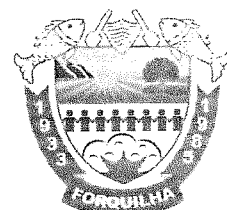


P R E F E I T U R A
FORQUILHA
UM NOVO TEMPO DE TRANSFORMAÇÃO



PROPOSTA(S) DE PREÇOS ATUALIZADA

VENCEDOR(ES)



PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHA/CE
CNPJ Nº 07.673.106/0001-03 | CGF Nº 06.920191-9

Rua Municipal Deputado Cesário Barreto de Lima, Avenida Criança Dante Valério, 481

Fone: (88) 3429-1167 / E-mail:



Baixar Ficha Técnica



Licitante J A SERVICOS DE ENGENHARIA E
ARQUITETURA LTDA

Email ja.engenhariaearquitectura@outlook.com
Telefone (88) 9441-1992

Documento 40.080.708/0001-14

Nome do documento

FORQUILHA SEM IDENTIFICAÇÃO 14042025.pdf

READEQUADA JA 14042025.pdf

Ação



Edital: 2025.04.03.001 | Lote: 1

Marca

Data

Prazo de Validade da Proposta

13/04/2025 | 17:22:20,707
60 dias

Informações sobre preços e marcas

Nº	Quantidade	Unidade	Valor Inicial Unitário	Valor Final Unitário	Marca
Produto			(Valor Inicial Global)	(Valor Final Global)	
1	1	Serviço	R\$ 105.051,84 (R\$ 105.051,84)	R\$ 105.051,84 (R\$ 105.051,84)	
01 - E...					
TOTAL DO LOTE			R\$ 105.051,84	R\$ 105.051,84	

DECLARAÇÕES:

Declaramos que inexistente fato impeditivo para licitar ou contratar com a Administração Pública.

Declaramos o pleno conhecimento e aceitação das regras e das condições gerais da contratação, constantes do procedimento.

Declaramos nossa responsabilidade pelas transações efetuadas no sistema, assumindo como firmes e verdadeiras.

Declaramos o cumprimento das exigências de reserva de cargos para pessoa com deficiência e para reabilitado da Previdência Social, de que trata o art. 93 da Lei nº 8.213, de 24 de julho de 1991, se couber.

Declaramos o cumprimento do disposto no inciso VI do art. 68 da Lei nº 14.133, de 2021.

Declaramos nosso enquadramento na condição de microempresa e empresa de pequeno porte, nos termos da Lei Complementar nº 123, de 2006.

À
Prefeitura Municipal de FORQUILHA/CE

REF.: DISPENSA ELETRONICA Nº 2025.04.03.001

Prezados(as) Senhores(as),

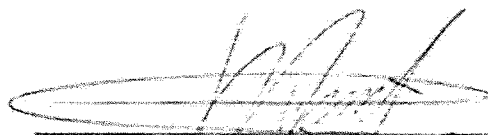
Apresentamos a V. Sas., nossa proposta para objeto do Edital de **DISPENSA ELETRONICA Nº 2025.04.03.001**, cujo objeto é a **Execução dos serviços de reforma em sobrado para adequação ao funcionamento de anexo da Prefeitura, junto a Secretaria de Administração e Planejamento do Município de Forquilha/CE**, conforme projeto em anexo, parte integrante deste processo, pelo preço global de **R\$ 105.051,84 (Cento e cinco mil, cinquenta e um reais e oitenta e quatro centavos)**, com prazo de execução de **120 (cento e vinte) DIAS**.

Caso nos seja adjudicado o objeto da presente licitação, nos comprometemos a assinar o contrato no prazo determinado no documento de convocação, indicando para esse fim o S.r JOSE AMARO DOS SANTOS, portador(a) da Carteira de identidade nº 17182181 SSP CE e do CPF nº 223.072.653-68, como representante legal desta empresa.

Informamos que o prazo de validade da nossa proposta é 60 (sessenta) dias, corridos, a contar da data de abertura da licitação.

Finalizando, declaramos que nossas propostas econômicas compreendem a integralidade dos custos para atendimento dos direitos trabalhistas assegurados na Constituição Federal, nas leis trabalhistas, nas normas infralegais, nas convenções coletivas de trabalho e nos termos de ajustamento de conduta vigentes na data de entrega das propostas.

Atenciosamente,



J A SERVICOS DE ENGENHARIA E ARQUITETURA
LTDA / CNPJ: 40.080.708/0001-14
JOSE AMARO DOS SANTOS / CPF: 223.072.653-68
ENGENHEIRO CIVIL / CREA-CE Nº 56485 D.
REPRESENTANTE LEGAL

	RESUMO DO ORÇAMENTO				
	OBRA:	REFORMA DO NOVO ANEXO DA PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHA	DATA : 14/04/2025		BDI : 24,52%
	MODALIDADE:	DISPENSA ELETRÔNICA Nº 2025.04.03.001	FONTE SEINFRA SINAPI Condição 2025 Propriet	VERSÃO	HORA
	PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHA		028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	04 (QUATRO) MESES		2024/12 COM DESONERAÇÃO	85,06%
	VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESENTA) DIAS		PRÓPRIA	0,00%
	DATA:	14 DE ABRIL DE 2025			0,00%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL	%
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 46,46	0,04%
2	ALVENARIA DE GESSO	R\$ 16.332,00	15,55%
3	ESQUADRIAS	R\$ 18.078,99	17,21%
4	AR CONDICIONADO	R\$ 39.661,30	37,75%
5	HIDRAULICA	R\$ 1.091,33	1,04%
6	ELÉTRICA	R\$ 14.060,65	13,38%
7	PINTURA	R\$ 12.752,11	12,14%
8	OUTROS	R\$ 3.029,00	2,88%
VALOR TOTAL:		R\$ 105.051,84	100,00%

Cento e Cinco Mil Cinquenta e Um reais e Oitenta e Quatro centavos

J A SERVICOS DE
ENGENHARIA E
ARQUITETURA
LTDA:40080708000114

Assinado de forma
digital por J A SERVICOS
DE ENGENHARIA E
ARQUITETURA
LTDA:40080708000114

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	REFORMA DO NOVO ANEXO DA PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHA	DATA :	14/04/2025	BDI :	24,52%
MODALIDADE:	DISPENSA ELETRÔNICA Nº 2025.04.03.001	FONTE	SEINFRA	VERSÃO	028.1 COM DESONERAÇÃO
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHA	SINAPI	Companhias	2024/12 COM DESONERAÇÃO	85,00% 47,57% 0,00%
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	04 (QUATRO) MESES	PROPRIA			
VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS				
DATA:	14 DE ABRIL DE 2025				

