUTURA DO PARQUE SÃO FRANCISCO DE ASSIS			
LOCALIDADE SINAPI FLORIANOPOLIS	DATA BASE 12-25 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE REFORMA E CONSTRUÇÃO DE INFRAESTRUTURA DO PARQUE SÃO	MUNICÍPIO / UF FORQUILHINHA	BDI 1 22,04%	BDI 2 15,69%	BDI 3 0,00%

Nível	Nível Corrigido	Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
LOTE	LOTE	REFORMA E CONSTRUÇÃO DE INFRAESTRUTURA DO PARQUE SÃO FRANCISCO DE ASSIS, NO MUNICÍPIO DE FORQUILHINHA /									6.885.950,49
Meta	Meta	1.			REVITALIZAÇÃO E MODERNIZAÇÃO DO PARQUE SÃO FRANCISCO DE ASSIS					-	1.383.263,13
Nível 2	Nível 2	1.1.			SERVIÇOS PRELIMINARES					-	39.534,30
Serviço	Serviço	1.1.0.0.1.	SINAPI	103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	3,00	469,32	BDI 1	572,76	1.718,28
Serviço	Serviço	1.1.0.0.2.	SINAPI-AS	10776	LOCAÇÃO DE CONTAINER 2,30 X 6,00 M, ALT. 2,50 M, PARA ESCRITORIO, SEM DIVISÓRIAS INTERNAS E SEM SANITARIO (NAO INCLUI MOBILIZACAO/DESMOBILIZACAO)	MES	18,00	662,10	BDI 1	808,03	14.544,54
Serviço	Serviço	1.1.0.0.3.	SINAPI-AS	10779	LOCAÇÃO DE CONTAINER 2,30 X 4,30 M, ALT. 2,50 M, P/ SANITARIO, C/ 5 BACIAS, 1 LAVATORIO E 4 MICTORIOS (NAO INCLUI MOBILIZACAO/DESMOBILIZACAO)	MÊS	18,00	1.059,37	BDI 1	1.292,86	23.271,48
Nível 2	Nível 2	1.2.			ADMINISTRAÇÃO LOCAL					-	325.457,76
Serviço	Serviço	1.2.0.0.1.	Composição	CP-005	EQUIPE PARA ADMINISTRAÇÃO NO LOCAL DE INTERVENÇÃO DO EMPREENDIMENTO	UND	1,00	266.681,22	BDI 1	325.457,76	325.457,76
Nível 2	Nível 2	1.3.			REMOÇÕES, DEMOLIÇÕES E REASSENTAMENTO DE BLOCOS SEXTAVADOS					-	75.619,05
Serviço	Serviço	1.3.0.0.1.	SINAPI	104800	REMOÇÃO DE CERCAS E MOURÕES, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M	190,00	11,75	BDI 1	14,34	2.724,60
Serviço	Serviço	1.3.0.0.2.	SINAPI	97652	REMOÇÃO DE TESOURAS DE MADEIRA, COM VÃO MAIOR OU IGUAL A 8M, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	UN	4,00	237,95	BDI 1	290,39	1.161,56
Serviço	Serviço	1.3.0.0.3.	SINAPI	97651	REMOÇÃO DE TESOURAS DE MADEIRA, COM VÃO MENOR QUE 8M, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	UN	8,00	104,96	BDI 1	128,09	1.024,72
Serviço	Serviço	1.3.0.0.4.	SINAPI	97625	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA PARA QUALQUER TIPO DE BLOCO, DE FORMA MECANIZADA, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M3	55,44	62,11	BDI 1	75,80	4.202,35
Serviço	Serviço	1.3.0.0.5.	SINAPI	104797	REMOÇÃO DE GUIAS PRÉ-FABRICADAS DE CONCRETO, DE FORMA MECANIZADA, COM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M	1.396,00	20,72	BDI 1	25,29	35.304,84
Serviço	Serviço	1.3.0.0.6.	SINAPI	97650	REMOÇÃO DE TRAMA DE MADEIRA PARA COBERTURA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M2	208,95	9,64	BDI 1	11,76	2.457,25
Serviço	Serviço	1.3.0.0.7.	SINAPI	97628	DEMOLIÇÃO DE LAJES, EM CONCRETO ARMADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M3	65,82	323,48	BDI 1	394,77	25.983,47
Serviço	Serviço	1.3.0.0.8.	SINAPI	97650	REMOÇÃO DE TRAMA DE MADEIRA PARA COBERTURA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M2	163,00	9,64	BDI 1	11,76	1.916,88
Serviço	Serviço	1.3.0.0.9.	SINAPI	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	164,39	3,21	BDI 1	3,92	644,39
Serviço	Serviço	1.3.0.0.10.	SINAPI	97665	REMOÇÃO DE LUMINÁRIAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	UN	67,00	2,43	BDI 1	2,97	198,99
Nível 2	Nível 2	1.4.			TERRAPLANAGEM					-	356.098,16
Serviço	Serviço	1.4.0.0.1.	SINAPI	98525	LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_03/2024	M2	7.484,75	0,75	BDI 1	0,92	6.885,97
Serviço	Serviço	1.4.0.0.2.	SINAPI	101124	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL, INCLUINDO CARGA E DESCARGA EM SOLO DE 1ª CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (100HP/LÂMINA: 2,19M3). AF_07/2020	M3	2.245,43	16,83	BDI 1	20,54	46.121,13

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PÚBLICO

Nº OPERAÇÃO 70399/2024	Nº TransfereGOV 70399/2024	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL FORQUILHINHA	APELIDO DO EMPREENDIMENTO REFORMA E CONSTRUÇÃO DE INFRAESTRUTURA DO PARQUE SÃO FRANCISCO DE ASSIS			
LOCALIDADE SINAPI FLORIANOPOLIS	DATA BASE 12-25 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE REFORMA E CONSTRUÇÃO DE INFRAESTRUTURA DO PARQUE SÃO	MUNICÍPIO / UF FORQUILHINHA	BDI 1 22,04%	BDI 2 15,69%	BDI 3 0,00%

Nível	Nível Corrigido	Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
LOTE	LOTE	REFORMA E CONSTRUÇÃO DE INFRAESTRUTURA DO PARQUE SÃO FRANCISCO DE ASSIS, NO MUNICÍPIO DE FORQUILHINHA /									6.885.950,49
Serviço	Serviço	1.4.0.0.3.	Composição	CP-004	FORNECIMENTO DE PEDRA PULMÃO COM CARREGAMENTO EM PEDREIRA	M3	1.835,35	77,60	BDI 1	94,70	173.807,83
Serviço	Serviço	1.4.0.0.4.	SINAPI	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	25.144,32	3,21	BDI 1	3,92	98.565,74
Serviço	Serviço	1.4.0.0.5.	SINAPI	100574	ESPALHAMENTO DE MATERIAL COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_09/2024	M3	2.245,43	1,57	BDI 1	1,92	4.311,23
Serviço	Serviço	1.4.0.0.6.	SINAPI	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	6.736,29	3,21	BDI 1	3,92	26.406,26
Nível 2	Nível 2	1.5.			IMPLANTAÇÃO DE PASSEIO EM CONCRETO E ACESSIBILIDADE					-	552.829,82
Nível 3	Nível 3	1.5.1.			PASSEIO EXTERNO E ACESSIBILIDADE					-	41.031,80
Serviço	Serviço	1.5.1.0.1.	SINAPI	104741	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM MINICARREGADEIRA, COM PLACA VIBRATÓRIA. AF_08/2023	M3	75,74	27,35	BDI 1	33,38	2.528,13
Serviço	Serviço	1.5.1.0.2.	SINAPI	100576	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO, PARA OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTOS. AF_09/2024	M2	252,46	3,20	BDI 1	3,91	987,12
Serviço	Serviço	1.5.1.0.3.	SINAPI	92396	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022	M2	240,58	85,94	BDI 1	104,88	25.232,03
Serviço	Serviço	1.5.1.0.4.	SINAPI	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	43,30	3,21	BDI 1	3,92	169,75
Serviço	Serviço	1.5.1.0.5.	SINAPI	104658	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_03/2024	M2	34,32	150,24	BDI 1	183,35	6.292,57
Serviço	Serviço	1.5.1.0.6.	SINAPI	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024	M	99,00	48,19	BDI 1	58,81	5.822,19
Nível 3	Nível 3	1.5.2.			REMOÇÃO E REASSENTAMENTO DE BLOCO SEXTAVADO DO ESTACIONAMENTO E01 (Centro Cultural)					-	100.509,87
Serviço	Serviço	1.5.2.0.1.	SINAPI	104741	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM MINICARREGADEIRA, COM PLACA VIBRATÓRIA. AF_08/2023	M3	301,84	27,35	BDI 1	33,38	10.075,34
Serviço	Serviço	1.5.2.0.2.	SINAPI	100576	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO, PARA OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTOS. AF_09/2024	M2	1.207,35	3,20	BDI 1	3,91	4.720,74
Serviço	Serviço	1.5.2.0.3.	Composição	CP-041	REMOÇÃO E REASSENTAMENTO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO SEXTAVADO, COM REAPROVEITAMENTO DOS BLOCOS SEXTAVADO, PARA O FECHAMENTO DE VALAS - INCLUSO RETIRADA E COLOCAÇÃO DO MATERIAL. AF_12/2020 (REF. SINAPI 101820)	M2	1.166,75	51,12	BDI 1	62,39	72.793,53
Serviço	Serviço	1.5.2.0.4.	SINAPI	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	289,76	3,21	BDI 1	3,92	1.135,87

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PÚBLICO

Nº OPERAÇÃO 70399/2024	Nº TransfereGOV 70399/2024	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL FORQUILHINHA	APELIDO DO EMPREENDIMENTO REFORMA E CONSTRUÇÃO DE INFRAESTRUTURA DO PARQUE SÃO FRANCISCO DE ASSIS			
LOCALIDADE SINAPI FLORIANOPOLIS	DATA BASE 12-25 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE REFORMA E CONSTRUÇÃO DE INFRAESTRUTURA DO PARQUE SÃO	MUNICÍPIO / UF FORQUILHINHA	BDI 1 22,04%	BDI 2 15,69%	BDI 3 0,00%

Nível	Nível Corrigido	Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
LOTE	LOTE	REFORMA E CONSTRUÇÃO DE INFRAESTRUTURA DO PARQUE SÃO FRANCISCO DE ASSIS, NO MUNICÍPIO DE FORQUILHINHA /									6.885.950,49
Serviço	Serviço	1.5.2.0.5.	SINAPI	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024	M	189,00	48,19	BDI 1	58,81	11.115,09
Serviço	Serviço	1.5.2.0.6.	SINAPI	103946	PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA OU SÃO CARLOS OU CURITIBANA, EM PLACAS. AF_07/2024	M2	33,65	16,30	BDI 1	19,89	669,30
Nível 3	Nível 3	1.5.3.			TRECHO 04					-	49.192,30
Serviço	Serviço	1.5.3.0.1.	SINAPI	100576	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO, PARA OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTOS. AF_09/2024	M2	299,99	3,20	BDI 1	3,91	1.172,96
Serviço	Serviço	1.5.3.0.2.	SICRO	0903845	Lastro de brita comercial - espalhamento mecânico	m³	14,16	132,69	BDI 1	161,93	2.292,85
Serviço	Serviço	1.5.3.0.3.	SINAPI	94993	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF_08/2022	M2	260,09	82,37	BDI 1	100,52	26.144,25
Serviço	Serviço	1.5.3.0.4.	SINAPI	102491	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021	M2	119,63	22,41	BDI 1	27,35	3.271,88
Serviço	Serviço	1.5.3.0.5.	SINAPI	102491	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021	M2	140,46	22,41	BDI 1	27,35	3.841,58
Serviço	Serviço	1.5.3.0.6.	SINAPI	104658	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_03/2024	M2	23,10	150,24	BDI 1	183,35	4.235,39
Serviço	Serviço	1.5.3.0.7.	SINAPI	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024	M	140,00	48,19	BDI 1	58,81	8.233,40
Nível 3	Nível 3	1.5.4.			TRECHO 05					-	122.308,82
Serviço	Serviço	1.5.4.0.1.	SINAPI	100576	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO, PARA OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTOS. AF_09/2024	M2	762,89	3,20	BDI 1	3,91	2.982,90
Serviço	Serviço	1.5.4.0.2.	SICRO	0903845	Lastro de brita comercial - espalhamento mecânico	m³	36,35	132,69	BDI 1	161,93	5.886,24
Serviço	Serviço	1.5.4.0.3.	SINAPI	94993	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF_08/2022	M2	674,87	82,37	BDI 1	100,52	67.837,93
Serviço	Serviço	1.5.4.0.4.	SINAPI	102491	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021	M2	322,06	22,41	BDI 1	27,35	8.808,34
Serviço	Serviço	1.5.4.0.5.	SINAPI	102491	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021	M2	352,81	22,41	BDI 1	27,35	9.649,35
Serviço	Serviço	1.5.4.0.6.	SINAPI	104658	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_03/2024	M2	52,14	150,24	BDI 1	183,35	9.559,87
Serviço	Serviço	1.5.4.0.7.	SINAPI	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024	M	299,00	48,19	BDI 1	58,81	17.584,19
Nível 3	Nível 3	1.5.5.			TRECHO 06					-	114.170,74

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PÚBLICO

Nº OPERAÇÃO 70399/2024	Nº TransfereGOV 70399/2024	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL FORQUILHINHA	APELIDO DO EMPREENDIMENTO REFORMA E CONSTRUÇÃO DE INFRAESTRUTURA DO PARQUE SÃO FRANCISCO DE ASSIS			
LOCALIDADE SINAPI FLORIANOPOLIS	DATA BASE 12-25 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE REFORMA E CONSTRUÇÃO DE INFRAESTRUTURA DO PARQUE SÃO	MUNICÍPIO / UF FORQUILHINHA	BDI 1 22,04%	BDI 2 15,69%	BDI 3 0,00%

Nível	Nível Corrigido	Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
LOTE	LOTE	REFORMA E CONSTRUÇÃO DE INFRAESTRUTURA DO PARQUE SÃO FRANCISCO DE ASSIS, NO MUNICÍPIO DE FORQUILHINHA /									6.885.950,49
Serviço	Serviço	1.5.5.0.1.	SINAPI	100576	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO, PARA OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTOS. AF_09/2024	M2	720,56	3,20	BDI 1	3,91	2.817,39
Serviço	Serviço	1.5.5.0.2.	SICRO	0903845	Lastro de brita comercial - espalhamento mecânico	m³	34,51	132,69	BDI 1	161,93	5.588,93
Serviço	Serviço	1.5.5.0.3.	SINAPI	94993	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF_08/2022	M2	643,10	82,37	BDI 1	100,52	64.644,41
Serviço	Serviço	1.5.5.0.4.	SINAPI	102491	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021	M2	643,10	22,41	BDI 1	27,35	17.588,79
Serviço	Serviço	1.5.5.0.5.	SINAPI	104658	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_03/2024	M2	47,19	150,24	BDI 1	183,35	8.652,29
Serviço	Serviço	1.5.5.0.6.	SINAPI	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024	M	253,00	48,19	BDI 1	58,81	14.878,93
Nível 3	Nível 3	1.5.6.			TRECHO 07					-	125.616,29
Serviço	Serviço	1.5.6.0.1.	SINAPI	100576	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO, PARA OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTOS. AF_09/2024	M2	806,94	3,20	BDI 1	3,91	3.155,14
Serviço	Serviço	1.5.6.0.2.	SICRO	0903845	Lastro de brita comercial - espalhamento mecânico	m³	38,37	132,69	BDI 1	161,93	6.213,74
Serviço	Serviço	1.5.6.0.3.	SINAPI	94993	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF_08/2022	M2	707,06	82,37	BDI 1	100,52	71.073,67
Serviço	Serviço	1.5.6.0.4.	SINAPI	102491	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021	M2	612,57	22,41	BDI 1	27,35	16.753,79
Serviço	Serviço	1.5.6.0.5.	SINAPI	102491	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021	M2	94,49	22,41	BDI 1	27,35	2.584,30
Serviço	Serviço	1.5.6.0.6.	SINAPI	104658	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_03/2024	M2	60,40	150,24	BDI 1	183,35	11.074,34
Serviço	Serviço	1.5.6.0.7.	SINAPI	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024	M	251,00	48,19	BDI 1	58,81	14.761,31
Nível 2	Nível 2	1.6.			ESTACIONAMENTO (CRAS)					-	33.724,04
Serviço	Serviço	1.6.0.0.1.	SINAPI	97097	ACABAMENTO POLIDO PARA PISO DE CONCRETO ARMADO OU LAJE SOBRE SOLO DE ALTA RESISTÊNCIA. AF_09/2021	M2	777,87	33,76	BDI 1	41,20	32.048,24
Serviço	Serviço	1.6.0.0.2.	SINAPI	102507	PINTURA DE DEMARCAÇÃO DE VAGA COM TINTA EPÓXI, E = 10 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	M	180,00	7,63	BDI 1	9,31	1.675,80
Meta	Meta	2.			INFRAESTRUTURA (MUROS, DRENAGEM, ILUMINAÇÃO E COMPLEMENTARES)					-	3.072.890,96
Nível 2	Nível 2	2.1.			TRECHO 01 - MURO COM GRADIL FIXO E PORTÃO DE ABRIR					-	189.042,86
Nível 3	Nível 3	2.1.1.			INFRAESTRUTURA					-	71.483,48

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PÚBLICO

Nº OPERAÇÃO 70399/2024	Nº TransfereGOV 70399/2024	PROponente / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL FORQUILHINHA	APELIDO DO EMPREENDIMENTO REFORMA E CONSTRUÇÃO DE INFRAESTRUTURA DO PARQUE SÃO FRANCISCO DE ASSIS			
LOCALIDADE SINAPI FLORIANOPOLIS	DATA BASE 12-25 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE REFORMA E CONSTRUÇÃO DE INFRAESTRUTURA DO PARQUE SÃO	MUNICÍPIO / UF FORQUILHINHA	BDI 1 22,04%	BDI 2 15,69%	BDI 3 0,00%

Nível	Nível Corrigido	Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
LOTE	LOTE	REFORMA E CONSTRUÇÃO DE INFRAESTRUTURA DO PARQUE SÃO FRANCISCO DE ASSIS, NO MUNICÍPIO DE FORQUILHINHA /									6.885.950,49
Serviço	Serviço	2.1.1.0.1.	SINAPI	96527	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA VIGA BALDRAME OU SAPATA CORRIDA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_01/2024	M3	8,40	126,20	BDI 1	154,01	1.293,68
Serviço	Serviço	2.1.1.0.2.	SINAPI	101173	ESTACA BROCA DE CONCRETO, DIÂMETRO DE 20CM, ESCAVAÇÃO MANUAL COM TRADO CONCHA, COM ARMADURA DE ARRANQUE. AF_05/2020	M	54,00	70,73	BDI 1	86,32	4.661,28
Serviço	Serviço	2.1.1.0.3.	Composição	CP-047	COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA PARA EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, PARA EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL TÉRREA, FCK = 25 MPA. AF_11/2022 - BLOCOS	M3	2,02	2.839,99	BDI 1	3.465,92	7.001,16
Serviço	Serviço	2.1.1.0.4.	Composição	CP-047	COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA PARA EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, PARA EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL TÉRREA, FCK = 25 MPA. AF_11/2022 - VIGA BALDRAME	M3	5,40	2.839,99	BDI 1	3.465,92	18.715,97
Serviço	Serviço	2.1.1.0.5.	SINAPI	98557	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS. AF_09/2023	M2	86,40	54,50	BDI 1	66,51	5.746,46
Serviço	Serviço	2.1.1.0.6.	SINAPI	87879	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	M2	86,40	5,55	BDI 1	6,77	584,93
Serviço	Serviço	2.1.1.0.7.	Composição	CP-022	REVESTIMENTO DE PEDRA FERRO (BASALTO GRES OU SIMILAR) ARGAMASSADA	M2	86,40	317,52	BDI 1	387,50	33.480,00
Nível 3	Nível 3	2.1.2.			PILARES					-	22.152,01
Serviço	Serviço	2.1.2.0.1.	Composição	CP-047	COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA PARA EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, PARA EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL TÉRREA, FCK = 25 MPA. AF_11/2022	M3	1,32	2.839,99	BDI 1	3.465,92	4.575,01
Serviço	Serviço	2.1.2.0.2.	Composição	CP-022	REVESTIMENTO DE PEDRA FERRO (BASALTO GRES OU SIMILAR) ARGAMASSADA	M2	45,36	317,52	BDI 1	387,50	17.577,00
Nível 3	Nível 3	2.1.3.			GRADIL FIXOS E PORTÕES					-	95.407,36
Serviço	Serviço	2.1.3.0.1.	COTAÇÃO	CT-023	GRADIL FIXO EM ALUMÍNIO BRANCO ANODIZADO, FECHAMENTO EM BARRAS RETANGULARES VERTICAIS, ESPAÇAMENTO MÍNIMO 12cm - INSTALADO COMPLETO	M2	176,40	355,29	BDI 1	433,60	76.487,04
Serviço	Serviço	2.1.3.0.2.	Composição	CP-025	PORTÃO DE ABRIR, EM GRADIL DE METALON RETANGULAR DE 3/4" VERTICAL, COM REQUADRO, ACABAMENTO NATURAL - COMPLETO	M2	16,00	968,96	BDI 1	1.182,52	18.920,32
Nível 2	Nível 2	2.2.			TRECHO 02 - MURO COM GRADIL FIXO E PORTÃO DE ABRIR					-	323.504,53
Nível 3	Nível 3	2.2.1.			INFRAESTRUTURA					-	121.953,60
Serviço	Serviço	2.2.1.0.1.	SINAPI	96527	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA VIGA BALDRAME OU SAPATA CORRIDA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_01/2024	M3	16,80	126,20	BDI 1	154,01	2.587,37
Serviço	Serviço	2.2.1.0.2.	SINAPI	101173	ESTACA BROCA DE CONCRETO, DIÂMETRO DE 20CM, ESCAVAÇÃO MANUAL COM TRADO CONCHA, COM ARMADURA DE ARRANQUE. AF_05/2020	M	84,00	70,73	BDI 1	86,32	7.250,88
Serviço	Serviço	2.2.1.0.3.	Composição	CP-047	COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA PARA EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, PARA EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL TÉRREA, FCK = 25 MPA. AF_11/2022 - BLOCOS	M3	4,04	2.839,99	BDI 1	3.465,92	14.002,32