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
4.1	TUBULAÇÕES								
4.1.1	C2095	RASGO EM ALVENARIA P/TUBULAÇÕES D=15 A 25mm (1/2" A 1")	SEINFRA	M	53,75	R\$ 7,12	R\$ 1,75	R\$ 8,87	R\$ 476,76
4.1.2	89866	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022	SINAPI	UN	9,00	R\$ 6,67	R\$ 1,64	R\$ 8,31	R\$ 74,79
4.1.3	89869	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022	SINAPI	UN	7,00	R\$ 9,29	R\$ 2,28	R\$ 11,57	R\$ 80,99
4.1.4	89865	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022	SINAPI	M	62,64	R\$ 15,65	R\$ 3,84	R\$ 19,49	R\$ 1.220,85
4.1.5	C1239	ENCHIMENTO DE RASGO C/ARGAMASSA DIAM.= 32 A 50mm (1 1/4" A 2")	SEINFRA	M	53,75	R\$ 7,75	R\$ 1,90	R\$ 9,65	R\$ 518,69
4.1.6	103247	AR CONDICIONADO SPLIT INVERTER, HI-WALL (PAREDE), 12000 BTU/H, CICLO FRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2021_PE	SINAPI	UN	11,00	R\$ 2.709,75	R\$ 664,43	R\$ 3.374,18	R\$ 37.115,98
4.1.7	C2269	SERVIÇO DE HIGIENIZAÇÃO E TRATAMENTO DE SISTEMA DE AR-CONDICIONADO	SEINFRA	M	2,00	R\$ 69,56	R\$ 17,06	R\$ 86,62	R\$ 173,24
5	HIDRAULICA								
5.1	C2095	RASGO EM ALVENARIA P/TUBULAÇÕES D=15 A 25mm (1/2" A 1")	SEINFRA	M	10,00	R\$ 7,12	R\$ 1,75	R\$ 8,87	R\$ 88,70
5.2	C1239	ENCHIMENTO DE RASGO C/ARGAMASSA DIAM.= 32 A 50mm (1 1/4" A 2")	SEINFRA	M	10,00	R\$ 7,75	R\$ 1,90	R\$ 9,65	R\$ 96,50
5.3	C0985	CUBA DE INOX PARA BANCADA, COMPLETA	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 406,70	R\$ 99,72	R\$ 506,42	R\$ 506,42
5.4	89356	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	M	8,00	R\$ 21,47	R\$ 5,26	R\$ 26,73	R\$ 213,84
5.5	89412	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 3/4 INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	4,00	R\$ 8,86	R\$ 2,17	R\$ 11,03	R\$ 44,12
5.6	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	SINAPI	UN	1,00	R\$ 14,67	R\$ 3,60	R\$ 18,27	R\$ 18,27
5.7	89395	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	1,00	R\$ 11,89	R\$ 2,92	R\$ 14,81	R\$ 14,81
5.8	89353	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCAVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	SINAPI	UN	1,00	R\$ 39,45	R\$ 9,67	R\$ 49,12	R\$ 49,12

圖 1 鋼筋桁架梁的試驗裝置

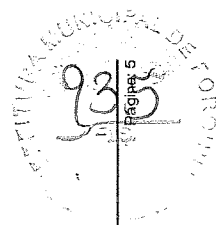
OBRA:	REFORMA DO NOVO ANEXO DA PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHA			
MODALIDADE:	DISPENSA ELETRÔNICA Nº 2025.04.03.001			
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHA			
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	04 (QUATRO) MESES			
VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS			
DATA:	14 DE ABRIL DE 2025			

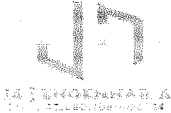


PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHA
 RUA DE SÃO CARLOS, 100 - JARDIM SÃO CARLOS
 CEP: 13.240-000 - FORQUILHA/SP

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
7.2	104641	PINTURA LÁTEX ACRILICA ECONÔMICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃO.S. AF_04/2023	SINAPI	M2	855,33	R\$ 8,76	R\$ 2,15	R\$ 10,91	R\$ 9.331,65
8	OUTROS								
8.1	C0922	CORRIMÃO EM ALUMINIO ANODIZADO	SEINFRA	M	6,25	R\$ 102,25	R\$ 25,07	R\$ 127,32	R\$ 795,75
8.2	C3505	GUARDA CORPO C/ CORRIMÃO EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 3/4"	SEINFRA	M	4,75	R\$ 133,23	R\$ 32,67	R\$ 165,90	R\$ 788,03
8.3	C2479	TOLDO COM ESTRUTURA METÁLICA	SEINFRA	M2	4,50	R\$ 257,92	R\$ 63,24	R\$ 321,16	R\$ 1.445,22
VALOR TOTAL:									R\$ 105.051,84
Cento e Cinco Mil Cinqüenta e Um reais e Oitenta e Quatro centavos									

J A SERVICOS DE
ENGENHARIA E
ARQUITETURA
LTDA:4008070800011
4



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS							
	OBRA:	REFORMA DO NOVO ANEXO DA PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHA			DATA : 14/04/2025		BDI : 24,52%
	MODALIDADE:	DISPENSA ELETRÔNICA Nº 2025.04.03.001			FONTE	VERSÃO	HORA MES
	PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHA			SEINFRA	028,1 COM DESONERAÇÃO	81,44% 47,48%
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	04 (QUATRO) MESES			SINAPI	2024/12 COM DESONERAÇÃO	85,06% 47,67%
	VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESENTA) DIAS			COMPANHIA DE PROJETOS	PRÓPRIA	0,00% 0,00%
	DATA:	14 DE ABRIL DE 2025					

CÓDIGO COMPOSIÇÃO	CÓDIGO ITEM	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C1056	C1056	DEMOLIÇÃO DE FORRO DE GESSO	SEINFRA	M2		R\$ 3,8900	R\$ 64,5700
C1056	I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,10000000	R\$ 24,1600	R\$ 2,4160
C1056	I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,08000000	R\$ 18,4600	R\$ 1,4768

VALOR:	R\$ 3,89
FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00
VALOR BDI (24.52%):	R\$ 0,95
VALOR COM BDI:	R\$ 4,84
QUANTIDADE (M2):	16,60

18288	18288	FORRO DE GESSO CONVENCIONAL (60x60)cm COM TIRO E ARAME GALVANIZADO ENCAPADO (INSTALADO)	SEINFRA	M2		R\$ 37,7500	R\$ 1.614,1900
18288	18288	FORRO DE GESSO CONVENCIONAL (60x60)cm COM TIRO E ARAME GALVANIZADO ENCAPADO (INSTALADO)	SEINFRA	M2	1,00000000	R\$ 37,7500	R\$ 37,7500

VALOR:	R\$ 37,75
FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00
VALOR BDI (24.52%):	R\$ 9,26
VALOR COM BDI:	R\$ 47,01
QUANTIDADE (M2):	42,76

101157	101157	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS DE GESSO DE 7X50X66CM (ESPESSURA 7CM). AF 05/2020	SINAPI	M2		R\$ 63,58	R\$ 11.501,62
101157	00034584	BLOCO DE GESSO VAZADO, BRANCO, E = *7* CM, DIMENSOES *67 X 50* CM	SINAPI	M2	1,02700000	R\$ 44,93	R\$ 46,14
101157	00043324	GESEO COLA, EM PO, PARA FIXACAO DE MOLDURAS, SANCAS E BLOCOS DE GESEO	SINAPI	KG	0,01000000	R\$ 2,94	R\$ 0,02
101157	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,48400000	R\$ 25,97	R\$ 12,56
101157	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,24200000	R\$ 20,11	R\$ 4,86

VALOR:	R\$ 63,58
FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00
VALOR BDI (24.52%):	R\$ 15,59
VALOR COM BDI:	R\$ 79,17
QUANTIDADE (M2):	180,90

94570	94570	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS, EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO, FIXAÇÃO COM PARAFUSO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 11/2024	SINAPI	M2		R\$ 378,36	R\$ 4.540,32
94570	00036896	JANELA DE CORRER, EM ALUMINIO PERFIL 25, 100 X 120 CM (A X L), 2 FLS MOVEIS, SEM BANDEIRA, ACABAMENTO BRANCO OU BRILHANTE, BATENTE DE 6 A 7 CM, COM VIDRO 4 MM, SEM GUARNICAÇÃO	SINAPI	UN	0,83330000	R\$ 418,56	R\$ 348,78
94570	00004377	PARAFUSO DE ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA SIMPLES, DIAMETRO 4,2 MM, COMPRIMENTO * 32 * MM	SINAPI	UN	9,20000000	R\$ 0,20	R\$ 1,84
94570	00039961	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	SINAPI	UN	0,66785710	R\$ 24,68	R\$ 16,48
94570	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,31301800	R\$ 25,97	R\$ 8,12
94570	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15650900	R\$ 20,11	R\$ 3,14

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS							
 ENGENHARIA A EST. 1 - 12.080.370-0001/24	OBRA:	REFORMA DO NOVO ANEXO DA PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHA			DATA : 14/04/2025		BDI : 24,52%
	MODALIDADE:	DISPENSA ELETRÔNICA Nº 2025.04.03.001			FONTE	VERSÃO	HORA
	PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHA			SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	81,44%
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	04 (QUATRO) MESES			SINAPI	2024/12 COM DESONERAÇÃO	47,48%
	VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS			Compensação	PROPRIA	85,06%
	DATA:	14 DE ABRIL DE 2025			Payroll		47,67%