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PÚBLICO

Nº OPERAÇÃO 70399/2024	Nº TransfereGOV 70399/2024	PROponente / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL FORQUILHINHA	APELIDO DO EMPREENDIMENTO REFORMA E CONSTRUÇÃO DE INFRAESTRUTURA DO PARQUE SÃO FRANCISCO DE ASSIS			
LOCALIDADE SINAPI FLORIANOPOLIS	DATA BASE 12-25 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE REFORMA E CONSTRUÇÃO DE INFRAESTRUTURA DO PARQUE SÃO	MUNICÍPIO / UF FORQUILHINHA	BDI 1 22,04%	BDI 2 15,69%	BDI 3 0,00%

Nível	Nível Corrigido	Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
LOTE	LOTE	REFORMA E CONSTRUÇÃO DE INFRAESTRUTURA DO PARQUE SÃO FRANCISCO DE ASSIS, NO MUNICÍPIO DE FORQUILHINHA /									6.885.950,49
Serviço	Serviço	2.2.1.0.4.	Composição	CP-047	COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA PARA EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, PARA EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL TÉRREA, FCK = 25 MPA. AF_ 11/2022 - VIGA BALDRAME	M3	10,44	2.839,99	BDI 1	3.465,92	36.184,20
Serviço	Serviço	2.2.1.0.5.	SINAPI	98557	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS. AF_ 09/2023	M2	134,40	54,50	BDI 1	66,51	8.938,94
Serviço	Serviço	2.2.1.0.6.	SINAPI	87879	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_ 10/2022	M2	134,40	5,55	BDI 1	6,77	909,89
Serviço	Serviço	2.2.1.0.7.	Composição	CP-022	REVESTIMENTO DE PEDRA FERRO (BASALTO GRES OU SIMILAR) ARGAMASSADA	M2	134,40	317,52	BDI 1	387,50	52.080,00
Nível 3	Nível 3	2.2.2.			PILARES					-	29.656,53
Serviço	Serviço	2.2.2.0.1.	Composição	CP-047	COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA PARA EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, PARA EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL TÉRREA, FCK = 25 MPA. AF_ 11/2022	M3	2,64	2.839,99	BDI 1	3.465,92	9.150,03
Serviço	Serviço	2.2.2.0.2.	Composição	CP-022	REVESTIMENTO DE PEDRA FERRO (BASALTO GRES OU SIMILAR) ARGAMASSADA	M2	52,92	317,52	BDI 1	387,50	20.506,50
Nível 3	Nível 3	2.2.3.			GRADIL FIXOS E PORTÕES					-	171.894,40
Serviço	Serviço	2.2.3.0.1.	COTAÇÃO	CT-023	GRADIL FIXO EM ALUMÍNIO BRANCO ANODIZADO, FECHAMENTO EM BARRAS RETANGULARES VERTICAIS, ESPAÇAMENTO MÍNIMO 12cm - INSTALADO COMPLETO	M2	352,80	355,29	BDI 1	433,60	152.974,08
Serviço	Serviço	2.2.3.0.2.	Composição	CP-025	PORTÃO DE ABRIR, EM GRADIL DE METALON RETANGULAR DE 3/4" VERTICAL, COM REQUADRO, ACABAMENTO NATURAL - COMPLETO	M2	16,00	968,96	BDI 1	1.182,52	18.920,32
Nível 2	Nível 2	2.3.			TRECHO 03 - MURO COM GRADIL FIXO E PORTÃO DE ABRIR					-	346.994,40
Nível 3	Nível 3	2.3.1.			INFRAESTRUTURA					-	143.018,04
Serviço	Serviço	2.3.1.0.1.	SINAPI	96527	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA VIGA BALDRAME OU SAPATA CORRIDA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_01/2024	M3	19,80	126,20	BDI 1	154,01	3.049,40
Serviço	Serviço	2.3.1.0.2.	SINAPI	101173	ESTACA BROCA DE CONCRETO, DIÂMETRO DE 20CM, ESCAVAÇÃO MANUAL COM TRADO CONCHA, COM ARMADURA DE ARRANQUE. AF_ 05/2020	M	99,00	70,73	BDI 1	86,32	8.545,68
Serviço	Serviço	2.3.1.0.3.	Composição	CP-047	COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA PARA EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, PARA EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL TÉRREA, FCK = 25 MPA. AF_ 11/2022 - BLOCOS	M3	4,62	2.839,99	BDI 1	3.465,92	16.012,55
Serviço	Serviço	2.3.1.0.4.	Composição	CP-047	COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA PARA EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, PARA EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL TÉRREA, FCK = 25 MPA. AF_ 11/2022 - VIGA BALDRAME	M3	12,24	2.839,99	BDI 1	3.465,92	42.422,86
Serviço	Serviço	2.3.1.0.5.	SINAPI	98557	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS. AF_ 09/2023	M2	158,40	54,50	BDI 1	66,51	10.535,18
Serviço	Serviço	2.3.1.0.6.	SINAPI	87879	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_ 10/2022	M2	158,40	5,55	BDI 1	6,77	1.072,37
Serviço	Serviço	2.3.1.0.7.	Composição	CP-022	REVESTIMENTO DE PEDRA FERRO (BASALTO GRES OU SIMILAR) ARGAMASSADA	M2	158,40	317,52	BDI 1	387,50	61.380,00
Nível 3	Nível 3	2.3.2.			PILARES					-	33.903,08

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PÚBLICO

Nº OPERAÇÃO 70399/2024	Nº TransfereGOV 70399/2024	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL FORQUILHINHA	APELIDO DO EMPREENDIMENTO REFORMA E CONSTRUÇÃO DE INFRAESTRUTURA DO PARQUE SÃO FRANCISCO DE ASSIS			
LOCALIDADE SINAPI FLORIANOPOLIS	DATA BASE 12-25 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE REFORMA E CONSTRUÇÃO DE INFRAESTRUTURA DO PARQUE SÃO	MUNICÍPIO / UF FORQUILHINHA	BDI 1 22,04%	BDI 2 15,69%	BDI 3 0,00%

Nível	Nível Corrigido	Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
LOTE	LOTE	REFORMA E CONSTRUÇÃO DE INFRAESTRUTURA DO PARQUE SÃO FRANCISCO DE ASSIS, NO MUNICÍPIO DE FORQUILHINHA /									6.885.950,49
Serviço	Serviço	2.3.2.0.1.	Composição	CP-047	COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA PARA EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, PARA EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL TÉRREA, FCK = 25 MPA. AF_11/2022	M3	3,02	2.839,99	BDI 1	3.465,92	10.467,08
Serviço	Serviço	2.3.2.0.2.	Composição	CP-022	REVESTIMENTO DE PEDRA FERRO (BASALTO GRES OU SIMILAR) ARGAMASSADA	M2	60,48	317,52	BDI 1	387,50	23.436,00
Nível 3	Nível 3	2.3.3.			GRADIL FIXOS E PORTÕES					-	170.073,28
Serviço	Serviço	2.3.3.0.1.	COTAÇÃO	CT-023	GRADIL FIXO EM ALUMÍNIO BRANCO ANODIZADO, FECHAMENTO EM BARRAS RETANGULARES VERTICAIS, ESPAÇAMENTO MÍNIMO 12cm - INSTALADO COMPLETO	M2	348,60	355,29	BDI 1	433,60	151.152,96
Serviço	Serviço	2.3.3.0.2.	Composição	CP-025	PORTÃO DE ABRIR, EM GRADIL DE METALON RETANGULAR DE 3/4" VERTICAL, COM REQUADRO, ACABAMENTO NATURAL - COMPLETO	M2	16,00	968,96	BDI 1	1.182,52	18.920,32
Nível 2	Nível 2	2.4.			DRENAGEM PLUVIAL					-	201.125,97
Nível 3	Nível 3	2.4.1.			MICROBACIA 01					-	87.288,88
Serviço	Serviço	2.4.1.0.1.	SINAPI	90105	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), RETROESCAV. (0,26 M3), LARGURA MENOR QUE 0,8 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_09/2024	M3	264,16	10,06	BDI 1	12,28	3.243,88
Serviço	Serviço	2.4.1.0.2.	SINAPI	93378	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M³/POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA ATÉ 0,8 M, PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M, COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	M3	151,06	27,65	BDI 1	33,74	5.096,76
Serviço	Serviço	2.4.1.0.3.	COMPOSIÇÃO	CP-001	FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE AREIA PARA ATERRO DE VALA, CONSIDERADO 20% EMPOLAMENTO	M3	151,06	29,42	BDI 1	35,90	5.423,05
Serviço	Serviço	2.4.1.0.4.	SICRO	5914389	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia pavimentada	tkm	453,18	0,83	BDI 1	1,01	457,71
Serviço	Serviço	2.4.1.0.5.	SINAPI-I	37450	TUBO DE CONCRETO SIMPLES PARA AGUAS PLUVIAIS, CLASSE PS1, COM ENCAIXE MACHO E FEMEA, DIAMETRO NOMINAL DE 300 MM	M	43,00	38,67	BDI 1	47,19	2.029,17
Serviço	Serviço	2.4.1.0.6.	SINAPI-I	37451	TUBO DE CONCRETO SIMPLES PARA AGUAS PLUVIAIS, CLASSE PS1, COM ENCAIXE MACHO E FEMEA, DIAMETRO NOMINAL DE 400 MM	M	224,00	53,99	BDI 1	65,89	14.759,36
Serviço	Serviço	2.4.1.0.7.	SINAPI	92808	ASSENTAMENTO DE TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 300 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_03/2024	M	43,00	27,69	BDI 1	33,79	1.452,97
Serviço	Serviço	2.4.1.0.8.	SINAPI	92809	ASSENTAMENTO DE TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 400 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_03/2024	M	224,00	38,55	BDI 1	47,05	10.539,20
Serviço	Serviço	2.4.1.0.9.	COMPOSIÇÃO	CP-006	CAIXA COLETORA EM BLOCO DE CONCRETO DE 100CM X 70CM COM GRELHA DE FOFO INCLUSO TUBO PARA LIGAÇÃO COM CAIXA EXISTENTE.	UND	20,00	1.634,56	BDI 1	1.994,82	39.896,40
Serviço	Serviço	2.4.1.0.10.	SICRO	0804061	Boca de BSTC D = 0,40 m - esconsidade 0° - areia e brita comerciais - alas retas	un	2,00	381,65	BDI 1	465,77	931,54
Serviço	Serviço	2.4.1.0.11.	SICRO	0903845	Lastro de brita comercial - espalhamento mecânico	m³	21,36	132,69	BDI 1	161,93	3.458,82

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PÚBLICO

Nº OPERAÇÃO 70399/2024	Nº TransfereGOV 70399/2024	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL FORQUILHINHA	APELIDO DO EMPREENDIMENTO REFORMA E CONSTRUÇÃO DE INFRAESTRUTURA DO PARQUE SÃO FRANCISCO DE ASSIS			
LOCALIDADE SINAPI FLORIANOPOLIS	DATA BASE 12-25 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE REFORMA E CONSTRUÇÃO DE INFRAESTRUTURA DO PARQUE SÃO	MUNICÍPIO / UF FORQUILHINHA	BDI 1 22,04%	BDI 2 15,69%	BDI 3 0,00%

Nível	Nível Corrigido	Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
LOTE	LOTE	REFORMA E CONSTRUÇÃO DE INFRAESTRUTURA DO PARQUE SÃO FRANCISCO DE ASSIS, NO MUNICÍPIO DE FORQUILHINHA /									6.885.950,49
Nível 3	Nível 3	2.4.2.			MICROBACIA 02					-	113.837,09
Serviço	Serviço	2.4.2.0.1.	SINAPI	90105	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), RETROESCAV. (0,26 M3), LARGURA MENOR QUE 0,8 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_09/2024	M3	366,54	10,06	BDI 1	12,28	4.501,11
Serviço	Serviço	2.4.2.0.2.	SINAPI	93378	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M³/POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA ATÉ 0,8 M, PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M, COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	M3	216,72	27,65	BDI 1	33,74	7.312,13
Serviço	Serviço	2.4.2.0.3.	COMPOSIÇÃO	CP-001	FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE AREIA PARA ATERRO DE VALA, CONSIDERADO 20% EMPOLAMENTO	M3	216,72	29,42	BDI 1	35,90	7.780,25
Serviço	Serviço	2.4.2.0.4.	SICRO	5914389	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia pavimentada	tkm	650,16	0,83	BDI 1	1,01	656,66
Serviço	Serviço	2.4.2.0.5.	SINAPI-I	37450	TUBO DE CONCRETO SIMPLES PARA AGUAS PLUVIAIS, CLASSE PS1, COM ENCAIXE MACHO E FEMEA, DIAMETRO NOMINAL DE 300 MM	M	104,00	38,67	BDI 1	47,19	4.907,76
Serviço	Serviço	2.4.2.0.6.	SINAPI-I	37451	TUBO DE CONCRETO SIMPLES PARA AGUAS PLUVIAIS, CLASSE PS1, COM ENCAIXE MACHO E FEMEA, DIAMETRO NOMINAL DE 400 MM	M	282,00	53,99	BDI 1	65,89	18.580,98
Serviço	Serviço	2.4.2.0.7.	SINAPI	92808	ASSENTAMENTO DE TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 300 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_03/2024	M	104,00	27,69	BDI 1	33,79	3.514,16
Serviço	Serviço	2.4.2.0.8.	SINAPI	92809	ASSENTAMENTO DE TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 400 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_03/2024	M	282,00	38,55	BDI 1	47,05	13.268,10
Serviço	Serviço	2.4.2.0.9.	COMPOSIÇÃO	CP-006	CAIXA COLETORA EM BLOCO DE CONCRETO DE 100CM X 70CM COM GRELHA DE FOFO INCLUSO TUBO PARA LIGAÇÃO COM CAIXA EXISTENTE.	UND	24,00	1.634,56	BDI 1	1.994,82	47.875,68
Serviço	Serviço	2.4.2.0.10.	SICRO	0804061	Boca de BSTC D = 0,40 m - esconsidade 0° - areia e brita comerciais - alas retas	un	1,00	381,65	BDI 1	465,77	465,77
Serviço	Serviço	2.4.2.0.11.	SICRO	0903845	Lastro de brita comercial - espalhamento mecânico	m³	30,72	132,69	BDI 1	161,93	4.974,49
Nível 2	Nível 2	2.5.			ELETRICA - QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO					-	127.941,93
Serviço	Serviço	2.5.0.0.1.	SINAPI	91933	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 10 MM2	M	600,00	18,92	BDI 1	23,09	13.854,00
Serviço	Serviço	2.5.0.0.2.	SINAPI	91929	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 16 MM2	M	445,00	8,47	BDI 1	10,34	4.601,30
Serviço	Serviço	2.5.0.0.3.	SINAPI	92984	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 25 MM2	UND	960,00	31,25	BDI 1	38,14	36.614,40

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PÚBLICO

Nº OPERAÇÃO 70399/2024	Nº TransfereGOV 70399/2024	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL FORQUILHINHA	APELIDO DO EMPREENDIMENTO REFORMA E CONSTRUÇÃO DE INFRAESTRUTURA DO PARQUE SÃO FRANCISCO DE ASSIS			
LOCALIDADE SINAPI FLORIANOPOLIS	DATA BASE 12-25 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE REFORMA E CONSTRUÇÃO DE INFRAESTRUTURA DO PARQUE SÃO	MUNICÍPIO / UF FORQUILHINHA	BDI 1 22,04%	BDI 2 15,69%	BDI 3 0,00%

Nível	Nível Corrigido	Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
LOTE	LOTE	REFORMA E CONSTRUÇÃO DE INFRAESTRUTURA DO PARQUE SÃO FRANCISCO DE ASSIS, NO MUNICÍPIO DE FORQUILHINHA /									6.885.950,49
Serviço	Serviço	2.5.0.0.4.	SINAPI	92986	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 35 MM2	M	820,00	42,95	BDI 1	52,42	42.984,40
Serviço	Serviço	2.5.0.0.5.	SBC	REF 061465	CAIXA DE PASSAGEM ELETRICA 60cm x 60cm COM TAMPO DE FERRO FUNDIDO	UND	25,00	731,32	BDI 1	892,50	22.312,50
Serviço	Serviço	2.5.0.0.6.	SINAPI-I	34653	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILHO DIN (IEC), MONOPOLAR, 6 - 32 A	UN	9,00	8,45	BDI 1	10,31	92,79
Serviço	Serviço	2.5.0.0.7.	SINAPI-I	34709	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILHO DIN (IEC), TRIPOLAR, 10 - 50 A	UN	6,00	59,37	BDI 1	72,46	434,76
Serviço	Serviço	2.5.0.0.8.	SINAPI-I	34709	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILHO DIN (IEC), TRIPOLAR, 10 - 50 A	UN	2,00	59,37	BDI 1	72,46	144,92
Serviço	Serviço	2.5.0.0.9.	SINAPI-I	34709	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILHO DIN (IEC), TRIPOLAR, 10 - 50 A	UN	7,00	59,37	BDI 1	72,46	507,22
Serviço	Serviço	2.5.0.0.10.	SINAPI-I	2391	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 125 A / 425 V / ICC - 25 KA	UN	1,00	323,87	BDI 1	395,25	395,25
Serviço	Serviço	2.5.0.0.11.	SINAPI-I	2446	ELETRODUTO/DUTO PEAD FLEXIVEL PAREDE SIMPLES, CORRUGACAO HELICOIDAL, COR PRETA, SEM ROSCA, DE 2", CRC 680 N, PARA CABEAMENTO SUBTERRANEO (NBR 15715)	M	557,00	5,20	BDI 1	6,35	3.536,95
Serviço	Serviço	2.5.0.0.12.	SINAPI-I	20111	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 20 M	UN	10,00	10,10	BDI 1	12,33	123,30
Serviço	Serviço	2.5.0.0.13.	SINAPI-I	13395	QUADRO DE DISTRIBUICAO COM BARRAMENTO TRIFASICO, DE EMBUTIR, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, PARA 18 DISJUNTORES DIN, 100 A	UN	3,00	455,99	BDI 1	556,49	1.669,47
Serviço	Serviço	2.5.0.0.14.	SINAPI-I	12041	QUADRO DE DISTRIBUICAO COM BARRAMENTO TRIFASICO, DE EMBUTIR, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, PARA 30 DISJUNTORES DIN, 150 A	UN	1,00	549,55	BDI 1	670,67	670,67
Nível 2	Nível 2	2.6.			ILUMINAÇÃO					-	729.313,42
Serviço	Serviço	2.6.0.0.1.	SINAPI	91933	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	M	8.221,00	18,92	BDI 1	23,09	189.822,89
Serviço	Serviço	2.6.0.0.2.	SINAPI	91929	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	M	982,00	8,47	BDI 1	10,34	10.153,88
Serviço	Serviço	2.6.0.0.3.	SINAPI	92984	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 25 MM2	M	1.630,00	31,25	BDI 1	38,14	62.168,20
Serviço	Serviço	2.6.0.0.4.	SINAPI	91929	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	M	730,00	8,47	BDI 1	10,34	7.548,20
Serviço	Serviço	2.6.0.0.5.	SINAPI-I	43435	CAIXA DE CONCRETO ARMADO PRE-MOLDADO, COM FUNDO E SEM TAMPA, DIMENSOES DE 0,40 X 0,40 X 0,40 M	UN	78,00	247,63	BDI 1	302,21	23.572,38
Serviço	Serviço	2.6.0.0.6.	SINAPI-I	20111	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 20 M	UN	7,00	10,10	BDI 1	12,33	86,31
Serviço	Serviço	2.6.0.0.7.	SINAPI	101654	LUMINARIA DE LED PARA ILUMINACAO PUBLICA, DE 33 W ATE 50 W, INVOLUCRO EM ALUMINIO OU ACO INOX	UN	12,00	211,07	BDI 1	257,59	3.091,08

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 70399/2024	Nº TransfereGOV 70399/2024	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL FORQUILHINHA	APELIDO DO EMPREENDIMENTO REFORMA E CONSTRUÇÃO DE INFRAESTRUTURA DO PARQUE SÃO FRANCISCO DE ASSIS			
LOCALIDADE SINAPI FLORIANOPOLIS	DATA BASE 12-25 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE REFORMA E CONSTRUÇÃO DE INFRAESTRUTURA DO PARQUE SÃO	MUNICÍPIO / UF FORQUILHINHA	BDI 1 22,04%	BDI 2 15,69%	BDI 3 0,00%

Nível	Nível Corrigido	Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
LOTE	LOTE	REFORMA E CONSTRUÇÃO DE INFRAESTRUTURA DO PARQUE SÃO FRANCISCO DE ASSIS, NO MUNICÍPIO DE FORQUILHINHA /									6.885.950,49
Serviço	Serviço	2.6.0.0.8.	SINAPI	101659	LUMINARIA DE LED PARA ILUMINACAO PUBLICA, DE 181 W ATE 239 W, INVOLUCRO EM ALUMINIO OU ACO INOX	UN	95,00	591,32	BDI 1	721,65	68.556,75
Serviço	Serviço	2.6.0.0.9.	SINAPI	105955	POSTE DE AÇO CÔNICO CONTÍNUO RETO, ENGASTAMENTO SIMPLES COM 1 M DE SOLO, H=9M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2025	UN	114,00	2.346,46	BDI 1	2.863,62	326.452,68
Serviço	Serviço	2.6.0.0.10.	SINAPI	105951	POSTE DE AÇO CÔNICO CONTÍNUO RETO, ENGASTAMENTO SIMPLES COM 0,5 M DE SOLO, H=5M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2025	UN	24,00	398,47	BDI 1	486,29	11.670,96
Serviço	Serviço	2.6.0.0.11.	COTAÇÃO	CT-039	Refletor LED Modular 200W 26.000LM IP67 Prova D'água 110v/220v 6500k	UN	16,00	274,00	BDI 1	334,39	5.350,24
Serviço	Serviço	2.6.0.0.12.	SINAPI-I	2510	RELE FOTOELETRICO INTERNO E EXTERNO BIVOLT 1000 W, DE CONECTOR, SEM BASE	UN	88,00	35,27	BDI 1	43,04	3.787,52
Serviço	Serviço	2.6.0.0.13.	SBC	REF 6192	FORNECIMENTO DE TAMPÃO DE FERRO FUNDIDO ARTICULADO	UN	78,00	173,00	BDI 1	211,13	16.468,14
Serviço	Serviço	2.6.0.0.14.	SBC	REF 022966	REMOÇÃO DE POSTE DE CONCRETO ENGAT TERRA DE 7M A 9M DE MÉDIA/ALTA TENSÃO	UND	1,00	478,69	BDI 1	584,19	584,19
Nível 2	Nível 2	2.7.			PAISAGISMO E EQUIPAMENTOS URBANOS					-	1.154.967,85
Nível 3	Nível 3	2.7.1.			GRAMAS E ARBUSTOS					-	735.738,01
Serviço	Serviço	2.7.1.0.1.	Composição	CP-007	PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA	M2	9.254,92	17,09	BDI 1	20,86	193.057,63
Serviço	Serviço	2.7.1.0.2.	Cotação	CT-006	FORNECIMENTO DE MUDAS CONFORME PROJETO E ESPECIFICAÇÃO PAISAGISTICA PARA O PARQUE ECOLOGICO SÃO FRANCISCO DE ASSIS	UND	1,00	321.391,50	BDI 1	392.226,19	392.226,19
Serviço	Serviço	2.7.1.0.3.	Composição	CP-008	PLANTIO DE ARVORE ORNAMENTAL CONFORME PROJETO PAISAGISTICO DE MUDAS MENORES QUE 2,00METRO	UND	10.268,00	4,10	BDI 1	5,00	51.340,00
Serviço	Serviço	2.7.1.0.4.	Composição	CP-009	PLANTIO DE ARVORE ORNAMENTAL CONFORME PROJETO PAISAGISTICO DE MUDAS MAIORES QUE 2,00 METROS	UND	47,00	114,58	BDI 1	139,83	6.572,01
Serviço	Serviço	2.7.1.0.5.	SINAPI	98509	PLANTIO DE ARBUSTO OU CERCA VIVA. AF_07/2024	UN	250,00	47,11	BDI 1	57,49	14.372,50
Serviço	Serviço	2.7.1.0.6.	SINAPI	98520	APLICAÇÃO DE ADUBO EM SOLO. AF_07/2024	M2	10.872,00	5,89	BDI 1	7,19	78.169,68
Nível 3	Nível 3	2.7.2.			TUNEL VERDE					-	115.558,17
Serviço	Serviço	2.7.2.0.1.	SINAPI	96527	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA VIGA BALDRAME OU SAPATA CORRIDA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_01/2024	M3	5,40	126,20	BDI 1	154,01	831,65
Serviço	Serviço	2.7.2.0.2.	SINAPI	101173	ESTACA BROCA DE CONCRETO, DIÂMETRO DE 20CM, ESCAVAÇÃO MANUAL COM TRADO CONCHA, COM ARMADURA DE ARRANQUE. AF_05/2020	M	54,40	70,73	BDI 1	86,32	4.695,81
Serviço	Serviço	2.7.2.0.3.	Composição	CP-047	COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA PARA EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, PARA EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL TÉRREA, FCK = 25 MPA. AF_11/2022	M3	2,30	2.839,99	BDI 1	3.465,92	7.971,62
Serviço	Serviço	2.7.2.0.4.	Composição	CP-047	COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA PARA EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, PARA EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL TÉRREA, FCK = 25 MPA. AF_11/2022	M3	5,40	2.839,99	BDI 1	3.465,92	18.715,97
Serviço	Serviço	2.7.2.0.5.	SINAPI	98557	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS. AF_09/2023	M2	72,00	54,50	BDI 1	66,51	4.788,72

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 70399/2024	Nº TransfereGOV 70399/2024	PROponente / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL FORQUILHINHA	APELIDO DO EMPREENDIMENTO REFORMA E CONSTRUÇÃO DE INFRAESTRUTURA DO PARQUE SÃO FRANCISCO DE ASSIS			
LOCALIDADE SINAPI FLORIANOPOLIS	DATA BASE 12-25 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE REFORMA E CONSTRUÇÃO DE INFRAESTRUTURA DO PARQUE SÃO	MUNICÍPIO / UF FORQUILHINHA	BDI 1 22,04%	BDI 2 15,69%	BDI 3 0,00%

Nível	Nível Corrigido	Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
LOTE	LOTE	REFORMA E CONSTRUÇÃO DE INFRAESTRUTURA DO PARQUE SÃO FRANCISCO DE ASSIS, NO MUNICÍPIO DE FORQUILHINHA /									6.885.950,49
Serviço	Serviço	2.7.2.0.6.	Composição	CP-011	INSTALAÇÃO DE TUNEL VERDE EM EM TRAMA DE 2,00 M X 0,50M DE AÇO E CHAPA ASTM A36 INCLUSO 2 DEMÃO DE PINTURA E ACABAMENTO EM FABRICA PULVERIZADA NA COR VERDE/PRETO - EXCETO FORNECIMENTO DE MUDAS.	M	120,00	536,40	BDI 1	654,62	78.554,40
Nível 3	Nível 3	2.7.3.			EQUIPAMENTOS URBANOS					-	303.671,67
Serviço	Serviço	2.7.3.0.1.	SINAPI	96527	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA VIGA BALDRAME OU SAPATA CORRIDA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_01/2024	M3	0,60	126,20	BDI 1	154,01	92,41
Serviço	Serviço	2.7.3.0.2.	SINAPI	87298	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	M3	1,37	845,81	BDI 1	1.032,23	1.414,16
Serviço	Serviço	2.7.3.0.3.	SINAPI	98557	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS. AF_09/2023	M2	22,89	54,50	BDI 1	66,51	1.522,41
Serviço	Serviço	2.7.3.0.4.	SINAPI	102494	PINTURA DE PISO COM TINTA EPÓXI, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO PRIMER EPÓXI. AF_05/2021	M2	22,89	71,94	BDI 1	87,80	2.009,74
Serviço	Serviço	2.7.3.0.5.	Composição	CP-022	REVESTIMENTO DE PEDRA FERRO (BASALTO GRES OU SIMILAR) ARGAMASSADA	M2	11,31	317,52	BDI 1	387,50	4.382,63
Serviço	Serviço	2.7.3.0.6.	Cotação	CT-007	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE FONTE/FONTOURA CONFORME PROJETO INCLUSO BOMBA HIDRAULICA.	UND	1,00	16.000,00	BDI 1	19.526,40	19.526,40
Serviço	Serviço	2.7.3.0.7.	Composição	CP-042	LIXEIRA COM ESTRUTURA TUBULAR EM AÇO NA COR PRETA (REF SINAPI 103310) INCLUSO ACABAMENTO EM RIPADO EM MADEIRA DO NORTE E CHUMBADO EM SOLO	UND	21,00	1.844,25	BDI 1	2.250,72	47.265,12
Serviço	Serviço	2.7.3.0.8.	Composição	CP-024	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BANCO COM ENCOSTO COMPRIMENTO 1,90M X 0,70M COM PÉ DE FERRO FUNDIDO COM 10 REGUAS DE MADEIRA INCLUSIVE PINTURA - CONFORME PROJETO	UND	39,00	1.711,72	BDI 1	2.088,98	81.470,22
Serviço	Serviço	2.7.3.0.9.	SINAPI	103315	INSTALAÇÃO DE PERGOLADO DE MADEIRA, EM MAÇARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIÃO, FIXADO COM CONCRETO SOBRE SOLO. AF_11/2021	M2	209,00	572,36	BDI 1	698,51	145.988,59
Meta	Meta	3.			EDIFICAÇÕES (PORTICOS DE ENTRADA E BANHEIRO PUBLICO)					-	860.877,24
Nível 2	Nível 2	3.1.			BANHEIRO PUBLICO					-	793.873,64
Nível 3	Nível 3	3.1.1.			PRELIMINARES					-	37.062,00
Serviço	Serviço	3.1.1.0.1.	SINAPI	98458	TAPUME COM COMPENSADO DE MADEIRA. AF_03/2024	M2	150,00	106,19	BDI 1	129,59	19.438,50
Serviço	Serviço	3.1.1.0.2.	SINAPI	99059	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_03/2024	M	150,00	96,27	BDI 1	117,49	17.623,50
Nível 3	Nível 3	3.1.2.			INFRAESTRUTURA					-	54.296,64
Nível 4	Nível 4	3.1.2.1.			FUNDAÇÃO - SAPATAS					-	25.551,85
Serviço	Serviço	3.1.2.1.1.	SINAPI	96523	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_01/2024	M3	8,03	114,83	BDI 1	140,14	1.125,32
Serviço	Serviço	3.1.2.1.2.	Composição	CP-047	COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA PARA EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, PARA EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL TÉRREA, FCK = 25 MPA. AF_11/2022	M3	6,03	2.839,99	BDI 1	3.465,92	20.899,50

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 70399/2024	Nº TransfereGOV 70399/2024	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL FORQUILHINHA	APELIDO DO EMPREENDIMENTO REFORMA E CONSTRUÇÃO DE INFRAESTRUTURA DO PARQUE SÃO FRANCISCO DE ASSIS			
LOCALIDADE SINAPI FLORIANOPOLIS	DATA BASE 12-25 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE REFORMA E CONSTRUÇÃO DE INFRAESTRUTURA DO PARQUE SÃO	MUNICÍPIO / UF FORQUILHINHA	BDI 1 22,04%	BDI 2 15,69%	BDI 3 0,00%

Nível	Nível Corrigido	Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
LOTE	LOTE	REFORMA E CONSTRUÇÃO DE INFRAESTRUTURA DO PARQUE SÃO FRANCISCO DE ASSIS, NO MUNICÍPIO DE FORQUILHINHA /									6.885.950,49
Serviço	Serviço	3.1.2.1.3.	SINAPI	98557	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS. AF_09/2023	M2	53,03	54,50	BDI 1	66,51	3.527,03
Nível 4	Nível 4	3.1.2.2.			VIGA BALDRAME					-	28.744,79
Serviço	Serviço	3.1.2.2.1.	SINAPI	96523	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_01/2024	M3	7,14	114,83	BDI 1	140,14	1.000,60
Serviço	Serviço	3.1.2.2.2.	Composição	CP-047	COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA PARA EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, PARA EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL TÉRREA, FCK = 25 MPA. AF_11/2022	M3	6,14	2.839,99	BDI 1	3.465,92	21.280,75
Serviço	Serviço	3.1.2.2.3.	SINAPI	98557	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS. AF_09/2023	M2	97,18	54,50	BDI 1	66,51	6.463,44
Nível 3	Nível 3	3.1.3.			SUPERESTRUTURA					-	72.035,93
Nível 4	Nível 4	3.1.3.1.			PILARES E VIGAS					-	31.990,44
Serviço	Serviço	3.1.3.1.1.	Composição	CP-047	COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA PARA EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, PARA EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL TÉRREA, FCK = 25 MPA. AF_11/2022	M3	9,23	2.839,99	BDI 1	3.465,92	31.990,44
Nível 4	Nível 4	3.1.3.2.			LAJES (TERREO, COBERTURA E RESERVATÓRIO)					-	32.894,54
Serviço	Serviço	3.1.3.2.1.	Composição	CP-031	LAJE PRE-MOLD BETA 11 P/1KN/M2 VAOS 4,40M/INCL VIGOTAS TIJOLOS ARMADURA NEGATIVA CAPEAMENTO 6CM CONCRETO 30MPA ESCORAMENTO MATERIAL E MAO DE OBRA.	M2	144,68	174,79	BDI 1	213,31	30.861,69
Serviço	Serviço	3.1.3.2.2.	Composição	CP-031	LAJE PRE-MOLD BETA 11 P/1KN/M2 VAOS 4,40M/INCL VIGOTAS TIJOLOS ARMADURA NEGATIVA CAPEAMENTO 6CM CONCRETO 30MPA ESCORAMENTO MATERIAL E MAO DE OBRA.	M2	9,53	174,79	BDI 1	213,31	2.032,84
Nível 4	Nível 4	3.1.3.3.			VERGAS					-	7.150,96
Serviço	Serviço	3.1.3.3.1.	SINAPI	105023	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO, ESPESSURA DE *15* CM. AF_03/2024	M	37,20	89,92	BDI 1	109,74	4.082,33
Serviço	Serviço	3.1.3.3.2.	SINAPI	105029	CONTRAVERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO, ESPESSURA DE *15* CM. AF_03/2024	M	37,20	67,59	BDI 1	82,49	3.068,63
Nível 3	Nível 3	3.1.4.			PAREDES EXTERNAS E INTERNAS					-	191.473,28
Nível 4	Nível 4	3.1.4.1.			ALVENÁRIAS					-	62.760,31
Serviço	Serviço	3.1.4.1.1.	SINAPI	103330	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 11,5X19X19 CM (ESPESSURA 11,5 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M2	249,97	101,08	BDI 1	123,36	30.836,30
Serviço	Serviço	3.1.4.1.2.	SINAPI	87879	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	M2	498,19	5,55	BDI 1	6,77	3.372,75
Serviço	Serviço	3.1.4.1.3.	SINAPI	87530	MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA ENTRE 5M² E 10M², E = 17,5MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	M2	498,19	46,96	BDI 1	57,31	28.551,27
Nível 4	Nível 4	3.1.4.2.			REVESTIMENTO INTERNO					-	83.152,29

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PÚBLICO

Nº OPERAÇÃO 70399/2024	Nº TransfereGOV 70399/2024	PROponente / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL FORQUILHINHA	APELIDO DO EMPREENDIMENTO REFORMA E CONSTRUÇÃO DE INFRAESTRUTURA DO PARQUE SÃO FRANCISCO DE ASSIS			
LOCALIDADE SINAPI FLORIANOPOLIS	DATA BASE 12-25 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE REFORMA E CONSTRUÇÃO DE INFRAESTRUTURA DO PARQUE SÃO	MUNICÍPIO / UF FORQUILHINHA	BDI 1 22,04%	BDI 2 15,69%	BDI 3 0,00%

Nível	Nível Corrigido	Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
LOTE	LOTE	REFORMA E CONSTRUÇÃO DE INFRAESTRUTURA DO PARQUE SÃO FRANCISCO DE ASSIS, NO MUNICÍPIO DE FORQUILHINHA /									6.885.950,49
Serviço	Serviço	3.1.4.2.1.	SINAPI	87265	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_02/2023_PE	M2	159,15	59,10	BDI 1	72,13	11.479,49
Serviço	Serviço	3.1.4.2.2.	SINAPI	88648	RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 35X35CM. AF_02/2023	M	140,36	7,61	BDI 1	9,29	1.303,94
Serviço	Serviço	3.1.4.2.3.	SINAPI	88485	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	M2	403,77	4,37	BDI 1	5,33	2.152,09
Serviço	Serviço	3.1.4.2.4.	SINAPI	88489	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	403,77	13,70	BDI 1	16,72	6.751,03
Serviço	Serviço	3.1.4.2.5.	SINAPI	102197	PINTURA FUNDO NIVELADOR ALQUÍDICO BRANCO EM MADEIRA. AF_01/2021	M2	16,80	30,15	BDI 1	36,80	618,24
Serviço	Serviço	3.1.4.2.6.	SINAPI	102230	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE EM MADEIRA, 3 DEMÃOS. AF_01/2021	M2	16,80	29,45	BDI 1	35,94	603,79
Serviço	Serviço	3.1.4.2.7.	SINAPI	102253	DIVISÓRIA SANITÁRIA, EM GRANITO CINZA POLIDO, ESP = 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE AC III-E. AF_10/2025	M2	46,07	1.031,29	BDI 1	1.258,59	57.983,24
Serviço	Serviço	3.1.4.2.8.	Composição	CP-034	ACABAMENTO GERMANICO EM MADEIRA DO NORTE (ANGELIM) MEDIDAS DE 8,0CM X 1,5CM COM 02 (DEMÃO) DE VERNIZ SOBRE ALVENARIA ACABADA	M	53,00	34,95	BDI 1	42,65	2.260,45
Nível 4	Nível 4	3.1.4.3.			REVESTIMENTO EXTERNO					-	45.560,68
Serviço	Serviço	3.1.4.3.1.	SINAPI	98555	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA ACRÍLICA, 3 DEMÃOS. AF_09/2023	M2	140,36	35,03	BDI 1	42,75	6.000,39
Serviço	Serviço	3.1.4.3.2.	SINAPI	87257	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_02/2023_PE	M2	421,08	58,96	BDI 1	71,95	30.296,71
Serviço	Serviço	3.1.4.3.3.	Composição	CP-034	ACABAMENTO GERMANICO EM MADEIRA DO NORTE (ANGELIM) MEDIDAS DE 8,0CM X 1,5CM COM 02 (DEMÃO) DE VERNIZ SOBRE ALVENARIA ACABADA	M	217,20	34,95	BDI 1	42,65	9.263,58
Nível 3	Nível 3	3.1.5.			COBERTURA					-	231.341,83
Nível 4	Nível 4	3.1.5.1.			COBERTURA DE EDIFICAÇÃO					-	231.341,83
Serviço	Serviço	3.1.5.1.1.	SINAPI	100359	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE MEIA TESOURA DE MADEIRA NÃO APARELHADA, COM VÃO DE 5 M, PARA TELHA CERÂMICA OU DE CONCRETO, INCLUSO IÇAMENTO. AF_10/2025	UN	4,00	2.865,97	BDI 1	3.497,63	13.990,52
Serviço	Serviço	3.1.5.1.2.	SINAPI	92564	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTEIRA EM MADEIRA NÃO APARELHADA, VÃO DE 12 M, PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO IÇAMENTO. AF_10/2025	UN	14,00	5.515,83	BDI 1	6.731,52	94.241,28
Serviço	Serviço	3.1.5.1.3.	Composição	CP-044	TRAMA DE MADEIRA DO NORTE COM MADEIRA PLAINADA E APARENTE ESTILO LAMBRIL (REF SINAPI 92540)	M2	224,89	193,55	BDI 1	236,21	53.121,27
Serviço	Serviço	3.1.5.1.4.	Composição	CP-058	TELHAMENTO EM TELHAS GERMÂNICAS, FIXADA COM FIO DE COBRE, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL	M2	224,89	100,91	BDI 1	123,15	27.695,20
Serviço	Serviço	3.1.5.1.5.	Composição	CP-035	FORRO DE MADEIRA CEDRO OU EQUIVALENTE DA REGIAO, ENCAIXE MACHO/FEMEA.	M2	112,96	166,31	BDI 1	202,96	22.926,36
Serviço	Serviço	3.1.5.1.6.	SINAPI	96122	ACABAMENTOS PARA FORRO (RODA-FORRO EM MADEIRA PINUS). AF_08/2023	M	140,36	83,55	BDI 1	101,96	14.311,11

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PÚBLICO

Nº OPERAÇÃO 70399/2024	Nº TransfereGOV 70399/2024	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL FORQUILHINHA	APELIDO DO EMPREENDIMENTO REFORMA E CONSTRUÇÃO DE INFRAESTRUTURA DO PARQUE SÃO FRANCISCO DE ASSIS			
LOCALIDADE SINAPI FLORIANOPOLIS	DATA BASE 12-25 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE REFORMA E CONSTRUÇÃO DE INFRAESTRUTURA DO PARQUE SÃO	MUNICÍPIO / UF FORQUILHINHA	BDI 1 22,04%	BDI 2 15,69%	BDI 3 0,00%

Nível	Nível Corrigido	Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
LOTE	LOTE	REFORMA E CONSTRUÇÃO DE INFRAESTRUTURA DO PARQUE SÃO FRANCISCO DE ASSIS, NO MUNICÍPIO DE FORQUILHINHA /									6.885.950,49
Serviço	Serviço	3.1.5.1.7.	Composição	CP-043	PINTURA DE FORRO EM VERNIZ 2 DE MÃO	M2	112,96	36,68	BDI 1	44,76	5.056,09
Nível 3	Nível 3	3.1.6.			REVESTIMENTO					-	56.319,62
Nível 4	Nível 4	3.1.6.1.			PORTAS E ESQUADRIAS					-	56.319,62
Serviço	Serviço	3.1.6.1.1.	SINAPI	102217	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) A ÓLEO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	M2	37,44	20,80	BDI 1	25,38	950,23
Serviço	Serviço	3.1.6.1.2.	Composição	CP-055	PORTA DE ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA ACABAMENTO ANODIZADO SEM GUARNIÇÃO, 80X180CM, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 (ref. 91338)	UN	11,00	1.117,14	BDI 1	1.363,36	14.996,96
Serviço	Serviço	3.1.6.1.3.	COMPOSIÇÃO	CP-059	PORTA DE ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA ACABAMENTO ANODIZADO SEM GUARNIÇÃO, 80X210CM, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 (ref. 91338)	UN	2,00	1.295,59	BDI 1	1.581,14	3.162,28
Serviço	Serviço	3.1.6.1.4.	SINAPI	102185	PORTA DE ABRIR COM MOLA HIDRÁULICA, EM VIDRO TEMPERADO, 2 FOLHAS DE 90X210 CM, ESPESSURA DE 10 MM, INCLUSIVE ACESSÓRIOS. AF_11/2025	UN	2,00	4.012,88	BDI 1	4.897,32	9.794,64
Serviço	Serviço	3.1.6.1.5.	SINAPI	98689	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_09/2020	M	21,00	127,99	BDI 1	156,20	3.280,20
Serviço	Serviço	3.1.6.1.6.	SINAPI	100667	JANELA DE MADEIRA IMBUIA/CEDRO ARANA/CEDRO ROSAOU EQUIVALENTE, CAIXA DO BATENTE/ MARCO 10 CM, COM DUAS FOLHAS DE ABRIR TIPO VENEZIANAS E 2 FOLHAS GUILHOTINAS PARA VIDRO (VIDROS NÃO INCLUSOS), COM GUARNIÇÃO/ ALIZAR E FERRAGENS, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS E ESPUMA EXPANSIVA, EXCLUSIVE CONTRAMARCO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2024	M2	18,72	778,84	BDI 1	950,50	17.793,36
Serviço	Serviço	3.1.6.1.7.	SINAPI	94559	JANELA DE AÇO TIPO BASCULANTE, PARA VIDROS (VIDROS NÃO INCLUSOS), BATENTE/ REQUADRO INCLUSO (6,5 A 14 CM), DIMENSÕES 60X30 CM, COM COM PINTURA ANTICORROSIVA, SEM ACABAMENTO, COM FERRAGENS, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, EXCLUSIVE CONTRAMARCO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2024	M2	2,38	740,65	BDI 1	903,89	2.147,64
Serviço	Serviço	3.1.6.1.8.	SINAPI-I	10491	VIDRO LISO JATEADO INCOLOR 6 MM - SEM COLOCACAO	M2	21,10	162,91	BDI 1	198,82	4.194,31
Nível 3	Nível 3	3.1.7.			HIDROSINÁTARIO					-	36.495,86
Nível 4	Nível 4	3.1.7.1.			ABASTECIMENTO DE AGUA FRIA					-	5.663,92
Serviço	Serviço	3.1.7.1.1.	SINAPI	102622	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 500 LITROS (INCLUSOS TUBOS, CONEXÕES E TORNEIRA DE BÓIA) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2021	UN	2,00	626,01	BDI 1	763,98	1.527,96
Serviço	Serviço	3.1.7.1.2.	SINAPI	89987	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	2,00	100,44	BDI 1	122,58	245,16
Serviço	Serviço	3.1.7.1.3.	SINAPI	89402	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	46,11	14,25	BDI 1	17,39	801,85