CÓDIGO COMPOSIÇÃO	CÓDIGO ITEM	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
						VALOR:	R\$ 378,36
						FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00
						VALOR BDI (24.52%):	R\$ 92,77
						VALOR COM BDI:	R\$ 471,13
						QUANTIDADE (M2):	12,00

94590	94590	CONTRAMARCO DE ALUMÍNIO, FIXAÇÃO COM PARAFUSO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 11/2024	SINAPI	M		R\$ 27,60	R\$ 1.104,00
94590	00011950	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	SINAPI	UN	2,69500000	R\$ 0,30	R\$ 0,80
94590	00043657	CONTRAMARCO DE ALUMÍNIO (PERFIL 25) PARA ESQUADRIAS, TIPO CONVENCIONAL / CADEIRINHA, 60 MM (CM-060), INCLUSO CONEXÕES, GRAPAS E TRAVAMENTOS	SINAPI	M	1,00000000	R\$ 8,05	R\$ 8,05
94590	00039961	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	SINAPI	UN	0,20035710	R\$ 24,68	R\$ 4,94
94590	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,38369690	R\$ 25,97	R\$ 9,96
94590	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,19184850	R\$ 20,11	R\$ 3,85
						VALOR:	R\$ 27,60
						FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00
						VALOR BDI (24.52%):	R\$ 6,77
						VALOR COM BDI:	R\$ 34,37
						QUANTIDADE (M):	40,00

COMP.ANE XO 01	COMP.ANE XO 01	APLICAÇÃO DE SILICONE EM CORTINA DE VIDRO		M2		R\$ 3,21	R\$ 32,10
COMP.ANE XO 01	00039961	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	SINAPI	UN	0,10000000	R\$ 24,68	R\$ 2,47
COMP.ANE XO 01	12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,04000000	R\$ 18,46	R\$ 0,74
						VALOR:	R\$ 3,21
						FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00
						VALOR BDI (24.52%):	R\$ 0,79
						VALOR COM BDI:	R\$ 4,00
						QUANTIDADE (M2):	10,00

C4517	C4517	PORTA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE ABRIR, SEM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	M2		R\$ 397,1000	R\$ 6.671,2800
C4517	16341	PORTA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE ABRIR, SEM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO	SEINFRA	M2	1,00000000	R\$ 397,1000	R\$ 397,1000
						VALOR:	R\$ 397,10
						FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00
						VALOR BDI (24.52%):	R\$ 97,37
						VALOR COM BDI:	R\$ 494,47
						QUANTIDADE (M2):	16,80

102184	102184	PORTA DE ABRIR COM MOLA HIDRÁULICA, EM VIDRO TEMPERADO, 90X210 CM, ESPESSURA 10 MM, INCLUSIVE ACESSÓRIOS. AF 01/2021	SINAPI	UN		R\$ 1.991,86	R\$ 1.991,86
--------	--------	--	--------	----	--	--------------	--------------



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:

REFORMA DO NOVO ANEXO DA PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHA

MODALIDADE:

DISPENSA ELETRÔNICA Nº 2025.04.03.001

PREFEITURA:

PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHA

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:

04 (QUATRO) MESES

VALIDADE DA PROPOSTA:

60 (SESSENTA) DIAS

DATA:

14 DE ABRIL DE 2025

DATA : 14/04/2025

BDI: 24,52%

FONTE

SEINFRA

SINAPI

Composição Propria

VERSÃO

028.1 COM DESONERAÇÃO

2024/12 COM DESONERAÇÃO

PRÓPRIA

HORA

84,44%

85,06%

0,00%

MESES

47,48%

47,67%

0,00%

CÓDIGO COMPOSIÇÃO	CÓDIGO ITEM	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
102184	00003104	CONJ. DE FERRAGENS PARA PORTA DE VIDRO TEMPERADO, EM ZAMAC CROMADO, CONTEMPLANDO DOBRADICA INF., DOBRADICA SUP., PIVO PARA DOBRADICA INF., PIVO PARA DOBRADICA SUP., FECHADURA CENTRAL EM ZAMC. CROMADO, CONTRA FECHADURA DE PRESSAO	SINAPI	CJ	1,000000000	R\$ 146,85	R\$ 146,85
102184	00011499	MOLA HIDRAULICA DE PISO, PARA PORTAS DE ATE 1100 MM E PESO DE ATE 120 KG, COM CORPO EM ACO INOX	SINAPI	UN	1,000000000	R\$ 791,42	R\$ 791,42
102184	00005031	VIDRO TEMPERADO INCOLOR PARA PORTA DE ABRIR, E = 10 MM (SEM FERRAGENS E SEM COLOCACAO)	SINAPI	M2	1,890000000	R\$ 486,75	R\$ 919,95
102184	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	3,162000000	R\$ 20,11	R\$ 63,58
102184	88325	VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	3,253000000	R\$ 21,54	R\$ 70,06

VALOR:	R\$ 1.991,86
FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00
VALOR BDI (24.52%):	R\$ 488,40
VALOR COM BDI:	R\$ 2.480,26
QUANTIDADE (UN):	1,00

COMP. ANEXO 02	COMP. ANEXO 02	REMOÇÃO DE PORTA E FECHAMENTO DE VÃO EM ALVENARIA DE GESSO		UN		R\$ 152,10	R\$ 152,10
COMP. ANEXO 02	00006127	AUXILIAR DE PEDREIRO (HORISTA)	SINAPI	H	0,500000000	R\$ 12,99	R\$ 6,50
COMP. ANEXO 02	12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,500000000	R\$ 24,16	R\$ 12,08
COMP. ANEXO 02	101157	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS DE GESSO DE 7X50X66CM (ESPESSURA 7CM). AF_05/2020	SINAPI	M2	2,100000000	R\$ 63,58	R\$ 133,52

VALOR:	R\$ 152,10
FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00
VALOR BDI (24.52%):	R\$ 37,29
VALOR COM BDI:	R\$ 189,39
QUANTIDADE (UN):	1,00

C2095	C2095	RASGO EM ALVENARIA P/TUBULAÇÕES D=15 A 25mm (1/2" A 1")	SEINFRA	M		R\$ 7,1200	R\$ 453,9000
C2095	10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,250000000	R\$ 19,1000	R\$ 4,7750
C2095	12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,100000000	R\$ 23,4800	R\$ 2,3480

VALOR:	R\$ 7,12
FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00
VALOR BDI (24.52%):	R\$ 1,75
VALOR COM BDI:	R\$ 8,87
QUANTIDADE (M):	63,75

89866	89866	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2022	SINAPI	UN		R\$ 6,67	R\$ 60,03
89866	00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,007100000	R\$ 60,52	R\$ 0,42
89866	00003529	JOELHO PVC, SOLDÁVEL, 90 GRAUS, 25 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,000000000	R\$ 0,66	R\$ 0,66
89866	00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,006100000	R\$ 1,91	R\$ 0,01
89866	00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,008000000	R\$ 68,56	R\$ 0,54

Página: 8

 PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHA RUA JOSÉ GOMES DE OLIVEIRA, S/Nº - CENTRO - 14.200-000 - FORQUILHA - SP	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	REFORMA DO NOVO ANEXO DA PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHA	DATA : 14/04/2025		BDI : 24,52% -LS.	
	MODALIDADE:	DISPENSA ELETRÔNICA Nº 2025.04.03.001	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHA	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,41%	47,48%
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	04 (QUATRO) MESES	SINAPI	2024/12 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%
	VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS	Considerando Propriet	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
	DATA:	14 DE ABRIL DE 2025				

CÓDIGO COMPOSIÇÃO	CÓDIGO ITEM	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
89866	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11060000	R\$ 20,49	R\$ 2,26
89866	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11060000	R\$ 25,21	R\$ 2,78

VALOR:	R\$ 6,67
FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00
VALOR BDI (24.52%):	R\$ 1,64
VALOR COM BDI:	R\$ 8,31
QUANTIDADE (UN):	9,00

89869	89869	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2022	SINAPI	UN		R\$ 9,29	R\$ 65,03
89869	00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,01060000	R\$ 60,52	R\$ 0,64
89869	00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,00920000	R\$ 1,91	R\$ 0,01
89869	00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01200000	R\$ 68,56	R\$ 0,82
89869	00007139	TE SOLDAVEL, PVC, 90 GRAUS, 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 1,09	R\$ 1,09
89869	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,14740000	R\$ 20,49	R\$ 3,02
89869	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,14740000	R\$ 25,21	R\$ 3,71

VALOR:	R\$ 9,29
FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00
VALOR BDI (24.52%):	R\$ 2,28
VALOR COM BDI:	R\$ 11,57
QUANTIDADE (UN):	7,00

89865	89865	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2022	SINAPI	M		R\$ 15,65	R\$ 980,32
89865	00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,01420000	R\$ 1,91	R\$ 0,02
89865	00009868	TUBO PVC, SOLDÁVEL, DE 25 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	SINAPI	M	1,05490000	R\$ 3,78	R\$ 3,98
89865	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,25520000	R\$ 20,49	R\$ 5,22
89865	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,25520000	R\$ 25,21	R\$ 6,43

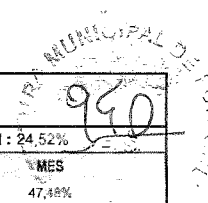
VALOR:	R\$ 15,65
FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00
VALOR BDI (24.52%):	R\$ 3,84
VALOR COM BDI:	R\$ 19,49
QUANTIDADE (M):	62,64

C1239	C1239	ENCHIMENTO DE RASGO C/ARGAMASSA DIAM.= 32 A 50mm (1 1/4" A 2")	SEINFRA	M		R\$ 7,7500	R\$ 494,0600
C1239	10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,00050000	R\$ 81,3700	R\$ 0,0407
C1239	10441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	0,07300000	R\$ 0,9300	R\$ 0,0679
C1239	10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	0,06000000	R\$ 0,6900	R\$ 0,0414
C1239	12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,20000000	R\$ 24,1600	R\$ 4,8320



ENGENHARIA A
RUA ...

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



990

OBRA:	REFORMA DO NOVO ANEXO DA PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHA	DATA: 14/04/2025	BDI: 24,52%
MODALIDADE:	DISPENSA ELETRÔNICA Nº 2025.04.03.001	FONTE	VERSÃO
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHA	SEINFRA	028,1 COM DESONERAÇÃO
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	04 (QUATRO) MESES	SINAPI	2024/12 COM DESONERAÇÃO
VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESENTA) DIAS	Propria	PROPRIA
DATA:	14 DE ABRIL DE 2025		

CODIGO COMPOSICAO	CODIGO ITEM	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C1239	I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,15000000	R\$ 18,4600	R\$ 2,7690
VALOR:							R\$ 7,75
FRAÇÃO DE 100%:							R\$ 0,00
VALOR BDI (24.52%):							R\$ 1,90
VALOR COM BDI:							R\$ 9,65
QUANTIDADE (M):							63,75

103247	103247	AR CONDICIONADO SPLIT INVERTER, HI-WALL (PAREDE), 12000 BTU/H, CICLO FRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 11/2021 PE	SINAPI	UN		R\$ 2.709,75	R\$ 29.807,25
103247	00042425	AR CONDICIONADO SPLIT INVERTER, HI-WALL (PAREDE), 12000 BTU/H, CICLO FRIO, 60HZ, CLASSIFICACAO A (SELO PROCEL), GAS HFC, CONTROLE S/FIO	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 2.534,86	R\$ 2.534,86
103247	00007568	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	SINAPI	UN	9,00000000	R\$ 0,90	R\$ 8,10
103247	00011376	CHUMBADOR DE ACO ZINCADO, DIAMETRO 1/4" COM PARAFUSO 1/4" X 40 MM	SINAPI	UN	6,00000000	R\$ 1,34	R\$ 8,04
103247	00013246	PARAFUSO DE ACO ZINCADO, SEXTAVADO, COM ROSCA INTEIRA, DIAMETRO 5/16", COMPRIMENTO 3/4", COM PORCA E ARRUELA LISA LEVE	SINAPI	UN	4,00000000	R\$ 0,50	R\$ 2,00
103247	00037591	SUORTE MAO-FRANCESA EM ACO, ABAS IGUAIS 40 CM, CAPACIDADE MINIMA 70 KG, BRANCO	SINAPI	UN	2,00000000	R\$ 19,73	R\$ 39,46
103247	00001570	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 2,5 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	SINAPI	UN	10,00000000	R\$ 0,97	R\$ 9,70
103247	88243	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,33340000	R\$ 20,25	R\$ 47,25
103247	100308	MECÂNICO DE REFRIGERAÇÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,33340000	R\$ 25,86	R\$ 60,34
VALOR:							R\$ 2.709,75
FRAÇÃO DE 100%:							R\$ 0,00
VALOR BDI (24.52%):							R\$ 664,43
VALOR COM BDI:							R\$ 3.374,18
QUANTIDADE (UN):							11,00

C2269	C2269	SERVIÇO DE HIGIENIZAÇÃO E TRATAMENTO DE SISTEMA DE AR-CONDICIONADO	SEINFRA	M		R\$ 69,5600	R\$ 139,1200
C2269	I0037	AJUDANTE	SEINFRA	H	1,30000000	R\$ 19,1000	R\$ 24,8300
C2269	I1088	ELETROTECNICO MONTADOR	SEINFRA	H	0,50000000	R\$ 29,0600	R\$ 14,5300
C2269	I1772	RASPADOR	SEINFRA	H	0,75000000	R\$ 24,1600	R\$ 18,1200
C2269	I2136	TRABALHADOR AR COMPRIMIDO	SEINFRA	H	0,50000000	R\$ 24,1600	R\$ 12,0800
VALOR:							R\$ 69,56
FRAÇÃO DE 100%:							R\$ 0,00
VALOR BDI (24.52%):							R\$ 17,06
VALOR COM BDI:							R\$ 86,62
QUANTIDADE (M):							2,00

C0985	C0985	CUBA DE INOX PARA BANCADA, COMPLETA	SEINFRA	UN		R\$ 406,7000	R\$ 406,7000
C0985	I0015	CUBA DE AÇO INOX	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 170,7600	R\$ 170,7600
C0985	I1861	SIFÃO CROMADO 1 1/4"X1 1/2"	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 169,6800	R\$ 169,6800

 PREFEITURA A CNPJ 17.082.708/0001-16	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	REFORMA DO NOVO ANEXO DA PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHA	DATA : 14/04/2025		BDI : 24,52%	
	MODALIDADE:	DISPENSA ELETRÔNICA Nº 2025.04.03.001	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHA	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	04 (QUATRO) MESES	SINAPI	2024/12 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%
	VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESENTA) DIAS	Comunicação	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
	DATA:	14 DE ABRIL DE 2025				

CÓDIGO COMPOSIÇÃO	CÓDIGO ITEM	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0985	I2271	VÁLVULA DE METAL 1 1/4"	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 31,0400	R\$ 31,0400
C0985	I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	1,50000000	R\$ 23,4800	R\$ 35,2200

VALOR:	R\$ 406,70
FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00
VALOR BDI (24.52%):	R\$ 99,72
VALOR COM BDI:	R\$ 506,42
QUANTIDADE (UN):	1,00

89356	89356	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	SINAPI	M		R\$ 21,47	R\$ 171,76
89356	0003833	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,08860000	R\$ 1,91	R\$ 0,16
89356	00009868	TUBO PVC, SOLDÁVEL, DE 25 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	SINAPI	M	1,04930000	R\$ 3,78	R\$ 3,96
89356	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,38000000	R\$ 20,49	R\$ 7,78
89356	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,38000000	R\$ 25,21	R\$ 9,57

VALOR:	R\$ 21,47
FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00
VALOR BDI (24.52%):	R\$ 5,26
VALOR COM BDI:	R\$ 26,73
QUANTIDADE (M):	8,00