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PÚBLICO

Nº OPERAÇÃO 70399/2024	Nº TransfereGOV 70399/2024	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL FORQUILHINHA	APELIDO DO EMPREENDIMENTO REFORMA E CONSTRUÇÃO DE INFRAESTRUTURA DO PARQUE SÃO FRANCISCO DE ASSIS			
LOCALIDADE SINAPI FLORIANOPOLIS	DATA BASE 12-25 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE REFORMA E CONSTRUÇÃO DE INFRAESTRUTURA DO PARQUE SÃO	MUNICÍPIO / UF FORQUILHINHA	BDI 1 22,04%	BDI 2 15,69%	BDI 3 0,00%

Nível	Nível Corrigido	Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
LOTE	LOTE	REFORMA E CONSTRUÇÃO DE INFRAESTRUTURA DO PARQUE SÃO FRANCISCO DE ASSIS, NO MUNICÍPIO DE FORQUILHINHA /									6.885.950,49
Serviço	Serviço	3.1.7.1.4.	Composição	CP-048	PONTO DE CONSUMO TERMINAL DE ÁGUA FRIA (SUBRAMAL) COM TUBULAÇÃO DE PVC, DN 25 MM, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA, INCLUSOS RASGO E CHUMBAMENTO EM ALVENARIA. AF_12/2014	UND	15,00	168,74	BDI 1	205,93	3.088,95
Nível 4	Nível 4	3.1.7.2.			INSTALAÇÃO SANITÁRIA					-	30.831,94
Serviço	Serviço	3.1.7.2.1.	SINAPI	89708	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 150 X 185 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	3,00	116,41	BDI 1	142,07	426,21
Serviço	Serviço	3.1.7.2.2.	SINAPI	89798	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	M	7,10	14,03	BDI 1	17,12	121,55
Serviço	Serviço	3.1.7.2.3.	SINAPI	89848	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	55,10	30,80	BDI 1	37,59	2.071,21
Serviço	Serviço	3.1.7.2.4.	SINAPI	97902	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_12/2020	UN	1,00	687,93	BDI 1	839,55	839,55
Serviço	Serviço	3.1.7.2.5.	SINAPI	98066	TANQUE SÉPTICO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 1,0 X 2,0 X H=1,4 M, VOLUME ÚTIL: 2000 L (PARA 5 CONTRIBUINTES). AF_12/2020	UN	2,00	5.509,78	BDI 1	6.724,14	13.448,28
Serviço	Serviço	3.1.7.2.6.	SINAPI	98090	FILTRO ANAERÓBIO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 1,4 X 3,0 X H=1,67 M, VOLUME ÚTIL: 5040 L (PARA 32 CONTRIBUINTES). AF_12/2020	UN	1,00	9.346,52	BDI 1	11.406,49	11.406,49
Serviço	Serviço	3.1.7.2.7.	SINAPI	97902	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_12/2020	UN	3,00	687,93	BDI 1	839,55	2.518,65
Nível 3	Nível 3	3.1.8.			INSTALAÇÃO ELÉTRICA					-	8.771,85
Serviço	Serviço	3.1.8.0.1.	SINAPI	101880	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 30 DISJUNTORES DIN 150A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	1,00	716,41	BDI 1	874,31	874,31
Serviço	Serviço	3.1.8.0.2.	SINAPI	93660	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	3,00	55,54	BDI 1	67,78	203,34
Serviço	Serviço	3.1.8.0.3.	SINAPI	93661	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	1,00	55,54	BDI 1	67,78	67,78
Serviço	Serviço	3.1.8.0.4.	SINAPI	93662	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	1,00	57,80	BDI 1	70,54	70,54
Serviço	Serviço	3.1.8.0.5.	SINAPI	91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	375,00	5,22	BDI 1	6,37	2.388,75
Serviço	Serviço	3.1.8.0.6.	Composição	CP-049	COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA DE PONTO ELÉTRICO DE ILUMINAÇÃO, COM INTERRUPTOR SIMPLES, EM EDIFÍCIO RESIDENCIAL COM ELETRODUTO EMBUTIDO EM RASGOS NAS PAREDES, INCLUSO TOMADA, ELETRODUTO, CABO, RASGO E CHUMBAMENTO (SEM LUMINÁRIA E LÂMPADA). AF_11/2022	UND	15,00	217,35	BDI 1	265,25	3.978,75

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PÚBLICO

Nº OPERAÇÃO 70399/2024	Nº TransfereGOV 70399/2024	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL FORQUILHINHA	APELIDO DO EMPREENDIMENTO REFORMA E CONSTRUÇÃO DE INFRAESTRUTURA DO PARQUE SÃO FRANCISCO DE ASSIS			
LOCALIDADE SINAPI FLORIANOPOLIS	DATA BASE 12-25 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE REFORMA E CONSTRUÇÃO DE INFRAESTRUTURA DO PARQUE SÃO	MUNICÍPIO / UF FORQUILHINHA	BDI 1 22,04%	BDI 2 15,69%	BDI 3 0,00%

Nível	Nível Corrigido	Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
LOTE	LOTE	REFORMA E CONSTRUÇÃO DE INFRAESTRUTURA DO PARQUE SÃO FRANCISCO DE ASSIS, NO MUNICÍPIO DE FORQUILHINHA /									6.885.950,49
Serviço	Serviço	3.1.8.0.7.	SINAPI	97597	SENSOR DE PRESENÇA COM FOTOCÉLULA, FIXAÇÃO EM TETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024	UN	2,00	79,51	BDI 1	97,03	194,06
Serviço	Serviço	3.1.8.0.8.	Composição	CP-050	LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM 2 LÂMPADAS TUBULARES FLUORESCENTES DE 18 W, COM REATOR DE PARTIDA RÁPIDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UND	9,00	90,53	BDI 1	110,48	994,32
Nível 3	Nível 3	3.1.9.			ACESSÓRIOS E SERVIÇOS FINAIS					-	106.076,63
Serviço	Serviço	3.1.9.0.1.	SINAPI	100858	MICTÓRIO SIFONADO LOUÇA BRANCA - PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	5,00	702,47	BDI 1	857,29	4.286,45
Serviço	Serviço	3.1.9.0.2.	Composição	CP-056	TAPA VISTA DE MICTÓRIO EM GRANITO CINZA POLIDO, ESP= 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE AC III-E. (REF. 102255)	M2	46,07	1.040,34	BDI 1	1.269,63	58.491,85
Serviço	Serviço	3.1.9.0.3.	SINAPI	102253	DIVISORIA SANITÁRIA, EM GRANITO CINZA POLIDO, ESP = 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE AC III-E. AF_10/2025	M2	4,65	1.031,29	BDI 1	1.258,59	5.852,44
Serviço	Serviço	3.1.9.0.4.	SINAPI	95469	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL COM LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	9,00	320,48	BDI 1	391,11	3.519,99
Serviço	Serviço	3.1.9.0.5.	SINAPI	95471	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL COM LOUÇA BRANCA SEM ASSENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00	820,93	BDI 1	1.001,86	2.003,72
Serviço	Serviço	3.1.9.0.6.	SINAPI	100849	ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020	UN	9,00	50,55	BDI 1	61,69	555,21
Serviço	Serviço	3.1.9.0.7.	SINAPI	100850	ASSENTO SANITÁRIO PARA PCD - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020	UN	2,00	96,90	BDI 1	118,26	236,52
Serviço	Serviço	3.1.9.0.8.	SINAPI	100867	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 70 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00	364,04	BDI 1	444,27	888,54
Serviço	Serviço	3.1.9.0.9.	SINAPI	100868	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	6,00	377,41	BDI 1	460,59	2.763,54
Serviço	Serviço	3.1.9.0.10.	COMPOSIÇÃO	CP-057	BANCADA DE GRANITO CINZA POLIDO, DE 5,00 X 0,80 M, PARA LAVATÓRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (REF. 86895)	UN	2,00	5.477,16	BDI 1	6.684,33	13.368,66
Serviço	Serviço	3.1.9.0.11.	SINAPI	86937	CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE, INCLUSO VÁLVULA EM METAL CROMADO E SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	12,00	236,21	BDI 1	288,27	3.459,24
Serviço	Serviço	3.1.9.0.12.	SINAPI	86915	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA LAVATÓRIO, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	12,00	206,56	BDI 1	252,09	3.025,08
Serviço	Serviço	3.1.9.0.13.	SINAPI	86941	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 45 X 55CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO MÉDIO, INCLUSO SIFÃO TIPO GARRAFA, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL DE 40CM EM METAL CROMADO, COM TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00	932,16	BDI 1	1.137,61	2.275,22
Serviço	Serviço	3.1.9.0.14.	SINAPI	106211	CORRIMÃO DUPLO FIXADO NO PISO EM AÇO GALVANIZADO DE 1.1/2", MONTANTES TUBULARES 1.1/2" ESPAÇADOS DE 1,00M, FIXADO COM CHUMBADOR MECÂNICO. AF_10/2025	M	8,00	325,91	BDI 1	397,74	3.181,92

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PÚBLICO

Nº OPERAÇÃO 70399/2024	Nº TransfereGOV 70399/2024	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL FORQUILHINHA	APELIDO DO EMPREENDIMENTO REFORMA E CONSTRUÇÃO DE INFRAESTRUTURA DO PARQUE SÃO FRANCISCO DE ASSIS			
LOCALIDADE SINAPI FLORIANOPOLIS	DATA BASE 12-25 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE REFORMA E CONSTRUÇÃO DE INFRAESTRUTURA DO PARQUE SÃO	MUNICÍPIO / UF FORQUILHINHA	BDI 1 22,04%	BDI 2 15,69%	BDI 3 0,00%

Nível	Nível Corrigido	Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
LOTE	LOTE	REFORMA E CONSTRUÇÃO DE INFRAESTRUTURA DO PARQUE SÃO FRANCISCO DE ASSIS, NO MUNICÍPIO DE FORQUILHINHA /									6.885.950,49
Serviço	Serviço	3.1.9.0.15.	SINAPI	99803	LIMPEZA DE PISO CERÂMICO OU PORCELANATO COM PANO ÚMIDO. AF_10/2025_PS	M2	403,77	4,40	BDI 1	5,37	2.168,24
Nível 2	Nível 2	3.2.			RESTAURAÇÃO PORTICO DA LATERAL					-	23.136,51
Serviço	Serviço	3.2.0.0.1.	SINAPI	99814	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE PISO OU PAREDE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_10/2025	M2	136,32	1,79	BDI 1	2,18	297,18
Serviço	Serviço	3.2.0.0.2.	COMPOSIÇÃO	CP-037	JANELA DE MADEIRA - CEDRINHO/ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - DE ABRIR COM 2 FOLHAS (2 VENEZIANAS PARA VIDRO), COM BATENTE, ALIZAR E FERRAGENS. EXCLUSIVE VIDROS, ACABAMENTO E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	3,30	749,53	BDI 1	914,73	3.018,61
Serviço	Serviço	3.2.0.0.3.	SINAPI	102156	INSTALAÇÃO DE VIDRO LISO INCOLOR, E = 6 MM, EM ESQUADRIA DE MADEIRA, FIXADO COM BAGUETE. AF_11/2025	M2	3,30	189,55	BDI 1	231,33	763,39
Serviço	Serviço	3.2.0.0.4.	COMPOSIÇÃO	CP-025	PORTÃO DE ABRIR, EM GRADIL DE METALON RETANGULAR DE 3/4" VERTICAL, COM REQUADRO, ACABAMENTO NATURAL - COMPLETO	M2	12,00	968,96	BDI 1	1.182,52	14.190,24
Serviço	Serviço	3.2.0.0.5.	SICRO	5605942	Pintura eletrostática com tinta em pó à base de resina epóxi - E = 200 µm	m²	12,00	49,30	BDI 1	60,17	722,04
Serviço	Serviço	3.2.0.0.6.	SINAPI	90846	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (PESADA OU SUPERPESADA), PADRÃO MÉDIO, 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2025	UN	2,00	1.620,74	BDI 1	1.977,95	3.955,90
Serviço	Serviço	3.2.0.0.7.	SINAPI	102219	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	M2	7,56	20,50	BDI 1	25,02	189,15
Nível 2	Nível 2	3.3.			RESTAURAÇÃO PÓRTICO DOS FUNDOS					-	43.867,10
Serviço	Serviço	3.3.0.0.1.	SINAPI	99814	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE PISO OU PAREDE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_10/2025	M2	136,32	1,79	BDI 1	2,18	297,18
Serviço	Serviço	3.3.0.0.2.	COMPOSIÇÃO	CP-037	JANELA DE MADEIRA - CEDRINHO/ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - DE ABRIR COM 2 FOLHAS (2 VENEZIANAS PARA VIDRO), COM BATENTE, ALIZAR E FERRAGENS. EXCLUSIVE VIDROS, ACABAMENTO E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	3,30	749,53	BDI 1	914,73	3.018,61
Serviço	Serviço	3.3.0.0.3.	SINAPI	102156	INSTALAÇÃO DE VIDRO LISO INCOLOR, E = 6 MM, EM ESQUADRIA DE MADEIRA, FIXADO COM BAGUETE. AF_11/2025	M2	3,30	189,55	BDI 1	231,33	763,39
Serviço	Serviço	3.3.0.0.4.	COMPOSIÇÃO	CP-025	PORTÃO DE ABRIR, EM GRADIL DE METALON RETANGULAR DE 3/4" VERTICAL, COM REQUADRO, ACABAMENTO NATURAL - COMPLETO	M2	12,00	968,96	BDI 1	1.182,52	14.190,24
Serviço	Serviço	3.3.0.0.5.	SICRO	5605942	Pintura eletrostática com tinta em pó à base de resina epóxi - E = 200 µm	m²	12,00	49,30	BDI 1	60,17	722,04
Serviço	Serviço	3.3.0.0.6.	SINAPI	100694	KIT DE PORTA DE MADEIRA TIPO MEXICANA, MACIÇA (PESADA OU SUPERPESADA), PADRÃO POPULAR, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2025	UN	2,00	2.305,17	BDI 1	2.813,23	5.626,46
Serviço	Serviço	3.3.0.0.7.	SINAPI	102219	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	M2	7,56	20,50	BDI 1	25,02	189,15
Serviço	Serviço	3.3.0.0.8.	SINAPI	95469	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL COM LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,00	320,48	BDI 1	391,11	391,11

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 70399/2024	Nº TransfereGOV 70399/2024	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL FORQUILHINHA	APELIDO DO EMPREENDIMENTO REFORMA E CONSTRUÇÃO DE INFRAESTRUTURA DO PARQUE SÃO FRANCISCO DE ASSIS			
LOCALIDADE SINAPI FLORIANOPOLIS	DATA BASE 12-25 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE REFORMA E CONSTRUÇÃO DE INFRAESTRUTURA DO PARQUE SÃO	MUNICÍPIO / UF FORQUILHINHA	BDI 1 22,04%	BDI 2 15,69%	BDI 3 0,00%

Nível	Nível Corrigido	Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)		
LOTE	LOTE	REFORMA E CONSTRUÇÃO DE INFRAESTRUTURA DO PARQUE SÃO FRANCISCO DE ASSIS, NO MUNICÍPIO DE FORQUILHINHA /									6.885.950,49		
Serviço	Serviço	3.3.0.0.9.	SINAPI	86895	BANCADA DE GRANITO CINZA POLIDO, DE 0,50 X 0,60 M, PARA LAVATÓRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,00	410,89	BDI 1	501,45	501,45		
Serviço	Serviço	3.3.0.0.10.	SINAPI	86937	CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE, INCLUSO VÁLVULA EM METAL CROMADO E SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,00	236,21	BDI 1	288,27	288,27		
Serviço	Serviço	3.3.0.0.11.	SINAPI	86915	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA LAVATÓRIO, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,00	206,56	BDI 1	252,09	252,09		
Serviço	Serviço	3.3.0.0.12.	SINAPI	100357	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE MEIA TESOURA DE MADEIRA NÃO APARELHADA, COM VÃO DE 3 M, PARA TELHA CERÂMICA OU DE CONCRETO, INCLUSO IÇAMENTO. AF_10/2025	UN	4,00	2.002,04	BDI 1	2.443,29	9.773,16		
Serviço	Serviço	3.3.0.0.13.	Composição	CP-044	TRAMA DE MADEIRA DO NORTE COM MADEIRA PLAINADA E APARENTE ESTILO LAMBRIL (REF SINAPI 92540)	M2	8,00	193,55	BDI 1	236,21	1.889,68		
Serviço	Serviço	3.3.0.0.14.	Composição	CP-058	TELHAMENTO EM TELHAS GERMÂNICAS, FIXADA COM FIO DE COBRE, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL	M2	8,00	100,91	BDI 1	123,15	985,20		
Serviço	Serviço	3.3.0.0.15.	SINAPI	102489	PINTURA HIDROFUGANTE COM SILICONE, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS. AF_05/2021	M2	22,40	29,30	BDI 1	35,76	801,02		
Serviço	Serviço	3.3.0.0.16.	SINAPI	104611	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_02/2023_PE	M2	22,40	91,38	BDI 1	111,52	2.498,05		
Serviço	Serviço	3.3.0.0.17.	SINAPI	97633	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M2	8,00	28,06	BDI 1	34,24	273,92		
Serviço	Serviço	3.3.0.0.18.	SINAPI	88476	CONTRAPISO COM ARGAMASSA AUTONIVELANTE, APLICADO SOBRE LAJE, ADERIDO, ESPESURA 2CM. AF_07/2021	M2	8,00	25,85	BDI 1	31,55	252,40		
Serviço	Serviço	3.3.0.0.19.	SINAPI	87262	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M² E 10 M². AF_02/2023_PE	M2	8,00	118,17	BDI 1	144,21	1.153,68		
Meta	Meta 4.	PASSARELA EM CONCRETO REVESTIDA EM PEDRA CONFORME PROJETO PARA O PARQUE ECOLÓGICO SÃO FRANCISCO DE ASSIS.									-	1.568.919,16	
Nível 2	Nível 2	4.1.	MOVIMENTO DE TERRA									-	3.521,26
Serviço	Serviço	4.1.0.0.1.	SICRO	5502985	Limpeza mecanizada da camada vegetal	m²	900,00	0,84	BDI 1	1,03	927,00		
Serviço	Serviço	4.1.0.0.2.	SICRO	5501706	Escavação mecânica com retroscavadeira em material de 1ª categoria	m³	112,50	7,61	BDI 1	9,29	1.045,13		
Serviço	Serviço	4.1.0.0.3.	SICRO	5914374	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia em revestimento primário	tkm	185,63	1,01	BDI 1	1,23	228,32		
Serviço	Serviço	4.1.0.0.4.	SICRO	4805751	Escavação manual em material de 1ª categoria na profundidade de 1 a 2 m	m³	16,80	64,42	BDI 1	78,62	1.320,82		
Nível 2	Nível 2	4.2.	ESTACAS PROFUNDAS / BLOCOS									-	93.080,03
Nível 3	Nível 3	4.2.1.	ESTACAS PROFUNDAS INCLUSO ARMADURA E CONCRETO SLUMP 24+/-2									-	72.018,61
Serviço	Serviço	4.2.1.0.1.	SINAPI	100651	ESTACA HÉLICE CONTÍNUA, DIÂMETRO DE 30 CM, INCLUSO CONCRETO FCK=30MPA E ARMADURA CONFORME PROJETO (EXCLUSIVE BOMBEAMENTO, MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO). AF_12/2019	M	360,00	158,75	BDI 1	193,74	69.746,40		
Serviço	Serviço	4.2.1.0.2.	SINAPI-I	44535	SERVICO DE BOMBEAMENTO DE CONCRETO COM CONSUMO MINIMO DE 40 M3, (DISPONIBILIZACAO DE BOMBA), SEM O LANCAMENTO	M3	31,94	58,29	BDI 1	71,14	2.272,21		

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 70399/2024	Nº TransfereGOV 70399/2024	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL FORQUILHINHA	APELIDO DO EMPREENDIMENTO REFORMA E CONSTRUÇÃO DE INFRAESTRUTURA DO PARQUE SÃO FRANCISCO DE ASSIS			
LOCALIDADE SINAPI FLORIANOPOLIS	DATA BASE 12-25 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE REFORMA E CONSTRUÇÃO DE INFRAESTRUTURA DO PARQUE SÃO	MUNICÍPIO / UF FORQUILHINHA	BDI 1 22,04%	BDI 2 15,69%	BDI 3 0,00%