89412	89412	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 3/4 INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	SINAPI	UN		R\$ 8,86	R\$ 35,44
89412	00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,00590000	R\$ 60,52	R\$ 0,35
89412	00003522	JOELHO PVC, SOLDÁVEL COM ROSCA, 90 GRAUS, 25 MM X 3/4", COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 2,21	R\$ 2,21
89412	0003833	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,02810000	R\$ 1,91	R\$ 0,05
89412	00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,00700000	R\$ 68,56	R\$ 0,47
89412	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12660000	R\$ 20,49	R\$ 2,59
89412	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12660000	R\$ 25,21	R\$ 3,19

VALOR:	R\$ 8,86
FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00
VALOR BDI (24.52%):	R\$ 2,17
VALOR COM BDI:	R\$ 11,03
QUANTIDADE (UN):	4,00

89366	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	SINAPI	UN		R\$ 14,67	R\$ 14,67
89366	00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,00590000	R\$ 60,52	R\$ 0,35
89366	00003524	JOELHO PVC, SOLDÁVEL, COM BUCHA DE LATAO, 90 GRAUS, 25 MM X 3/4", PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 7,33	R\$ 7,33

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	REFORMA DO NOVO ANEXO DA PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHA			DATA : 14/04/2025		BDI 24,52%
	MODALIDADE:	DISPENSA ELETRÔNICA Nº 2025.04.03.001			FORTE	VERBAO	HORA MES
	PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHA			SEINFRA	028,1 COM DESONERAÇÃO	84,44% 47,48%
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	04 (QUATRO) MESES			SINAPI	2024/12 COM DESONERAÇÃO	85,06% 47,57%
	VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESENTA) DIAS			Compreensão Projeto	PRÓPRIA	0,00% 0,00%
DATA:		14 DE ABRIL DE 2025					

CODIGO COMPOSIÇÃO	CODIGO ITEM	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
89366	00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,03380000	R\$ 1,91	R\$ 0,06
89366	00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,00700000	R\$ 68,56	R\$ 0,47
89366	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,14160000	R\$ 20,49	R\$ 2,90
89366	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,14160000	R\$ 25,21	R\$ 3,56

VALOR:	R\$ 14,67
FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00
VALOR BDI (24.52%):	R\$ 3,60
VALOR COM BDI:	R\$ 18,27
QUANTIDADE (UN):	1,00

89395	89395	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	SINAPI	UN		R\$ 11,89	R\$ 11,89
89395	00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,01060000	R\$ 60,52	R\$ 0,64
89395	00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,05070000	R\$ 1,91	R\$ 0,09
89395	00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01200000	R\$ 68,56	R\$ 0,82
89395	00007139	TE SOLDAVEL, PVC, 90 GRAUS, 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 1,09	R\$ 1,09
89395	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,20260000	R\$ 20,49	R\$ 4,15
89395	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,20260000	R\$ 25,21	R\$ 5,10

VALOR:	R\$ 11,89
FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00
VALOR BDI (24.52%):	R\$ 2,92
VALOR COM BDI:	R\$ 14,81
QUANTIDADE (UN):	1,00

89353	89353	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2021	SINAPI	UN		R\$ 39,45	R\$ 39,45
89353	00003148	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 50 M (L X C)	SINAPI	UN	0,01060000	R\$ 14,17	R\$ 0,15
89353	00006016	REGISTRO GAVETA BRUTO EM LATAO FORJADO, BITOLA 3/4"	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 34,28	R\$ 34,28
89353	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11020000	R\$ 20,49	R\$ 2,25
89353	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11020000	R\$ 25,21	R\$ 2,77

VALOR:	R\$ 39,45
FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00
VALOR BDI (24.52%):	R\$ 9,67
VALOR COM BDI:	R\$ 49,12
QUANTIDADE (UN):	1,00

89711	89711	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	SINAPI	M		R\$ 19,30	R\$ 38,60
89711	00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,01630000	R\$ 1,91	R\$ 0,03

 PREFEITURA DE FORQUILHA R. D. João Zerbini, 14	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	REFORMA DO NOVO ANEXO DA PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHA	DATA : 14/04/2025		BDI : 24,52%	
	MODALIDADE:	DISPENSA ELETRÔNICA Nº 2025.04.03.001	FORTE	VERSÃO	HORA	MES
	PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHA	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	81,44%	47,48%
			SINAPI	2024/12 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%
			Complexos/Outros	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	04 (QUATRO) MESES				
	VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS				
DATA:	14 DE ABRIL DE 2025					

CÓDIGO COMPOSIÇÃO	CÓDIGO ITEM	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
89711	00009635	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	SINAPI	M	1,05490000	R\$ 5,59	R\$ 5,89
89711	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,29300000	R\$ 20,49	R\$ 6,00
89711	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,29300000	R\$ 25,21	R\$ 7,38
						VALOR:	R\$ 19,30
						FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00
						VALOR BDI (24.52%):	R\$ 4,73
						VALOR COM BDI:	R\$ 24,03
						QUANTIDADE (M):	2,00

89724	89724	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	SINAPI	UN		R\$ 9,23	R\$ 9,23
89724	00000122	ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,00990000	R\$ 60,52	R\$ 0,59
89724	00003517	JOELHO PVC, SOLDAVEL, BB, 90 GRAUS, SEM ANEL, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL SECUNDARIO	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 1,81	R\$ 1,81
89724	00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,00710000	R\$ 1,91	R\$ 0,01
89724	00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01500000	R\$ 68,56	R\$ 1,02
89724	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12700000	R\$ 20,49	R\$ 2,60
89724	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12700000	R\$ 25,21	R\$ 3,20
						VALOR:	R\$ 9,23
						FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00
						VALOR BDI (24.52%):	R\$ 2,26
						VALOR COM BDI:	R\$ 11,49
						QUANTIDADE (UN):	1,00

C1947	C1947	PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT		R\$ 261,7600	R\$ 2.879,3600
C1947	I0356	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5 MM2	SEINFRA	M	12,00000000	R\$ 2,0500	R\$ 24,6000
C1947	I0419	CAIXA ESTAMPADA 3"X3", 4"X2", 4"X4" - CHAPA 18	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 1,8800	R\$ 1,8800
C1947	I0428	CAIXA PASSAG. CHAPA C/TAMPA PARAF. 100X100X80MM	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 10,9000	R\$ 10,9000
C1947	I0957	CURVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO DE 3/4"	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 2,6600	R\$ 2,6600
C1947	I0981	DISJUNTOR MONOPOLAR 16A	SEINFRA	UN	0,10000000	R\$ 10,8000	R\$ 1,0800
C1947	I1075	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 3/4"	SEINFRA	M	3,00000000	R\$ 4,4500	R\$ 13,3500
C1947	I1105	ESPELHO 4"X2" OU 3"X3"	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 2,8200	R\$ 2,8200
C1947	I1181	FITA ISOLANTE	SEINFRA	M	3,00000000	R\$ 0,7300	R\$ 2,1900
C1947	I1262	INTERRUPTOR 2 TECLAS PARALELO 1 TOMADA 2POLOS	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 24,0800	R\$ 24,0800
C1947	I1409	LUVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO 3/4"	SEINFRA	UN	2,00000000	R\$ 1,1500	R\$ 2,3000
C1947	I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	3,00000000	R\$ 19,1000	R\$ 57,3000
C1947	I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	3,00000000	R\$ 24,1500	R\$ 72,4500
C1947	I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,50000000	R\$ 18,4600	R\$ 46,1500

 Engenharia A CNPJ nº 07.023.999/0001-24		RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS							
		OBRA:	REFORMA DO NOVO ANEXO DA PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHA			DATA : 14/04/2025		BDI : 24,52%	
		MODALIDADE:	DISPENSA ELETRÔNICA Nº 2025.04.03.001			FONTE	VERSÃO	HORA	MES
		PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHA			SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
		EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	04 (QUATRO) MESES			SINAPI	2024/12 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%
		VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS			Complementos Proprietários	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
		DATA:	14 DE ABRIL DE 2025						
CÓDIGO COMPOSIÇÃO	CÓDIGO ITEM	DESCRIÇÃO			FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
							VALOR:		R\$ 261,76
							FRAÇÃO DE 100%:		R\$ 0,00
							VALOR BDI (24,52%):		R\$ 64,18
							VALOR COM BDI:		R\$ 325,94
							QUANTIDADE (PT):		11,00
C2067	C2067	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 12 DIVISÕES 207X332X95mm, C/BARRAMENTO			SEINFRA	UN		R\$ 308,2800	R\$ 616,5600
C2067	I0193	BARRAMENTO NEUTRO P/ BAIXA TENSÃO			SEINFRA	UN	1,000000000	R\$ 40,2300	R\$ 40,2300
C2067	I0194	BARRAMENTO PRINCIPAL P/ BAIXA TENSÃO			SEINFRA	UN	1,000000000	R\$ 39,5700	R\$ 39,5700
C2067	I0195	BARRAMENTO TERRA P/ BAIXA TENSÃO			SEINFRA	UN	1,000000000	R\$ 32,7100	R\$ 32,7100
C2067	I1754	QUADRO DISTRIBUIÇÃO LUZ 207X332X95MM			SEINFRA	UN	1,000000000	R\$ 109,2700	R\$ 109,2700
C2067	I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA			SEINFRA	H	2,000000000	R\$ 19,1000	R\$ 38,2000
C2067	I2312	ELETRICISTA			SEINFRA	H	2,000000000	R\$ 24,1500	R\$ 48,3000
							VALOR:		R\$ 308,28
							FRAÇÃO DE 100%:		R\$ 0,00
							VALOR BDI (24,52%):		R\$ 75,59
							VALOR COM BDI:		R\$ 383,87
							QUANTIDADE (UN):		2,00
103788	103788	LUMINÁRIA TIPO PLAFON QUADRADA, DE EMBUTIR, COM LED DE 24 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 09/2024			SINAPI	UN		R\$ 28,58	R\$ 743,08
103788	00044792	LUMINARIA PAINEL PLAFON, DE EMBUTIR, SLIM, QUADRADA *30 X 30* CM, EM ALUMINIO ACABAMENTO BRANCO, COM ACRILICO, COM LAMPADAS LED 24W, BIVOLT			SINAPI	UN	1,000000000	R\$ 7,33	R\$ 7,33
103788	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			SINAPI	H	0,20132680	R\$ 21,46	R\$ 4,32
103788	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			SINAPI	H	0,64424570	R\$ 26,28	R\$ 16,93
							VALOR:		R\$ 28,58
							FRAÇÃO DE 100%:		R\$ 0,00
							VALOR BDI (24,52%):		R\$ 7,01
							VALOR COM BDI:		R\$ 35,59
							QUANTIDADE (UN):		26,00
93658	93658	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020			SINAPI	UN		R\$ 21,36	R\$ 42,72
93658	00034686	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILHO DIN (IEC), MONOPOLAR, 40 - 50 A			SINAPI	UN	1,000000000	R\$ 13,26	R\$ 13,26
93658	00001574	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 10 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M6			SINAPI	UN	1,000000000	R\$ 1,65	R\$ 1,65
93658	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			SINAPI	H	0,13520000	R\$ 21,46	R\$ 2,90
93658	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			SINAPI	H	0,13520000	R\$ 26,28	R\$ 3,55
							VALOR:		R\$ 21,36
							FRAÇÃO DE 100%:		R\$ 0,00
							VALOR BDI (24,52%):		R\$ 5,24
							VALOR COM BDI:		R\$ 26,60

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS	
OBRA:	REFORMA DO NOVO ANEXO DA PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHA
MODALIDADE:	DISPENSA ELETRÔNICA Nº 2025.04.03.001
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHA
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	04 (QUATRO) MESES
VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESENTA) DIAS
DATA:	14 DE ABRIL DE 2025
DATA:	14/04/2025
BDI:	24,52%
FONTE	SEINFRA
VERSÃO	028.1 COM DESONERAÇÃO
HORA	84,44%
MES	47,48%
SINAPI	2024/12 COM DESONERAÇÃO
PROPRIA	85,06%
0,00%	47,67%
0,00%	0,00%

CODIGO COMPOSIÇÃO	CODIGO ITEM	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
QUANTIDADE (UN):							2,00

93654	93654	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	SINAPI	UN		R\$ 12,19	R\$ 48,76
93654	00034653	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILHO DIN (IEC), MONOPOLAR, 6 - 32 A	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 8,95	R\$ 8,95
93654	00001570	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 2,5 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 0,97	R\$ 0,97
93654	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04760000	R\$ 21,46	R\$ 1,02
93654	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04760000	R\$ 26,28	R\$ 1,25
VALOR:							R\$ 12,19
FRAÇÃO DE 100%:							R\$ 0,00
VALOR BDI (24.52%):							R\$ 2,99
VALOR COM BDI:							R\$ 15,18
QUANTIDADE (UN):							4,00

92023	92023	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	SINAPI	UN		R\$ 48,41	R\$ 629,33
92023	92022	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 37,89	R\$ 37,89
92023	91946	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 10,52	R\$ 10,52
VALOR:							R\$ 48,41
FRAÇÃO DE 100%:							R\$ 0,00
VALOR BDI (24.52%):							R\$ 11,87
VALOR COM BDI:							R\$ 60,28
QUANTIDADE (UN):							13,00

C2484	C2484	TOMADA 2 POLOS MAIS TERRA 20A 250V	SEINFRA	UN		R\$ 23,0000	R\$ 736,0000
C2484	I2107	TOMADA 2P+T 20A, 250V (APENAS MÓDULO)	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 10,4600	R\$ 10,4600
C2484	I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,29000000	R\$ 19,1000	R\$ 5,5390
C2484	I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,29000000	R\$ 24,1500	R\$ 7,0035
VALOR:							R\$ 23,00
FRAÇÃO DE 100%:							R\$ 0,00
VALOR BDI (24.52%):							R\$ 5,64
VALOR COM BDI:							R\$ 28,64
QUANTIDADE (UN):							32,00

91930	91930	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	SINAPI	M		R\$ 8,81	R\$ 1.726,76
91930	00000982	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWB-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 6 MM2	SINAPI	M	1,24340000	R\$ 5,11	R\$ 6,35
91930	00021127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE	SINAPI	UN	0,00940000	R\$ 4,01	R\$ 0,03

996
24,52%
MES
47,48%

姓名: 王少华 性别: 男 年龄: 35 岁 职业: 教师
 单位: 北京市海淀区中关村小学

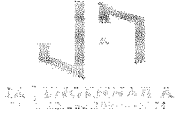
	VALOR:	R\$ 8,81
	FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00
	VALOR BDI (24.52%):	R\$ 2,16
	VALOR COM BDI:	R\$ 10,97
	QUANTIDADE (M):	196,00

	VALOR:	R\$ 9,96
	FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00
	VALOR BDI (24.52%):	R\$ 2,44
	VALOR COM BDI:	R\$ 12,40
	QUANTIDADE (M):	172,25

	VALOR:	R\$ 4,07
	FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00
	VALOR BDI (24.52%):	R\$ 1,00
	VALOR COM BDI:	R\$ 5,07
	QUANTIDADE (M):	351,75