Nível	Nível Corrigido	Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
LOTE	LOTE	REFORMA E CONSTRUÇÃO DE INFRAESTRUTURA DO PARQUE SÃO FRANCISCO DE ASSIS, NO MUNICÍPIO DE FORQUILHINHA /									6.885.950,49
Nível 3	Nível 3	4.2.2.			BLOCOS DE COROAMENTO					-	21.061,42
Serviço	Serviço	4.2.2.0.1.	SICRO	1107900	Lançamento mecânico de concreto com bomba lança sobre chassi com capacidade de 50 m³/h - confecção em central dosadora de 40 m³/h	M3	10,56	525,28	BDI 1	641,05	6.769,49
Serviço	Serviço	4.2.2.0.2.	SICRO	0407819	Armação em aço CA-50 - fornecimento, preparo e colocação	kg	342,60	13,01	BDI 1	15,88	5.440,49
Serviço	Serviço	4.2.2.0.3.	SICRO	0407820	Armação em aço CA-60 - fornecimento, preparo e colocação	kg	213,00	14,32	BDI 1	17,48	3.723,24
Serviço	Serviço	4.2.2.0.4.	SICRO	3108008	Fôrmas de compensado plastificado 10 mm - uso geral - utilização de 2 vezes - confecção, instalação e retirada	m²	44,00	95,50	BDI 1	116,55	5.128,20
Nível 2	Nível 2	4.3.			SUPERESTRUTURA (VIGAS E PILARES)					-	145.246,21
Serviço	Serviço	4.3.0.0.1.	SICRO	0407819	Armação em aço CA-50 - fornecimento, preparo e colocação	kg	2.602,40	13,01	BDI 1	15,88	41.326,11
Serviço	Serviço	4.3.0.0.2.	SICRO	0407820	Armação em aço CA-60 - fornecimento, preparo e colocação	kg	681,60	14,32	BDI 1	17,48	11.914,37
Serviço	Serviço	4.3.0.0.3.	SICRO	3108008	Fôrmas de compensado plastificado 10 mm - uso geral - utilização de 2 vezes - confecção, instalação e retirada	m²	534,20	95,50	BDI 1	116,55	62.261,01
Serviço	Serviço	4.3.0.0.4.	SICRO	1107900	Concreto fck = 30 MPa - confecção em betoneira e lançamento manual - areia e brita comerciais	m³	46,40	525,28	BDI 1	641,05	29.744,72
Nível 2	Nível 2	4.4.			LAJE (TABULEIRO)					-	293.917,38
Serviço	Serviço	4.4.0.0.1.	SICRO	0407819	Armação em aço CA-50 - fornecimento, preparo e colocação	kg	192,00	13,01	BDI 1	15,88	3.048,96
Serviço	Serviço	4.4.0.0.2.	Composição	CP-051	LAJE TRELIXADA UNIDIRECIONAL, BIAPOIADA, ENCHIMENTO EM EPS, VIGOTA TRELIXADA, ALTURA TOTAL DA LAJE "LT" = 16 CM (ENCHIMENTO+CAPA) = (8+8). AF_08/2025	M2	318,66	348,49	BDI 1	425,30	135.526,10
Serviço	Serviço	4.4.0.0.3.	SINAPI-I	44535	SERVICO DE BOMBEAMENTO DE CONCRETO COM CONSUMO MINIMO DE 40 M3, (DISPONIBILIZACAO DE BOMBA), SEM O LANCAMENTO	M3	17,80	58,29	BDI 1	71,14	1.266,29
Serviço	Serviço	4.4.0.0.4.	SINAPI	87640	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 4CM. AF_07/2021	M2	192,00	59,13	BDI 1	72,16	13.854,72
Serviço	Serviço	4.4.0.0.5.	Composição	CP-022	REVESTIMENTO DE PEDRA FERRO (BASALTO GRES OU SIMILAR) ARGAMASSADA	M2	318,66	317,52	BDI 1	387,50	123.480,75
Serviço	Serviço	4.4.0.0.6.	SICRO	0307737	Junta de dilatação em elastômero e perfil VV - L = 50 mm e H = 80 mm - fornecimento e instalação	m	16,00	621,72	BDI 1	758,75	12.140,00
Serviço	Serviço	4.4.0.0.7.	SICRO	2015642	Dreno em tubo de aço galvanizado D = 100 mm em OAE - fornecimento e instalação	m	24,00	157,07	BDI 1	191,69	4.600,56
Nível 2	Nível 2	4.5.			COMPLEMENTARES					-	1.030.652,21
Serviço	Serviço	4.5.0.0.1.	SINAPI	89480	ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO ESTRUTURAL 14X19X29 CM (ESPESSURA 14 CM), FBK = 14 MPA, UTILIZANDO COLHER DE PEDREIRO. AF_10/2022	M2	829,08	184,94	BDI 1	225,70	187.123,36
Serviço	Serviço	4.5.0.0.2.	SINAPI	87904	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022	M2	1.658,16	10,52	BDI 1	12,84	21.290,77
Serviço	Serviço	4.5.0.0.3.	Composição	CP-022	REVESTIMENTO DE PEDRA FERRO (BASALTO GRES OU SIMILAR) ARGAMASSADA	M2	1.658,16	317,52	BDI 1	387,50	642.537,00

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PÚBLICO

Nº OPERAÇÃO 70399/2024	Nº TransfereGOV 70399/2024	PROponente / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL FORQUILHINHA	APELIDO DO EMPREENDIMENTO REFORMA E CONSTRUÇÃO DE INFRAESTRUTURA DO PARQUE SÃO FRANCISCO DE ASSIS			
LOCALIDADE SINAPI FLORIANOPOLIS	DATA BASE 12-25 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE REFORMA E CONSTRUÇÃO DE INFRAESTRUTURA DO PARQUE SÃO	MUNICÍPIO / UF FORQUILHINHA	BDI 1 22,04%	BDI 2 15,69%	BDI 3 0,00%

Nível	Nível Corrigido	Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
LOTE	LOTE	REFORMA E CONSTRUÇÃO DE INFRAESTRUTURA DO PARQUE SÃO FRANCISCO DE ASSIS, NO MUNICÍPIO DE FORQUILHINHA /									6.885.950,49
Serviço	Serviço	4.5.0.0.4.	SINAPI-AS	99849	GUARDA-CORPO DE AÇO GALVANIZADO DE 1,10M DE ALTURA, DUPLO CORRIMÃO, MONTANTES TUBULARES DE 1.1/2" ESPAÇADOS 1,20M, TRAVESSA SUPERIOR DE 2", GRADIL DE BARRAS CHATAS DE 32X4,8MM, FIXADO COM CHUMBADOR MECÂNICO. AF_04/2019	M	134,00	695,82	BDI 1	849,18	113.790,12
Serviço	Serviço	4.5.0.0.5.	SINAPI	100619	POSTE DECORATIVO PARA JARDIM EM AÇO TUBULAR, H = *2,5* M, SEM LUMINÁRIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2025	UN	20,00	649,13	BDI 1	792,20	15.844,00
Serviço	Serviço	4.5.0.0.6.	Composição	CP-052	Luminária decorativa, tipo arandelao, lente plana de cristal temperado, acabamento pintado na cor preto fosco, modelo ZE-144/1AL, da REEME ou similar	UND	40,00	704,01	BDI 1	859,17	34.366,80
Serviço	Serviço	4.5.0.0.7.	Composição	CP-053	REFLETOR HOLOFOTE MICROLED SMD 100W RGB COLORIDO C/ CONTROLE	m	28,00	116,07	BDI 1	141,65	3.966,20
Serviço	Serviço	4.5.0.0.8.	Composição	CP-054	REFLETOR HIPER LED 9W RGB CORPO ABS / FRONTAL SODRAMAR (REF SBC 8341)	m	28,00	343,39	BDI 1	419,07	11.733,96
Nível 2	Nível 2	4.6.			ACABAMENTO FINAL					-	2.502,07
Serviço	Serviço	4.6.0.0.1.	SINAPI	99814	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE PISO OU PAREDE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_10/2025	M2	1.147,74	1,79	BDI 1	2,18	2.502,07

Encargos sociais:

Para elaboração deste orçamento, foram utilizados os encargos sociais do SINAPI para a Unidade da Federação indicada.

Observações:

Eu, TIAGO OLIVEIRA DO CANTO, Engenheiro Civil, CREA-SC 113.565-2, na qualidade de Responsável Técnico, declaro que verifiquei e atesto que relativo aos preços do SINAPI com a legenda "AS" (Atribuído São Paulo) a especificidade local justifica a manutenção dos itens como "AS", e que para elaboração do orçamento foram utilizados os encargos sociais do SINAPI para o Estado de Santa Catarina. Data-base SICRO_10/2025; Data-BASE ORSE_11/2025.

Foi considerado arredondamento de duas casas decimais para Custo Unitário; BDI; Preço Unitário;

Siglas da Composição do Investimento: RA - Rateio proporcional entre Repasse e Contrapartida; RP - 100% Repasse; CP - 100% Contrapartida; OU - 100% Outros.

FORQUILHINHA

Local

quarta-feira, 18 de fevereiro de 2026

Data

Responsável Técnico

Nome: Tiago Oliveira do Canto

CREA/CAU: 113.565-2

ART/RRT: 10249555-9

CFF - CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO
OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Níveis a Exibir no Cronograma:	Nº OPERAÇÃO 70399/2024	Nº TGOV 70399/2024	PROponente TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL FORQUILH	APelido Empreendimento REFORMA E CONSTRUÇÃO DE INFRAESTRUTURA DO PARQUE	DESCRiÇÃO DO LOTE REFORMA E CONSTRUÇÃO DE INFRAESTRUTURA DO PARQUE SÃO FRANCI
--------------------------------	----------------------------------	------------------------------	--	---	---

Cronograma:
2

Falta distribuir:	Item	Descrição	Valor (R\$)	Parcelas:	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
					03/26	04/26	05/26	06/26	07/26	08/26	09/26	10/26	11/26	12/26	01/27	02/27
	1.	REVITALIZAÇÃO E MODERNIZAÇÃO DO	1.383.263,13	% Período:	48,75%	1,73%	0,42%	0,72%	0,49%	0,50%	1,26%	1,27%	4,55%	4,06%	2,69%	33,57%
0,00% -->	1.1.	SERVIÇOS PRELIMINARES	39.534,30	% Período:	7,65%	9,50%	6,50%	8,75%	8,75%	9,20%	11,00%	11,50%	11,00%	10,35%	3,60%	2,20%
0,00% -->	1.2.	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	325.457,76	% Período:	8,00%	1,00%	1,00%	2,00%	1,00%	1,00%	4,00%	4,00%	18,00%	16,00%	11,00%	33,00%
0,00% -->	1.3.	REMOÇÕES, DEMOLIÇÕES E REASSEN	75.619,05	% Período:	100,00%											
0,00% -->	1.4.	TERRAPLANAGEM	356.098,16	% Período:												100,00%
0,00% -->	1.5.	IMPLANTAÇÃO DE PASSEIO EM CONCR	552.829,82	% Período:	100,00%											
0,00% -->	1.6.	ESTACIONAMENTO (CRAS)	33.724,04	% Período:	50,00%	50,00%										
	2.	INFRAESTRUTURA (MUROS, DRENAGE	3.072.890,96	% Período:		0,92%	1,45%	2,50%	2,50%	2,50%	6,26%	10,37%	30,73%	19,20%	13,87%	9,69%
0,00% -->	2.1.	TRECHO 01 - MURO COM GRADIL FIXO I	189.042,86	% Período:		15,00%	15,00%	15,00%	15,00%	15,00%	15,00%	10,00%				
0,00% -->	2.2.	TRECHO 02 - MURO COM GRADIL FIXO I	323.504,53	% Período:			5,00%	15,00%	15,00%	15,00%	15,00%	15,00%	10,00%	10,00%		
0,00% -->	2.3.	TRECHO 03 - MURO COM GRADIL FIXO I	346.994,40	% Período:									100,00%			
0,00% -->	2.4.	DRENAGEM PLUVIAL	201.125,97	% Período:								10,00%	50,00%	40,00%		
0,00% -->	2.5.	ELETRICA - QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO	127.941,93	% Período:									40,00%	50,00%	10,00%	
0,00% -->	2.6.	ILUMINAÇÃO	729.313,42	% Período:									25,00%	25,00%	25,00%	25,00%
0,00% -->	2.7.	PAISAGISMO E EQUIPAMENTOS URBAN	1.154.967,85	% Período:							10,00%	20,00%	20,00%	20,00%	20,00%	10,00%
	3.	EDIFICAÇÕES (PORTICOS DE ENTRAD,	860.877,24	% Período:							9,22%	18,44%	18,44%	18,44%	18,44%	17,00%

CFF - CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO
OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Níveis a Exibir no Cronograma:	Nº OPERAÇÃO 70399/2024	Nº TGOV 70399/2024	PROPONENTE TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL FORQUILH	APELIDO EMPREENDIMENTO REFORMA E CONSTRUÇÃO DE INFRAESTRUTURA DO PARQUE	DESCRIÇÃO DO LOTE REFORMA E CONSTRUÇÃO DE INFRAESTRUTURA DO PARQUE SÃO FRANCI
--------------------------------	----------------------------------	------------------------------	--	---	---

Cronograma:
2

Falta distribuir:	Item	Descrição	Valor (R\$)	Parcelas:	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
					03/26	04/26	05/26	06/26	07/26	08/26	09/26	10/26	11/26	12/26	01/27	02/27
0,00% -->	3.1.	BANHEIRO PUBLICO	793.873,64	% Período:							10,00%	20,00%	20,00%	20,00%	20,00%	10,00%
0,00% -->	3.2.	RESTAURAÇÃO PORTICO DA LATERAL	23.136,51	% Período:												100,00%
0,00% -->	3.3.	RESTAURAÇÃO PÓRTICO DOS FUNDOS	43.867,10	% Período:												100,00%
Linha calculada	4.	PASSARELA EM CONCRETO REVESTID	1.568.919,16	% Período:						1,54%	2,31%	2,31%	2,31%	2,31%	2,31%	86,90%
0,00% -->	4.1.	MOVIMENTO DE TERRA	3.521,26	% Período:						10,00%	15,00%	15,00%	15,00%	15,00%	15,00%	15,00%
0,00% -->	4.2.	ESTACAS PROFUNDAS / BLOCOS	93.080,03	% Período:						10,00%	15,00%	15,00%	15,00%	15,00%	15,00%	15,00%
0,00% -->	4.3.	SUPERESTRUTURA (VIGAS E PILARES)	145.246,21	% Período:						10,00%	15,00%	15,00%	15,00%	15,00%	15,00%	15,00%
0,00% -->	4.4.	LAJE (TABULEIRO)	293.917,38	% Período:												100,00%
0,00% -->	4.5.	COMPLEMENTARES	1.030.652,21	% Período:												100,00%
0,00% -->	4.6.	ACABAMENTO FINAL	2.502,07	% Período:												100,00%

Total: R\$ 6.885.950,49

Período:	%		9,79%	0,76%	0,73%	1,26%	1,21%	1,57%	4,73%	7,71%	17,46%	12,22%	9,56%	32,99%
		Repasso:	587.606,80	45.509,00	43.877,13	75.676,28	72.840,43	94.068,57	283.542,97	462.814,31	1.047.689,40	733.067,10	573.682,51	1.979.625,50
	Contrapartida:	86.765,09	6.719,79	6.478,82	11.174,24	10.755,51	13.890,01	41.867,51	68.338,42	154.700,16	108.243,53	84.709,05	292.308,36	
	Outros:	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	Investimento:	674.371,88	52.228,79	50.355,96	86.850,52	83.595,94	107.958,59	325.410,46	531.152,74	1.202.389,56	841.310,62	658.391,56	2.271.933,87	
Acumulado:	%		9,79%	10,55%	11,28%	12,54%	13,76%	15,33%	20,05%	27,77%	45,23%	57,44%	67,01%	100,00%
	Repasso:	587.606,80	633.115,80	676.992,93	752.669,21	825.509,64	919.578,21	1.203.121,18	1.665.935,49	2.713.624,89	3.446.691,99	4.020.374,50	6.000.000,00	
	Contrapartida:	86.765,09	93.484,88	99.963,70	111.137,94	121.893,45	135.783,46	177.650,97	245.989,39	400.689,55	508.933,08	593.642,13	885.950,49	
	Outros:	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	Investimento:	674.371,88	726.600,67	776.956,63	863.807,15	947.403,09	1.055.361,68	1.380.772,14	1.911.924,88	3.114.314,44	3.955.625,06	4.614.016,62	6.885.950,49	
	Administração Local:	8,00%	9,00%	10,00%	12,00%	13,00%	14,00%	18,00%	22,00%	40,00%	56,00%	67,00%	100,00%	

Selecione o Macrosserviço da Administração Local:
1.2. ADMINISTRAÇÃO LOCAL

FORQUILHINHA
Local
quarta-feira, 18 de fevereiro de 2026
Data

Responsável Técnico
Nome: **Tiago Oliveira do Canto**
CREA/CAU: **113.565-2**
ART/RRT: **10249555-9**

COMPOSIÇÕES

FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE AREIA PARA ATERRO DE VALA, CONSIDERADO 20% EMPOLAMENTO	UNIDADE	COEFIC.	CUSTO UNIT DESONERADO	CUSTO UNIT NÃO DESONER.
Composição	CP-001		29,18	29,42
COTAÇÃO	CT-002		22,33	22,33
SINAPI	88316	0,1016	23,43	25,74
		0	0,00	0,00
BOCA DE LOBO SIMPLES - GRELHA DE CONCRETO - BLSG - AREIA E BRITA COMERCIAIS - EM BLOCOS DE CONCRETO ARGAMASSADOS CONFORME PADRÃO CONTIDO EM PROJETO. (REF. COMP'. SICRO 2003626)	UND		80,79	945,37
SICRO	2009619	3,9	0,00	152,21
SICRO	1109669	0,06	0,00	539,83
SINAPI	96545	4,72	16,62	17,33
SICRO	1107892	0,0448	0,00	479,97
SICRO	1107896	0,0746	0,00	501,41
SICRO	3103302	0,676	0,00	78,00
SICRO	2003316	1,0977	0,00	112,37
SINAPI	88316	0,1	23,43	25,74
		0	0,00	0,00
REMOÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO SEXTAVADO DE 25 X 25 CM, ESPESSURA 8 CM. AF_12/2015	M2		28,74	31,66
SINAPI	88260	0,51884	31,96	35,29
SINAPI	88316	0,51884	23,43	25,74
		0	0,00	0,00
FORNECIMENTO DE PEDRA PULMÃO COM CARREGAMENTO EM PEDREIRA	M3		77,60	77,60
COTAÇÃO	CT-003	1,2	64,67	64,67
EQUIPE PARA ADMINISTRAÇÃO NO LOCAL DE INTERVENÇÃO DO EMPREENDIMENTO	UND		218.255,14	266.681,22
SINAPI	93567	5	23.019,68	25.727,10
SINAPI	94296	9	5.291,71	5.860,04
SINAPI	101385	9	6.170,15	6.841,88
SICRO	P9947	3	0,00	7.909,48
CAIXA COLETORA EM BLOCO DE CONCRETO DE 100CM X 70CM COM GRELHA DE FOFO INCLUSO TUBO PARA LIGAÇÃO COM CAIXA EXISTENTE.	UND		1.594,12	1.634,56
SINAPI-I	25070	65	5,07	5,07
SINAPI	88309	4,89	32,23	35,59
SINAPI	94964	0,16	569,32	580,99
SINAPI	88316	5,14	23,43	25,74
SINAPI	88628	0,18	689,11	701,52
SINAPI-I	43061	4,43	7,71	7,71
SINAPI	92269	0,23	124,09	127,60
SINAPI	97086	0,6	183,40	195,43
COTAÇÃO	CT-005	1	560,00	560,00
SINAPI-I	37450	1	38,67	38,67
PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA	M2		16,62	17,09
SINAPI-I	3322	1	12,00	12,00
SINAPI	88316	0,1564	23,43	25,74
SINAPI	88441	0,0391	24,57	27,01
PLANTIO DE ARVORE ORNAMENTAL CONFORME PROJETO PAISAGISTICO DE MUDAS MENORES QUE 2,00METRO	UND		3,72	4,10
SINAPI	88316	0,0636	23,43	25,74
SINAPI	88441	0,0909	24,57	27,01
		0	0,00	0,00
PLANTIO DE ARVORE ORNAMENTAL CONFORME PROJETO PAISAGISTICO DE MUDAS MAIORES QUE 2,00 METROS	UND		104,26	114,58
SINAPI	88316	2,08	23,43	25,74
SINAPI	88441	2,26	24,57	27,01
		0	0,00	0,00
TRAMA DE MADEIRA PARA JARDIM SENSORIAL EM EUCALIPTO ROLIÇO	M		31,31	31,78
SINAPI-I	4472	0,16	84,55	84,55
SINAPI-I	21138	1,3	9,94	9,94
SINAPI-I	40568	0,02	16,04	16,04
SINAPI	88239	0,048	25,01	27,53
SINAPI	88262	0,099	33,73	37,29

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFIC.	DESONERADO	NÃO DESONER.
Composição	CP-011	INSTALAÇÃO DE TUNEL VERDE EM EM TRAMA DE 2,00 M X 0,50M DE AÇO E CHAPA ASTM A36 INCLUSO 2 DEMÃO DE PINTURA E ACABAMENTO EM FABRICA PULVERIZADA NA COR VERDE/PRETO - EXCETO FORNECIMENTO DE MUDAS.	M		524,83	536,40
SINAPI	104921	ARMAÇÃO DE BLOCO, SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	3,156	10,18	10,40
SINAPI-I	11002	ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIAMETRO IGUAL A 2,50 MM	KG	0,071	28,09	28,09
SINAPI	88251	AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,72	25,16	27,67
SINAPI	88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,96	31,96	35,29
SINAPI-I	21013	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 50 MM (2"), E = 3,00 MM, *4,40* KG/M (NBR 5580)	M	4,6	70,56	70,56
SINAPI-I	1332	CHAPA DE AÇO GROSSA, ASTM A36, E = 3/8" (9,53 MM) 74,69 KG/M2	KG	6,4512	8,68	8,68
SINAPI	100751	PINTURA COM TINTA EPOXÍDICA DE ACABAMENTO PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (02 DEMÃOS). AF_01/2020_PE	M2	0,093	45,25	45,67
Composição	CP-012	PASSARELA EM ESTRUTURA DE EUCALIPTO TRATADO, TABLADO EM EUCALIPTO TRATADO 2,5CM X 10CM E GUARDA CORPO E TELA GALVANIZA CONFORME PROJETO PARA O PARQUE SÃO FRANCISCO DE ASSIS	M2		323,47	326,33
SINAPI-I	2747	MOURAO ROLICO DE MADEIRA TRATADA, D = 16 A 20 CM, H = 2,20 M, EM EUCALIPTO OU EQUIVALENTE DA REGIAO (PARA CERCA)	M	1,65	31,35	31,35
SINAPI-I	21138	MOURAO ROLICO DE MADEIRA TRATADA, D = 8 A 11 CM, H = 2,20 M, EM EUCALIPTO OU EQUIVALENTE DA REGIAO (PARA CERCA)	M	2,7273	9,94	9,94
COTAÇÃO	CT-020	MADEIRA DE EUCALIPTO TRATADO E APARELHADO 2,5CM X 15CM - EQUIVALENTE A DECK	M2	1,1	60,00	60,00
SINAPI-I	37712	TELA ARAME GALVANIZADO REVESTIDO COM POLIMERO, MALHA HEXAGONAL DUPLA TORCAO, 8 X 10 CM (ZN/AL REVESTIDO COM POLIMERO), FIO *2,4* MM	M2	2	69,07	69,07
SINAPI-I	39027	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 19 X 36 (3 1/4 X 9)	KG	0,0312	15,90	15,90
SINAPI	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,421	25,01	27,53
SINAPI	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,421	33,73	37,29
SINAPI	102486	CONCRETO FCK = 15MPA, TRAÇO 1:3,4:3,4 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ SEIXO ROLADO) - PREPARO MANUAL. AF_05/2021	M3	0,0208	733,60	748,01
Composição	CP-013	MÃO DE OBRA PARA EXECUÇÃO, PASSAGEM E LIGAÇÃO DE CABOS FLEXÍVEIS EM DIVERSAS BITOLAS PARA ILUMINAÇÃO, LÓGICA, RAMAIS E DEMAIS INSTALAÇÕES DE EQUIPAMENTOS	M		1,23	1,33
SINAPI-I	21127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	UN	0,1	3,81	3,81
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,018	25,73	28,30
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0095	41,55	46,02
Composição	CP-014	INSTALAÇÃO DE REFLETOR EM LED 200W IP65, 19.000 LUMENS	UND		269,12	276,16
SINAPI-I	21127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	UN	1	3,81	3,81
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1	25,73	28,30
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1	41,55	46,02
COTAÇÃO	CT-015	Refletor modular de Led linear para campo ou quadra, 200W, IP68 dúpio, módulos N2, corpo em alumínio, pintura eletrostática, proteção contra corrosão, 6500K, FP = >0.95, IRC = Ra>80. FL = 22.000 Luméns, VU = 50.000h, ângulo do feixe = 120º	UND	1	198,03	198,03
Composição	CP-015	INSTALAÇÃO DE POSTE CONICO RETO DIVERSOS TAMANHOS DE AÇO GALVANIZADO, INCLUSIVE CHUMBAMENTO EM CONCRETO	UND		593,12	613,14
SINAPI-I	863	CABO DE COBRE NU 35 MM2 MEIO-DURO	M	9	40,60	40,60
SINAPI	5928	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,111	286,17	290,64
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,124	25,73	28,30
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,653	41,55	46,02
SINAPI	102486	CONCRETO FCK = 15MPA, TRAÇO 1:3,4:3,4 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ SEIXO ROLADO) - PREPARO MANUAL. AF_05/2021	M3	0,0208	733,60	748,01
Composição	CP-016	Suporte de fixação em aço galvanizado a fogo, para luminária pública de 01 pétala (Ref ORSE 13425)	UND		222,09	223,15
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,15	25,73	28,30
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,15	41,55	46,02
COTAÇÃO	CT-016	Suporte de fixação em aço galvanizado a fogo, para luminária pública de 01 pétala, encaixe em poste com topo de Ø de 48mm/60,3mm, encaixe da luminária de Ø de 48mm/60,3mm (REF ORSE 14141)	UND	1	212,00	212,00
Composição	CP-017	Suporte de fixação em aço galvanizado a fogo, para luminária pública de 02 pétalas (ref ORSE 13426)	UND		290,09	291,15
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,15	25,73	28,30
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,15	41,55	46,02
COTAÇÃO	CT-017	Suporte de fixação em aço galvanizado a fogo, para luminária pública de 02 pétala, encaixe em poste com topo de Ø de 48mm/60,3mm, encaixe da luminária de Ø de 48mm/60,3mm (REF ORSE 14142)	UND	1	280,00	280,00
Composição	CP-018	Coletor solar vertical, placas 80x200cm, Soletrol Max 1,60m² ou similar, classificação A inmetro	UND		1.289,88	1.290,94
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,15	25,73	28,30
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,15	41,55	46,02
COTAÇÃO	CT-018	Coletor solar , placas 100x200cm, Soletrol Max 2,00m² ou similar, classificação A inmetro	UND	1	1.215,87	1.215,87
SINAPI-I	979	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 16 MM2	M	4	15,98	15,98
Composição	CP-019	INVERSOR FOTOVOLTAICO SAÍDA TRIFÁSICA - 15 KW - ENTRADA ATÉ 1000 VCC - EFICIÊNCIA MÍNIMA 95 %	UND		22.316,07	22.317,13
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,15	25,73	28,30
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,15	41,55	46,02
COTAÇÃO	CT-019	INVERSOR FOTOVOLTAICO SAÍDA TRIFÁSICA - 15 KW - ENTRADA ATÉ 1000 VCC - EFICIÊNCIA MÍNIMA 95 %	UND	1	22.305,98	22.305,98
Composição	CP-020	ALVENARIA DE PEDRA FERRO (GRÊS OU SIMILAR) ARGAMASSADA	M3		1.041,15	1.044,93

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFIC.	DESONERADO	NÃO DESONER.
SINAPI-I	4730	PEDRA DE MAO OU PEDRA RACHAO PARA ARRIMO/FUNDAÇÃO (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	M3	9,5	105,19	105,19
SINAPI	87292	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	M3	0,01	668,50	684,83
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,8	32,23	35,59
SINAPI	88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4	23,43	25,74
Composição	CP-021	ALAMBRADO PARA QUADRA POLIESPORTIVA, ESTRUTURADO POR TUBOS DE AÇO GALVANIZADO (DIÂMETRO 1 ½"), COM TELA DE ARAME GALVANIZADO, FIO 14 BWG E MALHA QUADRADA 5X5CM (EXCETO MURETA). AF_03/2021	M2		77,92	81,01
SINAPI-I	7167	TELA DE ARAME GALVANIZADA QUADRANGULAR / LOSANGULAR, FIO 2,11 MM (14 BWG), MALHA 5 X 5 CM, H = 2 M	M2	1,0203	23,56	23,56
SINAPI-I	7698	TUBO AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MEDIA, DN 1.1/4", E = *3,25* MM, PESO *3,14* KG/M (NBR 5580)	M	0,45	46,59	46,59
SINAPI-I	11002	ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIAMETRO IGUAL A 2,50 MM	KG	0,0012	28,09	28,09
SINAPI-I	43130	ARAME GALVANIZADO 12 BWG, D = 2,76 MM (0,048 KG/M) OU 14 BWG, D = 2,11 MM (0,026 KG/M)	KG	0,03	22,61	22,61
SINAPI	88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5	31,96	35,29
SINAPI	88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6	23,43	25,74
SINAPI	94962	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4:5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	0,0045	478,90	489,68
Composição	CP-022	REVESTIMENTO DE PEDRA FERRO (BASALTO GRES OU SIMILAR) ARGAMASSADA	M2		150,93	317,52
SINAPI-AS	10737	PEDRA GRANITICA OU BASALTO, CACO, RETALHO, CAVACO, TIPO MIRACEMA, MADEIRA, PADUANA, RACHINHA, SANTA ISABEL OU OUTRAS SIMILARES, E = *1,0 A *2,0 CM	M2	1,1	0,00	141,41
SINAPI	87894	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	M2	1,05	7,99	8,63
SINAPI	87292	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	M3	0,08	668,50	684,83
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,6	32,23	35,59
SINAPI	88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,6	23,43	25,74
Composição	CP-023	ESTRUTURA EM MADEIRA DE EUCALIPTO TRATADO PARA MONTAGEM DO VIVEIRO COM VENTILAÇÃO E UMIDADE NATURAL PARA FIXAÇÃO DE SOMBRITE	M		81,10	83,66
SINAPI-I	39027	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 19 X 36 (3 1/4 X 9)	KG	0,0312	15,90	15,90
SINAPI	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,421	25,01	27,53
SINAPI	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,421	33,73	37,29
SINAPI-I	4119	MADEIRA ROLICA TRATADA, D = 16 A 20 CM, H = 6,00 M, EM EUCALIPTO OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	1	55,87	55,87
Composição	CP-024	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BANCO COM ENCOSTO COMPRIMENTO 1,90M X 0,70M COM PÉ DE FERRO FUNDIDO COM 10 REGUAS DE MADEIRA INCLUSIVE PINTURA - CONFORME PROJETO	UND		1.695,84	1.711,72
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,8	32,23	35,59
SINAPI	88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,8	23,43	25,74
COTAÇÃO	CT-022	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BANCO COM ENCOSTO COMPRIMENTO 1,50M X 0,30M COM PÉ DE FERRO FUNDIDO COM 10 REGUAS DE MADEIRA PLAINADA INCLUSIVE PINTURA (REF ORSE 2411)	UND	1,4	1.100,00	1.100,00
Composição	CP-025	PORTÃO DE ABRIR, EM GRADIL DE METALON RETANGULAR DE 3/4" VERTICAL, COM REQUADRO, ACABAMENTO NATURAL - COMPLETO	M2		259,15	968,96
SINAPI-AS	4948	PORTAO DE ABRIR / GIRO, EM GRADIL DE METALON REDONDO DE 3/4" VERTICAL, COM REQUADRO, ACABAMENTO NATURAL - COMPLETO	M2	1	0,00	683,44
SINAPI	88251	AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	5,6	25,16	27,67
SINAPI	88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,7	31,96	35,29
Composição	CP-026	TELA DE ARAME GALVANIZADA REVESTIDA EM PVC	M2		65,12	67,45
SINAPI-I	10935	TELA DE ARAME GALVANIZADA REVESTIDA EM PVC, QUADRANGULAR / LOSANGULAR, FIO 2,77 MM (12 BWG), BITOLA FINAL = *3,8* MM, MALHA 7,5 X 7,5 CM, H = 2 M	M2	1	42,03	42,03
SINAPI	88251	AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6	25,16	27,67
SINAPI	88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,25	31,96	35,29
Composição	CP-027	GUARDA-CORPO EM MADEIRA (ANGELIM OU EQUIVALENTE), ALTURA 1,10m, FIXADO COM CHUMBADOR DE AÇO, INCLUSO PINTURA IMUNIZANTE E VERNIZ INCOLOR	M		606,80	620,73
SINAPI-I	35274	PILAR QUADRADO NAO APARELHADO *10 X 10* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	1,5	121,80	121,80
SINAPI-I	3993	TABUA APARELHADA *2,5 X 15* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M2	0,2	292,29	292,29
SINAPI-I	20206	SARRAFO APARELHADO *2 X 10* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	2,2	22,00	22,00
SINAPI-I	4415	SARRAFO NAO APARELHADO *2,5 X 5* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM, PEROBA-ROSA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	6	12,10	12,10
SINAPI-I	13279	CHUMBADOR DE AÇO TIPO PARABOLT, * 5/8" X 200* MM, COM PORCA E ARRUELA	KG	2,5	25,06	25,06
SINAPI-I	20247	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	KG	0,1	17,63	17,63
SINAPI-I	5069	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	KG	0,05	16,22	16,22
SINAPI	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,8	25,01	27,53
SINAPI	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,2	33,73	37,29
SINAPI	102233	PINTURA IMUNIZANTE PARA MADEIRA, 1 DEMÃO. AF_01/2021	M2	2,5	13,57	14,31
SINAPI	102223	PINTURA VERNIZ (INCOLOR) ALQUÍDICO EM MADEIRA, USO INTERNO E EXTERNO, 3 DEMÃOS. AF_01/2021	M2	2,5	34,00	36,32
Composição	CP-028	ESTRUTURA EM MADEIRA DE EUCALIPTO TRATADO PARA MIRANTE COM SEÇÃO 30X30CM, INCLUSO FORNECIMENTO E MONTAGEM, INCLUSO IÇAMENTO	M		540,45	560,65
SINAPI-I	4344	PARAFUSO FRANCES METRICO ZINCADO, DIAMETRO 12 MM, COMPRIMENTO 150 MM, COM PORCA SEXTAVADA E ARRUELA DE PRESSAO MEDIA	UN	1,23076923	24,83	24,83
SINAPI-I	2788	MADEIRA ROLICA TRATADA, D = 30 A 34 CM, H = 6,50 M, EM EUCALIPTO OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	1	215,93	215,93

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFIC.	DESONERADO	NÃO DESONER.
SINAPI-I	5069	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	KG	0,12861538	16,22	16,22
SINAPI-I	21142	ESTRIBO COM PARAFUSO EM CHAPA DE FERRO FUNDIDO DE 2" X 3/16" X 35 CM, SECAO "U", PARA MADEIRAMENTO DE TELHADO	UN	0,15384615	30,64	30,64
SINAPI-I	39027	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 19 X 36 (3 1/4 X 9)	KG	0,50769231	15,90	15,90
SINAPI-I	40623	CHAPA PARA EMENDA DE VIGA, EM AÇO GROSSO, QUALIDADE ESTRUTURAL, BITOLA 3/16", E= 4,75 MM, 4 FUROS, LARGURA 45 MM, COMPRIMENTO 500 MM	PAR	0,30769231	95,00	95,00
SINAPI	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,06430769	25,01	27,53
SINAPI	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,61169231	33,73	37,29
SINAPI	93287	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPULIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - CHP DIURNO. AF_03/2016	CHP	0,1133	347,04	351,07
SINAPI	93288	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPULIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - CHI DIURNO. AF_03/2016	CHI	0,157	180,72	184,75
Composição	CP-029	ESTRUTURA EM MADEIRA DE EUCALIPTO TRATADO PARA MIRANTE COM SEÇÃO 15X20CM, INCLUSO FORNECIMENTO E MONTAGEM, INCLUSO IÇAMENTO	M		415,79	437,57
SINAPI-I	4344	PARAFUSO FRANCES METRICO ZINCADO, DIÂMETRO 12 MM, COMPRIMENTO 150 MM, COM PORCA SEXTAVADA E ARRUELA DE PRESSÃO MÉDIA	UN	1,33333333	24,83	24,83
SINAPI-I	4119	MADEIRA ROLICA TRATADA, D = 16 A 20 CM, H = 6,00 M, EM EUCALIPTO OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	1,25	55,87	55,87
SINAPI-I	5069	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	KG	0,13933333	16,22	16,22
SINAPI-I	21142	ESTRIBO COM PARAFUSO EM CHAPA DE FERRO FUNDIDO DE 2" X 3/16" X 35 CM, SECAO "U", PARA MADEIRAMENTO DE TELHADO	UN	0,16666667	30,64	30,64
SINAPI-I	39027	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 19 X 36 (3 1/4 X 9)	KG	0,55	15,90	15,90
SINAPI-I	40623	CHAPA PARA EMENDA DE VIGA, EM AÇO GROSSO, QUALIDADE ESTRUTURAL, BITOLA 3/16", E= 4,75 MM, 4 FUROS, LARGURA 45 MM, COMPRIMENTO 500 MM	PAR	0,33333333	95,00	95,00
SINAPI	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,153	25,01	27,53
SINAPI	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,996	33,73	37,29
SINAPI	93287	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPULIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - CHP DIURNO. AF_03/2016	CHP	0,1133	347,04	351,07
SINAPI	93288	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPULIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - CHI DIURNO. AF_03/2016	CHI	0,157	180,72	184,75
Composição	CP-030	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 30 MPA, COM USO DE BOMBA EM EDIFICAÇÃO COM SEÇÃO MÉDIA DE PILARES MAIOR QUE 0,25 M² - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_12/2015	M3		754,14	757,76
SINAPI-I	1525	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C30, BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, COM BOMBAMENTO (DISPONIBILIZACAO DE BOMBA), SEM O LANÇAMENTO (NBR 8953)	M3	1,103	650,99	650,99
SINAPI	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,174	33,73	37,29
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,174	32,23	35,59
SINAPI	88316	SERVEENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,045	23,43	25,74
SINAPI	90586	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	CHP	0,056	1,35	1,35
SINAPI	90587	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015	CHI	0,118	0,55	0,55
				0	0,00	0,00
Composição	CP-031	LAJE PRE-MOLD BETA 11 P/1KN/M2 VAOS 4,40M/INCL VIGOTAS TIJOLOS ARMADURA NEGATIVA CAPEAMENTO 6CM CONCRETO 30MPA ESCORAMENTO MATERIAL E MAO DE OBRA.	M2		170,25	174,79
SINAPI-I	3741	LAJE PRE-MOLDADA CONVENCIONAL (LAJOTAS + VIGOTAS) PARA FORRO, UNIDIRECIONAL, SOBRECARGA DE 100 KG/M2, VAO ATE 4,5 M (SEM COLOCACAO)	M2	1	56,29	56,29
SINAPI-I	4491	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	1,1	7,23	7,23
SINAPI-I	5075	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	KG	0,02	15,92	15,92
SINAPI-I	6189	TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 30* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	0,3	66,00	66,00
SINAPI	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,16	33,73	37,29
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3	32,23	35,59
SINAPI	88316	SERVEENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,8	23,43	25,74
SINAPI	103673	LANÇAMENTO COM USO DE BOMBA, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	M3	0,081	46,46	51,13
SINAPI	94972	CONCRETO FCK = 30MPA, TRAÇO 1:2,1:2,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	M3	0,081	596,52	605,55
Composição	CP-032	CONCRETAGEM DE VIGAS FEITAS COM SISTEMA DE FÔRMAS MANUSEÁVEIS, COM CONCRETO USINADO AUTOADENSÁVEL FCK 30 MPA - LANÇAMENTO E ACABAMENTO. AF_06/2015	M3		715,24	717,83
SINAPI-I	34491	CONCRETO AUTOADENSÁVEL (CAA) CLASSE DE RESISTENCIA C30, ESPALHAMENTO SF2, COM BOMBAMENTO (DISPONIBILIZACAO DE BOMBA), SEM O LANÇAMENTO (NBR 15823)	M3	1	689,86	689,86
SINAPI	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,151	33,73	37,29
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,301	32,23	35,59
SINAPI	88316	SERVEENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,452	23,43	25,74
Composição	CP-033	ABRIGO PARA GLP 100X50X100 EM ALVENARIA E CONCRETO ARMADO (SEM PORTA)	UN		415,54	1.658,47
SINAPI-AS	43436	CAIXA DE CONCRETO ARMADO PRE-MOLDADO, COM FUNDO E SEM TAMPA, DIMENSÕES DE 0,60 X 0,60 X 0,50 M	UN	2,78	0,00	433,36
SINAPI	103330	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 11,5X19X19 CM (ESPESSURA 11,5 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M2	1	95,50	101,08
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	5,75	32,23	35,59
SINAPI	88316	SERVEENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	5,75	23,43	25,74
Composição	CP-034	ACABAMENTO GERMANICO EM MADEIRA DO NORTE (ANGELIM) MEDIDAS DE 8,0CM X 1,5CM COM 02 (DEMÃO) DE VERNIZ SOBRE ALVENARIA ACABADA	M		33,40	34,95
SINAPI-I	142	SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	310ML	0,16	29,78	29,78
SINAPI-I	5067	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 16 X 24 (2 1/4 X 12)	KG	0,0277944	16,97	16,97
SINAPI-I	20017	GUARNICAO / ALIZAR / VISTA LISA EM MADEIRA MACICA, PARA PORTA, E = *1* CM, L = *5* CM, CEDRINHO / ANGELIM COMERCIAL / TAURI / CURUPIXA / PEROBA / CUMARU OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	1,6	7,80	7,80