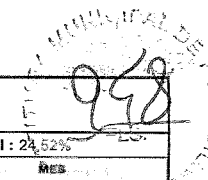
Página: 16

		RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
		OBRA:	REFORMA DO NOVO ANEXO DA PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHA	DATA : 14/04/2025		BDI: 24,52%		
		MODALIDADE:	DISPENSA ELETRÔNICA Nº 2025.04.03.001	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	
		PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHA	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	
		EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	04 (QUATRO) MESES	SINAPI	2024/12 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%	
		VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS	Composição Propriet	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	
		DATA:	14 DE ABRIL DE 2025					
CÓDIGO COMPOSIÇÃO	CÓDIGO ITEM	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
91637	91170	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC ÁGUA, PVC ESGOTO, PVC ÁGUA PLUVIAL, CPVC, PPR, COBRE OU AÇO, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO U PERFIL 1 1/4", FIXADA EM PERFILADO EM LAJE. AF_09/2023_PS	SINAPI	M	1,00000000	R\$ 11,60	R\$ 11,60	
						VALOR:	R\$ 24,06	
						FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00	
						VALOR BDI (24.52%):	R\$ 5,90	
						VALOR COM BDI:	R\$ 29,96	
						QUANTIDADE (M):	30,00	
88495	88495	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, UMA DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL. AF 04/2023	SINAPI	M2		R\$ 9,92	R\$ 2.747,44	
88495	00003767	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120, COR VERMELHA	SINAPI	UN	0,04010000	R\$ 0,70	R\$ 0,02	
88495	00043626	MASSA CORRIDA PARA SUPERFÍCIES DE AMBIENTES INTERNOS	SINAPI	KG	0,72880000	R\$ 2,08	R\$ 1,51	
88495	88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,24590000	R\$ 27,47	R\$ 6,75	
88495	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08200000	R\$ 20,11	R\$ 1,64	
						VALOR:	R\$ 9,92	
						FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00	
						VALOR BDI (24.52%):	R\$ 2,43	
						VALOR COM BDI:	R\$ 12,35	
						QUANTIDADE (M2):	276,96	
104641	104641	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA ECONÔMICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF 04/2023	SINAPI	M2		R\$ 8,76	R\$ 7.492,69	
104641	00035693	TINTA LATEX ACRILICA ECONOMICA, COR BRANCA	SINAPI	L	0,26780000	R\$ 11,92	R\$ 3,19	
104641	88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16310000	R\$ 27,47	R\$ 4,48	
104641	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05440000	R\$ 20,11	R\$ 1,09	
						VALOR:	R\$ 8,76	
						FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00	
						VALOR BDI (24.52%):	R\$ 2,15	
						VALOR COM BDI:	R\$ 10,91	
						QUANTIDADE (M2):	855,33	
C0922	C0922	CORRIMÃO EM ALUMÍNIO ANODIZADO	SEINFRA	M		R\$ 102,2500	R\$ 639,0600	
C0922	I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,00150000	R\$ 81,3700	R\$ 0,1221	
C0922	I0905	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	0,35000000	R\$ 0,6900	R\$ 0,2415	
C0922	I1216	GANCHO DE ALUMINIO	SEINFRA	UN	4,00000000	R\$ 5,2700	R\$ 21,0800	
C0922	I1623	PERFIL DE ALUMINIO ANODIZADO FOSCO (DIVISORIA)	SEINFRA	KG	1,75000000	R\$ 37,6500	R\$ 65,8875	
C0922	I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,35000000	R\$ 24,1600	R\$ 8,4560	
C0922	I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,35000000	R\$ 18,4600	R\$ 6,4610	
						VALOR:	R\$ 102,25	
						FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00	
						VALOR BDI (24.52%):	R\$ 25,07	



PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHA
RUA LUIZ JOSÉ DE SOUZA, 100 - JARDIM SÃO CARLOS
FONE: (11) 3333-2000 FAX: (11) 3333-2001

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



948

OBRA:	REFORMA DO NOVO ANEXO DA PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHA	DATA : 14/04/2025	BDI : 24,52%															
MODALIDADE:	DISPENSA ELETRÔNICA Nº 2025.04.03.001	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th>FORTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>RES</th> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>028.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>81,44%</td> <td>47,48%</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2024/12 COM DESONERAÇÃO</td> <td>85,06%</td> <td>47,67%</td> </tr> <tr> <td>Orçamento/For Proposta</td> <td>PRÓPRIA</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> </tr> </table>	FORTE	VERSÃO	HORA	RES	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	81,44%	47,48%	SINAPI	2024/12 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%	Orçamento/For Proposta	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
FORTE	VERSÃO	HORA	RES															
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	81,44%	47,48%															
SINAPI	2024/12 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%															
Orçamento/For Proposta	PRÓPRIA	0,00%	0,00%															
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHA																	
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	04 (QUATRO) MESES																	
VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS																	
DATA:	14 DE ABRIL DE 2025																	

CODIGO COMPOSIÇÃO	CODIGO ITEM	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
						VALOR COM BDI:	R\$ 127,32
						QUANTIDADE (M):	6,25

C3505	C3505	GUARDA CORPO C/ CORRIMÃO EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 3/4"	SEINFRA	M		R\$ 133,2300	R\$ 632,8400
C3505	I0878	COTOVELO AÇO GALVANIZADO DE 3/4"	SEINFRA	UN	0,20000000	R\$ 11,2700	R\$ 2,2540
C3505	I6233	CRUZETA AÇO GALVANIZADO 3/4"	SEINFRA	UN	0,40000000	R\$ 32,0900	R\$ 12,8360
C3505	I1952	TE AÇO GALVANIZADO DE 3/4'	SEINFRA	UN	0,60000000	R\$ 14,5800	R\$ 8,7480
C3505	I2167	TUBO AÇO GALVANIZADO DE 20MM (3/4')	SEINFRA	M	2,70000000	R\$ 22,6200	R\$ 61,0740
C3505	I0121	ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 24,1600	R\$ 24,1600
C3505	I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 24,1600	R\$ 24,1600

VALOR:	R\$ 133,23
FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00
VALOR BDI (24.52%):	R\$ 32,67
VALOR COM BDI:	R\$ 165,90
QUANTIDADE (M):	4,75

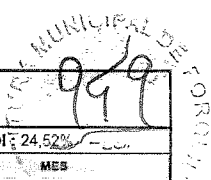
C2479	C2479	TOLDO COM ESTRUTURA METÁLICA	SEINFRA	M2		R\$ 257,9200	R\$ 1.160,6400
C2479	I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,00030000	R\$ 81,3700	R\$ 0,0244
C2479	I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	0,30000000	R\$ 0,6900	R\$ 0,2070
C2479	I1872	SOLDA 50X50	SEINFRA	KG	0,50000000	R\$ 143,2300	R\$ 71,6150
C2479	I2105	TOLDO PLÁSTICO	SEINFRA	M2	1,10000000	R\$ 87,6200	R\$ 96,3820
C2479	I2167	TUBO AÇO GALVANIZADO DE 20MM (3/4')	SEINFRA	M	2,80000000	R\$ 22,6200	R\$ 63,3360
C2479	I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,16000000	R\$ 24,1600	R\$ 3,8656
C2479	I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,13500000	R\$ 18,4600	R\$ 2,4921
C2479	I1879	SOLDADOR	SEINFRA	H	0,80000000	R\$ 25,0000	R\$ 20,0000

VALOR:	R\$ 257,92
FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00
VALOR BDI (24.52%):	R\$ 63,24
VALOR COM BDI:	R\$ 321,16
QUANTIDADE (M2):	4,50



PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHA

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES



OBRA:	REFORMA DO NOVO ANEXO DA PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHA	DATA: 14/04/2025	BDI: 24,52%															
MODALIDADE:	DISPENSA ELETRÔNICA Nº 2025.04.03.001	<table border="1" style="width: 100%; font-size: 0.8em;"> <tr> <th>FONTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>028.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>84,44%</td> <td>47,48%</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2024/12 COM DESONERAÇÃO</td> <td>85,06%</td> <td>47,67%</td> </tr> <tr> <td>Compras, SCS Proprietária</td> <td>PRÓPRIA</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> </tr> </table>	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	SINAPI	2024/12 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%	Compras, SCS Proprietária	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
FONTE	VERSÃO	HORA	MES															
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%															
SINAPI	2024/12 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%															
Compras, SCS Proprietária	PRÓPRIA	0,00%	0,00%															
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHA																	
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	04 (QUATRO) MESES																	
VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESENTA) DIAS																	
DATA:	14 DE ABRIL DE 2025																	