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFIC.	DESONERADO	NÃO DESONER.
SINAPI	102213	PINTURA VERNIZ (INCOLOR) ALQUÍDICO EM MADEIRA, USO INTERNO E EXTERNO, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	M2	0,08	22,67	24,21
SINAPI	88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,25	32,06	35,43
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,25	23,43	25,74
Composição	CP-035	FORRO DE MADEIRA CEDRO OU EQUIVALENTE DA REGIAO, ENCAIXE MACHO/FEMEA.	M2		159,26	166,31
SINAPI-I	3286	FORRO DE MADEIRA CEDRINHO OU EQUIVALENTE DA REGIAO, ENCAIXE MACHO/FEMEA COM FRISO, *10 X 1* CM (SEM COLOCACAO)	M2	1,1235	81,39	81,39
SINAPI-I	5066	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 12 X 12	KG	0,0127	20,97	20,97
SINAPI	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5352	25,01	27,53
SINAPI	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,6056	33,73	37,29
Composição	CP-036	PORTA DE MADEIRA-DE-LEI QUADRICULADA EM VIDRO, DE CORRER (ANGELIM OU EQUIVALENTE REGIONAL), E = *3,5* CM INCLUSO VIDRO 8,00MM	M2		1.410,88	1.417,68
SINAPI-I	142	SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	310ML	0,0637	29,78	29,78
SINAPI-I	5028	PORTA DE MADEIRA-DE-LEI QUADRICULADA PARA VIDRO, DE CORRER (ANGELIM OU EQUIVALENTE REGIONAL), E = *3,5* CM	M2	1	1.003,75	1.003,75
SINAPI-I	7568	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN	4,72	0,61	0,61
SINAPI-I	20017	GUARNICAO / ALIZAR / VISTA LISA EM MADEIRA MACICA, PARA PORTA, E = *1* CM, L = *5* CM, CEDRINHO / ANGELIM COMERCIAL / TAURI/ CURUPIXA / PEROBA / CUMARU OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	2,202	7,80	7,80
SINAPI	102180	INSTALAÇÃO DE VIDRO TEMPERADO, E = 8 MM, ENCAIXADO EM PERFIL U. AF_11/2025	M2	1	372,78	378,30
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,282	32,23	35,59
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,141	23,43	25,74
Composição	CP-037	JANELA DE MADEIRA - CEDRINHO/ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - DE ABRIR COM 2 FOLHAS (2 VENEZIANAS PARA VIDRO), COM BATENTE, ALIZAR E FERRAGENS. EXCLUSIVE VIDROS, ACABAMENTO E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2		741,69	749,53
SINAPI-I	142	SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	310ML	0,8351	29,78	29,78
SINAPI-I	3428	JANELA DE ABRIR EM MADEIRA IMBUIA/CEDRO ARANA/CEDRO ROSA OU EQUIVALENTE DA REGIAO, CAIXA DO BATENTE/MARCO *10* CM, 2 FOLHAS DE ABRIR TIPO VENEZIANA E 2 FOLHAS DE ABRIR PARA VIDRO, COM GUARNICAO/ALIZAR, COM FERRAGENS, (SEM VIDRO E SEM ACABAMENTO)	M2	1	585,00	585,00
SINAPI-I	4430	CAIBRO NAO APARELHADO *5 X 6* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	1,7258	32,00	32,00
SINAPI-I	5067	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 16 X 24 (2 1/4 X 12)	KG	0,0428677	16,97	16,97
SINAPI	88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,733	32,06	35,43
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,8665	23,43	25,74
Composição	CP-038	EXECUÇÃO DE PASSARELA EM ESTRUTURA DE CONCRETO SOBRE LAGO ARTIFICIAL REVESTIDA EM PEDRA FERRO COM GUARDA CORPO EM FERRO PRETO H=1,10M COM LARGURA DE 60,00M X 4,10M	M2		3.700,00	3.700,00
COTAÇÃO	CT-027	PONTE EM CONCRETO REVESTIDA COM PEDRA FERRO COM CORRIMÃO EM GRADIL DE FERRO PRETO COM AREA EQUIVALENTE 283,65 METRO QUADRADO	M2	1	3.700,00	3.700,00
				0	0,00	0,00
				0	0,00	0,00
Composição	CP-039	EXECUÇÃO DE PISO EM PLACA DE CONCRETO DIMENSÃO 49,5X49,5CM, E=2,5cm, ASSENTADO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA) E REJUNTE CIMENTÍCIO.	M2		118,02	123,85
COTAÇÃO	CT-028	PISO DE CONCRETO PLACA DIMENSÕES 49,5x49,5 E=2,5cm	UND	4	13,00	13,00
SINAPI	87298	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	M3	0,01	829,77	845,81
SINAPI-I	34357	REJUNTE CIMENTÍCIO, QUALQUER COR	KG	0,5	4,11	4,11
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1	32,23	35,59
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1	23,43	25,74
Composição	CP-040	GRADIL FIXO EM ALUMÍNIO PRETO ANODIZADO,FECHAMENTO EM BARRAS RETANGULARES VERTICAIS, ESPAÇAMENTO MÍNIMO 12cm	M2		452,44	458,91
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1	32,23	35,59
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1	23,43	25,74
SINAPI	87298	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	M3	0,05	829,77	845,81
COTAÇÃO	CT-023	GRADIL FIXO EM ALUMÍNIO BRANCO ANODIZADO,FECHAMENTO EM BARRAS RETANGULARES VERTICAIS, ESPAÇAMENTO MÍNIMO 12cm - INSTALADO COMPLETO	M2	1	355,29	355,29
Composição	CP-041	REMOÇÃO E REASSENTAMENTO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO SEXTAVADO, COM REAPROVEITAMENTO DOS BLOCOS SEXTAVADO, PARA O FECHAMENTO DE VALAS - INCLUSO RETIRADA E COLOCAÇÃO DO MATERIAL. AF_12/2020 (REF. SINAPI 101820)	M2		47,15	51,12
COTAÇÃO	CT-002	FORNECIMENTO DE AREIA PARA ATERRO	M3	0,04	22,33	22,33
SINAPI-I	4741	PO DE PEDRA (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	M3	0,0064	105,71	105,71
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,9045	23,43	25,74
SINAPI	91277	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	0,0113	10,58	10,58
SINAPI	91278	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHI	0,2148	0,78	0,78
SINAPI	97635	REMOÇÃO DE PISO DE BLOCO INTERTRAVADO OU DE PEDRA PORTUGUESA, DE FORMA MANUAL, COM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M2	0,9	20,33	22,42
SINAPI-I	711	BLOQUETE/PISO INTERTRAVADO DE CONCRETO - MODELO SEXTAVADO / HEXAGONAL, *25 X 25* CM, E = 6 CM, RESISTENCIA DE 35 MPA, COR NATURAL	M2	0,1	58,00	58,00
Composição	CP-042	LIXEIRA COM ESTRUTURA TUBULAR EM AÇO NA COR PRETA (REF SINAPI 103310) INCLUSO ACABAMENTO EM RIPADO EM MADEIRA DO NORTE E CHUMBADO EM SOLO	UND		1.824,43	1.844,25
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,25	32,23	35,59
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,25	23,43	25,74
SINAPI	87298	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	M3	0,0045	829,77	845,81

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFIC.	DESONERADO	NÃO DESONER.
COTAÇÃO	CT-030	FORNECIMENTO DE MADEIRA DE ITAUBA (VIGAS, CAIBRO E RIPAS) PLAINADA INCLUSO DESCARGA	M3	0,0225	10.783,33	10.783,33
SINAPI	104921	ARMAÇÃO DE BLOCO, SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	3,5	10,18	10,40
SINAPI-I	1332	CHAPA DE AÇO GROSSA, ASTM A36, E = 3/8" (9,53 MM) 74,69 KG/M2	KG	12,4	8,68	8,68
SINAPI	88251	AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,25	25,16	27,67
SINAPI	88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,25	31,96	35,29
SINAPI	103310	INSTALAÇÃO DE LIXEIRA METÁLICA DUPLA, CAPACIDADE DE 60 L, EM TUBO DE AÇO CARBONO E CESTOS EM CHAPA DE AÇO COM PINTURA ELETROSTÁTICA, SOBRE SOLO. AF_11/2021	UN	1	1.293,84	1.298,42
Composição	CP-043	PINTURA DE FORRO EM VERNIZ 2 DE MÃO	M2		34,59	36,68
SINAPI-I	5318	DILUENTE AGUARRAS	L	0,0271	22,00	22,00
SINAPI-I	10481	VERNIZ MARITIMO PREMIUM PARA MADEIRA, COM FILTRO SOLAR, BRILHANTE, USO INTERNO E EXTERNO	L	0,36	34,98	34,98
SINAPI	88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,64	33,43	36,71
Composição	CP-044	TRAMA DE MADEIRA DO NORTE COM MADEIRA PLAINADA E APARENTE ESTILO LAMBRIL (REF SINAPI 92540)	M2		189,64	193,55
COTAÇÃO	CT-030	FORNECIMENTO DE MADEIRA DE ITAUBA (VIGAS, CAIBRO E RIPAS) PLAINADA INCLUSO DESCARGA	M3	0,012	10.783,33	10.783,33
SINAPI-I	4408	RIPA NAO APARELHADA, *1,5 X 5* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	3,313	6,09	6,09
SINAPI-I	20247	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	KG	0,07	17,63	17,63
SINAPI-I	39027	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 19 X 36 (3 1/4 X 9)	KG	0,05	15,90	15,90
SINAPI-I	40568	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 22 X 48 (4 1/4 X 5)	KG	0,03	16,04	16,04
SINAPI	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,484	25,01	27,53
SINAPI	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,641	33,73	37,29
SINAPI	93281	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	CHP	0,0434	37,52	41,49
SINAPI	93282	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	CHI	0,0602	36,56	40,53
Composição	CP-045	PORTA DE ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA ACABAMENTO ANODIZADO SEM GUARNIÇÃO, 80X210CM, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS, INCLUSIVE VIDROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN		1.490,11	1.494,80
SINAPI-I	142	SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	310ML	2,5	29,78	29,78
SINAPI-I	7568	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN	13,6	0,61	0,61
SINAPI-I	39025	PORTA DE ABRIR, TIPO VENEZIANA, EM ALUMINIO, ACABAMENTO ANODIZADO NATURAL, 90 CM X 210 CM (LARGURA X ALTURA), SEM GUARNICAO/ALIZAR/VISTA	UN	1	1.361,51	1.361,51
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,95	32,23	35,59
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,65	23,43	25,74
Composição	CP-046	PORTA DE ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA ACABAMENTO ANODIZADO SEM GUARNIÇÃO, 120X210CM, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS, INCLUSIVE VIDROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN		128,60	133,29
SINAPI-I	142	SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	310ML	2,5	29,78	29,78
SINAPI-I	7568	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN	13,6	0,61	0,61
SINAPI-I	91338			1,2	0,00	0,00
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,95	32,23	35,59
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,65	23,43	25,74
Composição	CP-047	COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA PARA EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, PARA EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL TÉRREA, FCK = 25 MPA. AF_11/2022	M3		2.766,84	2.839,99
SINAPI	96546	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	2,6637	14,39	14,92
SINAPI	96544	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	0,3324	18,76	19,72
SINAPI	96545	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	0,1753	16,62	17,33
SINAPI	96543	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	0,1927	21,22	22,53
SINAPI	104920	ARMAÇÃO DE BLOCO, SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	1,4606	10,93	11,22
SINAPI	92769	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	13,3167	12,85	13,20
SINAPI	92770	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	6,7665	11,86	12,09
SINAPI	92768	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	7,7183	13,94	14,48
SINAPI	92762	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	20,3576	11,01	11,18
SINAPI	92763	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	7,9742	9,20	9,30
SINAPI	92764	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	2,4283	8,85	8,92
SINAPI	92765	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 20,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	4,2644	10,01	10,06
SINAPI	92760	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	2,6902	13,48	13,89
SINAPI	92761	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	0,9776	12,44	12,71
SINAPI	92759	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	2,7682	14,59	15,22
SINAPI	96557	CONCRETAGEM DE BLOCO DE COROAMENTO OU VIGA BALDRAME, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_01/2024	M3	0,0402	823,36	825,64
SINAPI	103672	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022_PS	M3	0,1235	743,07	747,74
SINAPI	103675	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=25 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022_PS	M3	0,8363	744,66	749,55

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFIC.	DESONERADO	NÃO DESONER.
SINAPI	96542	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	M2	0,6398	107,74	115,97
SINAPI	92510	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MACIÇA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	4,6375	82,79	85,62
SINAPI	92415	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	0,7743	168,64	176,36
SINAPI	92451	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM GARFO DE MADEIRA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	2,5818	216,43	225,47
Composição	CP-048	PONTO DE CONSUMO TERMINAL DE ÁGUA FRIA (SUBRAMAL) COM TUBULAÇÃO DE PVC, DN 25 MM, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA, INCLUSOS RASGO E CHUMBAMENTO EM ALVENARIA. AF_12/2014	UND		155,58	168,74
SINAPI	89356	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	2,14	25,96	28,21
SINAPI	89362	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,18	10,69	11,58
SINAPI	89366	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 3/4 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1	17,10	17,93
SINAPI	89395	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	0,89	14,71	15,91
SINAPI	90443	RASGO LINEAR MANUAL EM ALVENARIA, PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO DE INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_09/2023	M	2,14	9,11	10,08
SINAPI	90466	CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO DE INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_09/2023	M	2,14	17,63	19,18
Composição	CP-049	COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA DE PONTO ELÉTRICO DE ILUMINAÇÃO, COM INTERRUPTOR SIMPLES, EM EDIFÍCIO RESIDENCIAL COM ELETRODUTO EMBUTIDO EM RASGOS NAS PAREDES, INCLUSO TOMADA, ELETRODUTO, CABO, RASGO E CHUMBAMENTO (SEM LUMINÁRIA E LÂMPADA). AF_11/2022	UND		202,62	217,35
SINAPI	90447	RASGO LINEAR MANUAL EM ALVENARIA, PARA ELETRODUTOS, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_09/2023	M	1,2429	11,44	12,66
SINAPI	90456	QUEBRA EM ALVENARIA PARA INSTALAÇÃO DE CAIXA DE TOMADA (4X4 OU 4X2). AF_09/2023	UN	1	7,58	8,39
SINAPI	90466	CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO DE INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_09/2023	M	1,2429	17,63	19,18
SINAPI	91845	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	2,2171	9,19	9,68
SINAPI	91855	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	1,2429	13,05	14,00
SINAPI	91924	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	10,7114	3,49	3,65
SINAPI	91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	1,4786	5,01	5,22
SINAPI	91937	CAIXA OCTOGONAL 3" X 3", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	1	18,76	20,32
SINAPI	91940	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	1	22,40	24,47
SINAPI	91953	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	1	36,36	38,91
Composição	CP-050	LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM 2 LÂMPADAS TUBULARES FLUORESCENTES DE 18 W, COM REATOR DE PARTIDA RÁPIDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UND		21,66	90,53
SINAPI-AS	38784	LUMINARIA DE SOBREPOR EM CHAPA DE AÇO COM ALETAS PLÁSTICAS, PARA 2 LAMPADAS, BASE E27, POTENCIA MÁXIMA 40/60 W (NAO INCLUI LAMPADAS)	UN	1	0,00	66,57
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1727	25,73	28,30
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4144	41,55	46,02
				0	0,00	0,00
				0	0,00	0,00
Composição	CP-051	LAJE TRELIÇADA UNIDIRECIONAL, BIAPOIADA, ENCHIMENTO EM EPS, VIGOTA TRELIÇADA, ALTURA TOTAL DA LAJE "LT" = 16 CM (ENCHIMENTO+CAPA) = (8+8). AF_08/2025	M2		343,75	348,49
SINAPI	103674	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=25 MPA, PARA LAJES PREMOLDADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022_PS	M3	0,108	767,21	774,39
SINAPI	92767	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 4,2 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	0,991	16,15	16,89
SINAPI	92273	FABRICAÇÃO DE ESCORAS DO TIPO PONTALETE, EM MADEIRA, PARA PÉ-DIREITO SIMPLES. AF_09/2020	M	1,16	14,75	15,27
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,373	23,43	25,74
SINAPI	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,498	33,73	37,29
SINAPI-I	40304	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	KG	0,04	19,65	19,65
SINAPI-I	6193	TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 20* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	1,87	45,22	45,22
Cotação	CT-031	VIGOTA PRÉ MOLDADA TRELIÇADA H16 COM BLOCO DE EPS	M2	1	116,89	116,89
Composição	CP-052	Luminária decorativa, tipo arandela, lente plana de cristal temperado, acabamento pintado na cor preto fosco, modelo ZE-144/1AL, da REEME ou similar	UND		704,01	704,01
COTAÇÃO	CT-034	Reator p/ lâmpada vapor mercúrio 250w afp (REF ORSE 1920)	UND	1	82,90	82,90
COTAÇÃO	CT-035	Suporte de fixação em chapa de aço galvanizado, acabamento preto fosco, próprio para acoplar 02 luminárias decorativa, encaixe em poste reto com topo de Ø= 60,3mm externo, modelo NU-144/2, da REEME	UND	1	162,26	162,26
COTAÇÃO	CT-033	Luminária decorativa, tipo arandela, refletor estampado em disco de alumínio anodizado, lente plana de cristal temperado, acabamento pintado na cor preto fosco, modelo ZE-144/1AL, da REEME ou similar (REF ORSE 12011)	UND	1	458,85	458,85
				0	0,00	0,00

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFIC.	DESONERADO	NÃO DESONER.
				0	0,00	0,00
Composição	CP-053	REFLETOR HOLOFOTE MICROLED SMD 100W RGB COLORIDO C/ CONTROLE	UND		111,80	116,07
COTAÇÃO	CT-036	ILUMINACAO - REFLETOR EXTERNO 10 WATTS BIVOLT - RGB (REF SBC 60185)	UND	1	50,01	50,01
SINAPI	91927	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	6	5,58	5,79
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,18	25,73	28,30
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,57	41,55	46,02
SINAPI				0	0,00	0,00
Composição	CP-054	REFLETOR HIPER LED 9W RGB CORPO ABS / FRONTAL SODRAMAR (REF SBC 8341)	UND		339,12	343,39
COTAÇÃO	CT-037	ILUMINACAO - REFLETOR HIPER LED 9W RGB CORPO ABS / FRONTAL SODRAMAR (REF SBC 8341)	UND	1	277,33	277,33
SINAPI	91927	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	6	5,58	5,79
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,18	25,73	28,30
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,57	41,55	46,02
SINAPI				0	0,00	0,00
Composição	CP-055	PORTA DE ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA ACABAMENTO ANODIZADO SEM GUARNIÇÃO, 80X180CM, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 (ref. 91338)	UN		1.115,53	1.117,14
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3563	32,23	35,59
SINAPI	88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1779	23,43	25,74
SINAPI-I	7568	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN	4,8166	0,61	0,61
SINAPI-I	4917	PORTA DE ABRIR EM ALUMINIO TIPO VENEZIANA, ACABAMENTO ANODIZADO NATURAL, SEM GUARNICAO/ALIZAR/VISTA	M2	1,44	743,51	743,51
SINAPI-I	142	SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	310ML	0,8829	29,78	29,78
Composição	CP-056	TAPA VISTA DE MICTÓRIO EM GRANITO CINZA POLIDO, ESP= 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE AC III-E. (REF. 102255)	M2		1.019,72	1.040,34
SINAPI	88274	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,714	24,90	27,38
SINAPI	91693	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHI	2,569	36,12	40,08
SINAPI	91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	0,145	37,36	41,32
SINAPI	88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,357	23,43	25,74
SINAPI-I	37596	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III E	KG	0,97	2,47	2,47
SINAPI-I	44476	DIVISORIA EM GRANITO, COM DUAS FACES POLIDAS, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIAO, E= *3,0* CM	M2	1	819,74	819,74
Composição	CP-057	BANCADA DE GRANITO CINZA POLIDO, DE 5,00 X 0,80 M, PARA LAVATÓRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (REF. 86895)	UN		5.383,45	5.477,16
SINAPI	86895	BANCADA DE GRANITO CINZA POLIDO, DE 0,50 X 0,60 M, PARA LAVATÓRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	13,33	403,86	410,89
Composição	CP-058	TELHAMENTO EM TELHAS GERMÂNICAS, FIXADA COM FIO DE COBRE, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL	M2		98,74	100,91
SINAPI	88323	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2453	33,36	36,88
SINAPI	88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4	23,43	25,74
SINAPI	93281	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	CHP	0,0427	37,52	41,49
SINAPI	93282	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	CHI	0,0516	36,56	40,53
COTAÇÃO	CT-038	TELHA GERMÂNICA NATURAL (RENDIMENTO DE 40 TELHAS POR M2)	UN	35	2,22	2,22
					0,00	0,00
Composição	CP-059	PORTA DE ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA ACABAMENTO ANODIZADO SEM GUARNIÇÃO, 80X210CM, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 (ref. 91338)	UN		1.293,98	1.295,59
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3563	32,23	35,59
SINAPI	88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1779	23,43	25,74
SINAPI-I	7568	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN	4,8166	0,61	0,61
SINAPI-I	4917	PORTA DE ABRIR EM ALUMINIO TIPO VENEZIANA, ACABAMENTO ANODIZADO NATURAL, SEM GUARNICAO/ALIZAR/VISTA	M2	1,68	743,51	743,51
SINAPI-I	142	SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	310ML	0,8829	29,78	29,78

18/02/2026

Data

Responsável Técnico: TIAGO OLIVEIRA DO CANTO
CREA/CAU: 113565-2

COTAÇÕES

ÍNDICES DE RETROAÇÃO:

ÍNDICE	NOME DO ÍNDICE	DESCRIÇÃO	DATA BASE	ÍNDICE DT BASE	DT COTAÇÃO	ÍNDICE DT COT.	COEFICIENTE
--------	----------------	-----------	-----------	----------------	------------	----------------	-------------

EMPRESAS FORNECEDORAS:

EMPRESAS	CNPJ	NOME	FONE	CONTATO
E001	09.314.355/0001-20	GP Sinalização - Industria e Comercio Ltda EPP	48 99915-9499	Mano
E002	21.076.015/0001-03	Superior Sinalização	48 99920-0763	Frank
E003	02.350.159/0001-61	Zangão Serigrafia	48 3533-0410	Luciano
E004	02.808.957/0001-94	Jazida Ecker Ltda	48 3522-0034	Eckert
E005	05.763.785/0001-78	Pavimentadora Jeremias Ltda	48 3522-0034	Reginaldo
E006	15.918.731/0001-98	Areal Mussuline EIRELI	48 3444-1717	Djalma
E007	CASAN	COMPANHIA DE AGUA E ESGOTO DE SANTA CATARINA	site oficial	site oficial
E008	40.335.864/0001-89	BRITAGEM MAMPITUBA	48 8845-1211	contato comercial
E009	05.895.635/0001-18	JR CONSTRUÇÕES E TERRAPLANAGEM LTDA EPP	48 98829-3942	Lucas
E010	12.403.330/0001-07	RG & RG COMERCIO E EXTRAÇÃO DE MINERAIS LTDA ME	48 99121-6242	Andreia
E011	REFERENCIAL DE PREÇO	SIURB INFRA 01/2022 - São Paulo - Total: 2		referencial de preço
E012	REFERENCIAL PROJETIST	CUSTO DE MOBILIZAÇÃO E DESEMOBILIZAÇÃO ANEXO		Tiago
E013	02.690.724/0001-30	Concredur Artefatos de Cimento LTDA	48 3438-7942	Lucinho
E014	81.020.133/0001-21	Pise Bem Artefatos de Cimento	48 3463-1234	Simone
E015	04.720.113/0001-12	Jbm Comercio De Artefatos De Papelao Ltda - Me	48 3465-4578	Andressa
E016	01.481.058/0001-67	FUNDICRIL - Fundação Criciúma	48 3439-1200	Roger
E017	75.274.316/0005-02	Librelato Implementos Rodoviaros	48 98856-6065	Fabio
E018	02.364.675/0001-45	Metalurgica Caravaggio Ltda	48 3436-2700	Viviane
E019	03.691.928/0001-58	Reino Vegetal	34323361	Tati Pavei
E020	17.579.702.0001-74	MS Técnica Verde	98862-2480	Comercial
E021	12.718.698/0001-64	Sonho Verde	3439-8364	Comercial
E022	72.446.172/0001-02	Açopema estufas agricolas	9 9987-3082	Rudimar
E023	10.433.905/0001-09	Aquerela Parques	017 99617-0620	Paula Rodrigues
E024	28.322.189/0001-58	CIA Educativa	17 3213-2282	Wesley almeida
E025	15.644.619-0001-06	Educa Facil	65 3028-2207	Marcio Piccoli
E026		https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-2049769644-balizador-spot-solo-led-5w	mercado livre	comercial
E027	REFERENCIAL DE PREÇO	http://orse.cehop.se.gov.br/servicos.asp	site oficial	referencial de preço
E028	10.920.591/0001-79	LOPES E PEREIRA LTDA ME	(48) 98828-2814	MAURO
E029		CASA DA MADEIRA	(51) 98149-6160	MAURÍLIO
E030	17.886.949/0001-33	H.F. SOLUÇÕES LTDA	(48) 99848-9273	HIGOR FERNANDES DOS SANTOS
E031	08.937.057/0001-23	WZ MULTIESPORTES LTDA ME	(48) 3463-1166	DANNY CÉSAR WARMILING
E032	29.253.577/0001-97	ROGER ANDRÉ BRAUN-ME	(49) 3304-5883	ROGER ANDRÉ BRAUN
E033		LOJA DO MECÂNICO		
E034		TAQUI		
E035		AMERICANAS		
E036		ELITE VIDRO	(51) 98222-8585	RODRIGO
E037	94.231.669/0001-38	ESQUADRI BOX	(51) 99205-3542	JORGE
E038	17.947.429.0001-93	TEDESCO E CARDOSO	(51) 9 8198 5581	FABIANO
E039	42.746.467/0001-25	SANTA ORANNA INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA	(48)3533-0715	
E040	08.937.057/0001-23	WZ MULTIESPORTES LTDA ME	(48) 3463-1166	DANNY CÉSAR WARMILING
E041	29.253.577/0001-97	ROGER ANDRÉ BRAUN-ME	(49) 3304-5883	ROGER ANDRÉ BRAUN
E042	07184411000123	MADEIREIRA BERTAN	(48) 9 96018502	Moises
E043		MADEREIRA BASCHIROTO	(48) 9 9912-1804	comercila
E044	10.920.591/0001-79	LOPES E PEREIRA LTDA ME	(48) 98828-2814	MAURO
E045		SISTEMA DE BANCO DE COMPOSIÇÕES (SBC)	(+55) 21 2492-4074	sbc@informativosbc.com.br
E046		ENGETELHAS	EMAIL	
E047		CERÂMICA SAFIRA	EMAIL	
E048		LAJOTEIRO	EMAIL	
E049		https://www.elumin.com.br/	(11) 94753-5316	contato@elumin.com.br
E050	03.007.331/0001-41	https://produto.mercadolivre.com.br/	-	-

COTAÇÕES:

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MÉDIA	ÍNDICE RETROAÇÃO
Cotação	CT-001	PLACA METÁLICA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE RUA 30X60CM	UN	70,00	
	EMPRESA	NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
	E001	GP Sinalização - Industria e Comercio Ltda EPP		75,00	15/12/2025
	E002	Superior Sinalização		70,00	15/12/2025
	E003	Zangão Serigrafia		65,00	15/12/2025
	OBSERVAÇÕES:				

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MÉDIA	ÍNDICE RETROAÇÃO
Cotação	CT-002	FORNECIMENTO DE AREIA PARA ATERRO	M3	22,33	
	EMPRESA	NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
	E004	Jazida Ecker Ltda		24,00	15/12/2025
	E005	Pavimentadora Jeremias Ltda		22,00	15/12/2025
	E006	Areal Mussuline EIRELI		21,00	15/12/2025
	OBSERVAÇÕES:				

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MÉDIA	ÍNDICE RETROAÇÃO
Cotação	CT-003	FORNECIMENTO DE PEDRA PULMÃO COM CARREGAMENTO EM PEDREIRA	M3	64,67	
	EMPRESA	NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
	E008	BRITAGEM MAMPITUBA		68,00	15/12/2025
	E009	JR CONSTRUÇÕES E TERRAPLANAGEM LTDA EPP		66,00	15/12/2025

E010	RG & RG COMERCIO E EXTRAÇÃO DE MINERAIS LTDA ME	60,00	15/12/2025
OBSERVAÇÕES:			

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MÉDIA	ÍNDICE RETROAÇÃO
Cotação	CT-004	MEIO FIO PRÉ FABRICADO EM CONCRETO COM DIENSÕES 12CM X 30CM X 100CM (Base x Altura x Comprimento)	M	30,67	
EMPRESA	NOME DA EMPRESA			COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
E013	Concredur Artefatos de Cimento LTDA			29,00	15/12/2025
E014	Pise Bem Artefatos de Cimento			30,00	15/12/2025
E015	Jbm Comercio De Artefatos De Papelao Ltda - Me			33,00	15/12/2025
OBSERVAÇÕES:					

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MÉDIA	ÍNDICE RETROAÇÃO
Cotação	CT-005	GRELHA DE FERRO FUNDIDO, DIMENSÕES 400X700 mm	UND	560,00	
EMPRESA	NOME DA EMPRESA			COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
E016	FUNDICRIL - Fundação Criciúma			540,00	15/12/2025
E017	Librelato Implementos Rodoviaros			550,00	15/12/2025
E018	Metalurgica Caravaggio Ltda			590,00	15/12/2025
OBSERVAÇÕES:					

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MÉDIA	ÍNDICE RETROAÇÃO
Cotação	CT-006	FORNECIMENTO DE MUDAS CONFORME PROJETO E ESPECIFICAÇÃO PAISAGISTICA PARA O PARQUE ECOLOGICO SÃO FRANCISCO DE ASSIS	UND	321.391,50	
EMPRESA	NOME DA EMPRESA			COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
E019	Reino Vegetal			337.295,00	15/12/2025
E020	MS Técnica Verde			365935,7	15/12/2025
E021	Sonho Verde			305.488,00	15/12/2025
OBSERVAÇÕES:					

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MÉDIA	ÍNDICE RETROAÇÃO
Cotação	CT-007	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE FONTE/FONTOURA CONFORME PROJETO INCLUSO BOMBA HIDRAULICA.	UND	16.000,00	
EMPRESA	NOME DA EMPRESA			COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
E019	Reino Vegetal			16.000,00	15/12/2025
OBSERVAÇÕES:					

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MÉDIA	ÍNDICE RETROAÇÃO
Cotação	CT-008	FORNECIMENTO, TRANSPORTE, MONTAGEM DE VIVEIRO DE MUDAS COM AREA TOTAL DE 624,00 M² INCLUSO A INSTALAÇÃO PARA CONTROLE DE UMIDADE E VENTILAÇÃO INCLUSO EQUIPAMENTOS, ABERTURAS, VEDAÇÃO E AUTOMAÇÃO.	UND	272.000,00	
EMPRESA	NOME DA EMPRESA			COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
E022	Açopema estufas agricolas			272.000,00	15/12/2025
OBSERVAÇÕES:					

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MÉDIA	ÍNDICE RETROAÇÃO
Cotação	CT-009	Balanzo Duplo Teen	UND	3.956,00	
EMPRESA	NOME DA EMPRESA			COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
E023	Aquerela Parques			3.652,00	15/12/2025
E025	Educa Facil			4.017,00	15/12/2025
E026	https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-2049769644-balizador-spot-solo-led-5w-			4.199,00	15/12/2025
OBSERVAÇÕES:					

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MÉDIA	ÍNDICE RETROAÇÃO
Cotação	CT-010	Balanzo Duplo Baby	UND	5.741,67	
EMPRESA	NOME DA EMPRESA			COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
E023	Aquerela Parques			4.940,00	15/12/2025
E025	Educa Facil			6.604,00	15/12/2025
E026	https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-2049769644-balizador-spot-solo-led-5w-			5.681,00	15/12/2025
OBSERVAÇÕES:					

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MÉDIA	ÍNDICE RETROAÇÃO
Cotação	CT-011	Carrocel	UND	5.054,33	
EMPRESA	NOME DA EMPRESA			COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
E023	Aquerela Parques			4.666,00	15/12/2025
E025	Educa Facil			5.132,00	15/12/2025
E026	https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-2049769644-balizador-spot-solo-led-5w-			5.365,00	15/12/2025
OBSERVAÇÕES:					

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MÉDIA	ÍNDICE RETROAÇÃO
Cotação	CT-012	Gangorra	UND	2.037,67	
EMPRESA	NOME DA EMPRESA			COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
E023	Aquerela Parques			1.881,00	15/12/2025
E025	Educa Facil			2.069,00	15/12/2025
E026	https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-2049769644-balizador-spot-solo-led-5w-			2.163,00	15/12/2025
OBSERVAÇÕES:					

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MÉDIA	ÍNDICE RETROAÇÃO
Cotação	CT-013	Balizador Spot Solo Led 5w Branco Quente Ip66 10cm Externo	UND	57,80	

EMPRESA	NOME DA EMPRESA	COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
E027	http://or.se.cehop.se.gov.br/servicos.asp	57,80	15/12/2025
OBSERVAÇÕES:			

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MÉDIA	ÍNDICE RETROAÇÃO
Cotação	CT-014	POSTE CONICO CONITNUO RETO EM AÇO GALVANIZADO, RETO, ENGASTADO, H = 5,00M, DIAMETRO INFERIOR DE 115MM (CODIGO ORSE 6827)	UND	1.470,00	
EMPRESA	NOME DA EMPRESA	COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO		
E024	CIA Educativa	1.470,00	15/12/2025		
OBSERVAÇÕES:					

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MÉDIA	ÍNDICE RETROAÇÃO
Cotação	CT-015	Refletor modular de Led linear para campo ou quadra, 200W, IP68 dúplo, módulos N2, corpo em alumínio, pintura eletrostática, proteção contra corrosão, 6500K, FP = >0.95, IRC = Ra>80. FL = 22.000 Luméms, VU = 50.000h, ângulo do feixe = 120º	UND	198,03	
EMPRESA	NOME DA EMPRESA	COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO		
E024	CIA Educativa	198,03	15/12/2025		
OBSERVAÇÕES:					

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MÉDIA	ÍNDICE RETROAÇÃO
Cotação	CT-016	Suporte de fixação em aço galvanizado a fogo, para luminária pública de 01 pétala, encaixe em poste com topo de Ø de 48mm/60,3mm, encaixe da luminária de Ø de 48mm/60,3mm (REF ORSE 14141)	UND	212,00	
EMPRESA	NOME DA EMPRESA	COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO		
E024	CIA Educativa	212,00	15/12/2025		
OBSERVAÇÕES:					

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MÉDIA	ÍNDICE RETROAÇÃO
Cotação	CT-017	Suporte de fixação em aço galvanizado a fogo, para luminária pública de 02 pétala, encaixe em poste com topo de Ø de 48mm/60,3mm, encaixe da luminária de Ø de 48mm/60,3mm (REF ORSE 14142)	UND	280,00	
EMPRESA	NOME DA EMPRESA	COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO		
E024	CIA Educativa	280,00	15/12/2025		
OBSERVAÇÕES:					

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MÉDIA	ÍNDICE RETROAÇÃO
Cotação	CT-018	Coletor solar , placas 100x200cm, Soletrol Max 2,00m² ou similar, classificação A Inmetro	UND	1.215,87	
EMPRESA	NOME DA EMPRESA	COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO		
E024	CIA Educativa	1.215,87	15/12/2025		
OBSERVAÇÕES:					

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MÉDIA	ÍNDICE RETROAÇÃO
Cotação	CT-019	INVERSOR FOTOVOLTAICO SAÍDA TRIFÁSICA - 15 KW - ENTRADA ATÉ 1000 VCC - EFICIÊNCIA MÍNIMA 95 %	UND	22.305,98	
EMPRESA	NOME DA EMPRESA	COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO		
E011	SIURB INFRA 01/2022 - São Paulo - Total: 2	22.305,98	15/12/2025		
OBSERVAÇÕES:					

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MÉDIA	ÍNDICE RETROAÇÃO
Cotação	CT-020	MADEIRA DE EUCALIPTO TRATADO E APARELHADO 2,5CM X 15CM - EQUIVALENTE A DECK	M2	60,00	
EMPRESA	NOME DA EMPRESA	COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO		
E028	LOPES E PEREIRA LTDA ME	60,00	15/12/2025		
OBSERVAÇÕES:					

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MÉDIA	ÍNDICE RETROAÇÃO
Cotação	CT-021	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BANCO TIPO SUECO EM ANGELIM MEDIDAS DE 45cm x 45cm x 300cm (ORSE 2412)	UND	783,36	
EMPRESA	NOME DA EMPRESA	COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO		
E024	CIA Educativa	783,36	15/12/2025		
OBSERVAÇÕES:					

FORNECIMENTO	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MÉDIA	ÍNDICE RETROAÇÃO
Cotação	CT-022	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BANCO COM ENCOSTO COMPRIMENTO 1,50M X 0,30M COM PÉ DE FERRO FUNDIDO COM 10 REGUAS DE MADEIRA PLAINADA INCLUSIVE PINTURA (REF ORSE 2411)	UND	1.100,00	
EMPRESA		NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
E024		CIA Educativa		1.100,00	15/12/2025
OBSERVAÇÕES:					

FORNECIMENTO	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MÉDIA	ÍNDICE RETROAÇÃO
Cotação	CT-023	GRADIL FIXO EM ALUMÍNIO BRANCO ANODIZADO, FECHAMENTO EM BARRAS RETANGULARES VERTICAIS, ESPAÇAMENTO MÍNIMO 12cm - INSTALADO COMPLETO	M2	355,29	
EMPRESA		NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
E032		ROGER ANDRÉ BRAUN-ME		324,07	15/12/2025
E033		LOJA DO MECÂNICO		386,50	15/12/2025
OBSERVAÇÕES:					

FORNECIMENTO	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MÉDIA	ÍNDICE RETROAÇÃO
Cotação	CT-024	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLAYGROUND CONTENDO TOLDO, PASSARELA DE CORDAS, ESCALADA, TOBOGA, ESCORREGADOR, ESCADA, JOGOS, COQUEIRO E CARACOL MEDINDO 10M X 11M.	UND	61.511,67	
EMPRESA		NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
E023		Aquerela Parques		56.780,00	15/12/2025
E025		Educa Facil		62.458,00	15/12/2025
E026		https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-2049769644-balizador-spot-solo-led-5w-		65.297,00	15/12/2025
OBSERVAÇÕES:					

FORNECIMENTO	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MÉDIA	ÍNDICE RETROAÇÃO
Cotação	CT-025	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLAYGROUND CONTENDO TOLDO, PASSARELA DE CORDAS, ESCALADA, TOBOGA, ESCORREGADOR, ESCADA, JOGOS, COQUEIRO E CARACOL E DEMAIS EQUIPAMENTOS MEDINDO 15M X 20M.	UND	173.962,67	
EMPRESA		NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
E023		Aquerela Parques		160.581,00	15/12/2025
E025		Educa Facil		176.639,00	15/12/2025
E026		https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-2049769644-balizador-spot-solo-led-5w-		184.668,00	15/12/2025
OBSERVAÇÕES:					

FORNECIMENTO	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MÉDIA	ÍNDICE RETROAÇÃO
Cotação	CT-026	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLAYGROUND CONTENDO TOLDO, PASSARELA DE CORDAS, ESCALADA, TOBOGA, ESCORREGADOR, ESCADA, JOGOS, COQUEIRO E CARACOL E DEMAIS EQUIPAMENTOS MEDINDO 11M X 17M.	UND	95.987,33	
EMPRESA		NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
E023		Aquerela Parques		88.604,00	15/12/2025
E025		Educa Facil		97.464,00	15/12/2025
E026		https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-2049769644-balizador-spot-solo-led-5w-		101.894,00	15/12/2025
OBSERVAÇÕES:					

FORNECIMENTO	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MÉDIA	ÍNDICE RETROAÇÃO
Cotação	CT-027	PONTE EM CONCRETO REVESTIDA COM PEDRA FERRO COM CORRIMÃO EM GRADIL DE FERRO PRETO COM AREA EQUIVALENTE 283,65 METRO QUADRADO	M2	3.700,00	
EMPRESA		NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
E020		MS Técnica Verde		3.700,00	15/12/2025
OBSERVAÇÕES:					

FORNECIMENTO	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MÉDIA	ÍNDICE RETROAÇÃO
Cotação	CT-028	PISO DE CONCRETO PLACA DIMENSÕES 49,5x49,5 E=2,5cm	UND	13,00	
EMPRESA		NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
E038		TEDESCO E CARDOSO		13,00	15/12/2025
OBSERVAÇÕES:					

FORNECIMENTO	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MÉDIA	ÍNDICE RETROAÇÃO
Cotação	CT-029	REDE DE POLIPROPILENO FIO 3mm, MALHA 12x12cm, TRATAMENTO UV, PARA PROTEÇÃO LATERAL, INCLUSO INSTALAÇÃO	M2	16,33	
EMPRESA		NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
E039		SANTA ORANNA INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA		18,00	15/12/2025
E040		WZ MULTIESPORTES LTDA ME		16,00	15/12/2025
E041		ROGER ANDRÉ BRAUN-ME		15,00	15/12/2025
OBSERVAÇÕES:					

FORNECIMENTO	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MÉDIA	ÍNDICE RETROAÇÃO
--------------	--------	-----------	---------	-------	------------------

Fonte	Código	Descrição	Unidade	Média	Índice Retroação
Cotação	CT-030	FORNECIMENTO DE MADEIRA DE ITAUBA (VIGAS, CAIBRO E RIPAS) PLAINADA INCLUSO DESCARGA	M3	10.783,33	
EMPRESA		NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
	E042	MADEIREIRA BERTAN		10.150,00	15/12/2025
	E043	MADEREIRA BASCHIROTO		12.000,00	15/12/2025
	E044	LOPES E PEREIRA LTDA ME		10.200,00	15/12/2025
OBSERVAÇÕES:					

Fonte	Código	Descrição	Unidade	Média	Índice Retroação
Cotação	CT-031	VIGOTA PRÉ MOLDADA TRELICADA H16 COM BLOCO DE EPS	M2	116,89	
EMPRESA		NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
	E045	SISTEMA DE BANCO DE COMPOSIÇÕES (SBC)		116,89	15/12/2025
OBSERVAÇÕES:					

Fonte	Código	Descrição	Unidade	Média	Índice Retroação
Cotação	CT-032	Lampada vapor mercúrio 250 w (philips ref. hpl - n250 ou similar) (REF ORSE 1312)	UND	27,60	
EMPRESA		NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
	E027	http://orse.cehop.se.gov.br/servicos.asp		27,60	15/12/2025
OBSERVAÇÕES:					

Fonte	Código	Descrição	Unidade	Média	Índice Retroação
Cotação	CT-033	Luminária decorativa, tipo arandela, refletor estampado em disco de alumínio anodizado, lente plana de cristal temperado, acabamento pintado na cor preto fosco, modelo ZE-144/1AL, da REEME ou similar (REF ORSE 12011)	UND	458,85	
EMPRESA		NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
	E027	http://orse.cehop.se.gov.br/servicos.asp		458,85	15/12/2025
OBSERVAÇÕES:					

Fonte	Código	Descrição	Unidade	Média	Índice Retroação
Cotação	CT-034	Reator p/ lâmpada vapor mercúrio 250w afp (REF ORSE 1920)	UND	82,90	
EMPRESA		NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
	E027	http://orse.cehop.se.gov.br/servicos.asp		82,90	15/12/2025
OBSERVAÇÕES:					

Fonte	Código	Descrição	Unidade	Média	Índice Retroação
Cotação	CT-035	Suporte de fixação em chapa de aço galvanizado, acabamento preto fosco, próprio para acoplar 02 luminárias decorativa, encaixe em poste reto com topo de Ø= 60,3mm externo, modelo NU-144/2, da REEME	UND	162,26	
EMPRESA		NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
	E027	http://orse.cehop.se.gov.br/servicos.asp		162,26	15/12/2025
OBSERVAÇÕES:					

Fonte	Código	Descrição	Unidade	Média	Índice Retroação
Cotação	CT-036	ILUMINACAO - REFLETOR EXTERNO 10 WATTS BIVOLT - RGB (REF SBC 60185)	UND	50,01	
EMPRESA		NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
	E045	SISTEMA DE BANCO DE COMPOSIÇÕES (SBC)		50,01	15/12/2025
OBSERVAÇÕES:					

Fonte	Código	Descrição	Unidade	Média	Índice Retroação
Cotação	CT-037	ILUMINACAO - REFLETOR HIPER LED 9W RGB CORPO ABS / FRONTAL SODRAMAR (REF SBC 8341)	UND	277,33	
EMPRESA		NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
	E045	SISTEMA DE BANCO DE COMPOSIÇÕES (SBC)		277,33	15/12/2025
OBSERVAÇÕES:					

Fonte	Código	Descrição	Unidade	Média	Índice Retroação
Cotação	CT-038	TELHA GERMÂNICA NATURAL (RENDIMENTO DE 40 TELHAS POR M2)	UN	2,22	
EMPRESA		NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
	E046	ENGETELHAS		1,99	15/12/2025
	E047	CERÂMICA SAFIRA		1,47	15/12/2025
	E048	LAJOTEIRO		3,20	15/12/2025
OBSERVAÇÕES:					

Fonte	Código	Descrição	Unidade	Média	Índice Retroação
Cotação	CT-039	Refletor LED Modular 200W 26.000LM IP67 Prova D'água 110v/220v 6500k Branco Frio Bivolt Potente Alumínio	UND	274,00	
EMPRESA		NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
	E049	https://www.elumin.com.br/		298,00	15/12/2025
	E050	https://produto.mercadolivre.com.br/		269,00	15/12/2025
	E035	AMERICANAS		255,00	15/12/2025
OBSERVAÇÕES:					

18/02/2026

Data

Resp. Pesquisa de Mercado:

TIAGO DE OLIVEIRA DO CANTO