CODIGO COMPOSIÇÃO	CODIGO ITEM	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88243	88243	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H		R\$ 20,25	R\$ 519,82
88243	00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 3,39	R\$ 3,39
88243	00043491	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,33	R\$ 1,33
88243	00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,34	R\$ 1,34
88243	00043467	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,61	R\$ 0,61
88243	00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,04	R\$ 0,04
88243	00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,10	R\$ 1,10
88243	00000242	AJUDANTE ESPECIALIZADO (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 12,28	R\$ 12,28
88243	95313	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE ESPECIALIZADO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,16	R\$ 0,16
						VALOR:	R\$ 20,25
						FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00
						VALOR BDI (24.52%):	R\$ 4,97
						VALOR COM BDI:	R\$ 25,22
						QUANTIDADE (H):	25,67

101157	101157	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS DE GESSO DE 7X50X66CM (ESPESSURA 7CM). AF 05/2020	SINAPI	M2		R\$ 63,58	R\$ 11.635,14
101157	00034584	BLOCO DE GESSO VAZADO, BRANCO, E = *7* CM, DIMENSOES *67 X 50* CM	SINAPI	M2	1,02700000	R\$ 44,93	R\$ 46,14
101157	00044324	GESSO COLA, EM PO, PARA FIXACAO DE MOLDURAS, SANCAS E BLOCOS DE GESSO	SINAPI	KG	0,01000000	R\$ 2,94	R\$ 0,02
101157	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,48400000	R\$ 25,97	R\$ 12,56
101157	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,24200000	R\$ 20,11	R\$ 4,86
						VALOR:	R\$ 63,58
						FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00
						VALOR BDI (24.52%):	R\$ 15,59
						VALOR COM BDI:	R\$ 79,17
						QUANTIDADE (M2):	183,00

88247	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H		R\$ 21,46	R\$ 1.289,96
88247	00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 3,39	R\$ 3,39
88247	00043484	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,20	R\$ 1,20
88247	00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,34	R\$ 1,34
88247	00043460	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,85	R\$ 0,85
88247	00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,04	R\$ 0,04
88247	00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,10	R\$ 1,10
88247	00000247	AJUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 12,99	R\$ 12,99



PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHA
RUA 17 DE ABRIL, 110 - CENTRO - FORQUILHA/MS

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

950

17/04/2025

OBRA:	REFORMA DO NOVO ANEXO DA PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHA	DATA: 14/04/2025	BDI: 24,52%															
MODALIDADE:	DISPENSA ELETRÔNICA Nº 2025.04.03.001	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th>FORTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>028.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>84,44%</td> <td>47,48%</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2024/12 COM DESONERAÇÃO</td> <td>85,06%</td> <td>47,67%</td> </tr> <tr> <td>Composição de Preço</td> <td>PRÓPRIA</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> </tr> </table>	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	SINAPI	2024/12 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%	Composição de Preço	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
FORTE	VERSÃO	HORA	MES															
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%															
SINAPI	2024/12 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%															
Composição de Preço	PRÓPRIA	0,00%	0,00%															
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHA																	
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	04 (QUATRO) MESES																	
VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESENTA) DIAS																	
DATA:	14 DE ABRIL DE 2025																	

CODIGO COMPOSIÇÃO	CODIGO ITEM	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	95316	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,55	R\$ 0,55
VALOR:							R\$ 21,46
FRAÇÃO DE 100%:							R\$ 0,00
VALOR BDI (24.52%):							R\$ 5,26
VALOR COM BDI:							R\$ 26,72
QUANTIDADE (H):							60,11

88248	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H		R\$ 20,49	R\$ 495,24
88248	00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 3,39	R\$ 3,39
88248	00043485	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,06	R\$ 1,06
88248	00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,34	R\$ 1,34
88248	00043461	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,31	R\$ 0,31
88248	00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,04	R\$ 0,04
88248	00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,10	R\$ 1,10
88248	00060246	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 12,99	R\$ 12,99
88248	95317	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,26	R\$ 0,26
VALOR:							R\$ 20,49
FRAÇÃO DE 100%:							R\$ 0,00
VALOR BDI (24.52%):							R\$ 5,02
VALOR COM BDI:							R\$ 25,51
QUANTIDADE (H):							24,17

95313	95313	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE ESPECIALIZADO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H		R\$ 0,16	R\$ 4,11
95313	00000242	AJUDANTE ESPECIALIZADO (HORISTA)	SINAPI	H	0,01328000	R\$ 12,28	R\$ 0,16
VALOR:							R\$ 0,16
FRAÇÃO DE 100%:							R\$ 0,00
VALOR BDI (24.52%):							R\$ 0,04
VALOR COM BDI:							R\$ 0,20
QUANTIDADE (H):							25,67

95316	95316	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H		R\$ 0,55	R\$ 33,06
95316	00000247	AJUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	0,04297000	R\$ 12,99	R\$ 0,55
VALOR:							R\$ 0,55
FRAÇÃO DE 100%:							R\$ 0,00
VALOR BDI (24.52%):							R\$ 0,13
VALOR COM BDI:							R\$ 0,68

 PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHA	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES					
	OBRA:	REFORMA DO NOVO ANEXO DA PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHA	DATA : 14/04/2025		BDI : 24,52%	
	MODALIDADE:	DISPENSA ELETRÔNICA Nº 2025.04.03.001	FORTE	VERSAO	HORA	MES
	PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHA	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	04 (QUATRO) MESES	SINAPI	2024/12 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%
	VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS	Comunicação Própria	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
	DATA:	14 DE ABRIL DE 2025				

CÓDIGO COMPOSIÇÃO	CÓDIGO ITEM	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
						QUANTIDADE (H):	60,11

95317	95317	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H		R\$ 0,26	R\$ 6,28
95317	00000246	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	SINAPI	H	0,02070000	R\$ 12,99	R\$ 0,26
						VALOR:	R\$ 0,26
						FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00
						VALOR BDI (24.52%):	R\$ 0,06
						VALOR COM BDI:	R\$ 0,32
						QUANTIDADE (H):	24,17

95332	95332	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H		R\$ 0,75	R\$ 53,72
95332	00002436	ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	0,04297000	R\$ 17,61	R\$ 0,75
						VALOR:	R\$ 0,75
						FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00
						VALOR BDI (24.52%):	R\$ 0,18
						VALOR COM BDI:	R\$ 0,93
						QUANTIDADE (H):	71,62

95335	95335	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H		R\$ 0,36	R\$ 10,47
95335	00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	SINAPI	H	0,02070000	R\$ 17,61	R\$ 0,36
						VALOR:	R\$ 0,36
						FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00
						VALOR BDI (24.52%):	R\$ 0,09
						VALOR COM BDI:	R\$ 0,45
						QUANTIDADE (H):	29,07

100298	100298	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MECÂNICO DE REFRIGERAÇÃO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H		R\$ 0,55	R\$ 14,12
100298	00034734	MECANICO DE REFRIGERACAO (HORISTA)	SINAPI	H	0,03184000	R\$ 17,39	R\$ 0,55
						VALOR:	R\$ 0,55
						FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00
						VALOR BDI (24.52%):	R\$ 0,13
						VALOR COM BDI:	R\$ 0,68
						QUANTIDADE (H):	25,67

95371	95371	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PEDREIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H		R\$ 0,43	R\$ 46,30
95371	00004750	PEDREIRO (HORISTA)	SINAPI	H	0,02442000	R\$ 17,61	R\$ 0,43
						VALOR:	R\$ 0,43
						FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00
						VALOR BDI (24.52%):	R\$ 0,11
						VALOR COM BDI:	R\$ 0,54

 PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHA GOV. DO ESTADO DO PARANÁ		RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES									
		OBRA:		REFORMA DO NOVO ANEXO DA PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHA			DATA : 14/04/2025		BDI : 24,52%		
		MODALIDADE:		DISPENSA ELETRÔNICA Nº 2025.04.03.001			FONTE		VERSÃO		
		PREFEITURA:		PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHA			SEINFRA		028.1 COM DESONERAÇÃO		
		EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:		04 (QUATRO) MESES			SINAPI		2024/12 COM DESONERAÇÃO		
		VALIDADE DA PROPOSTA:		60 (SESENTA) DIAS			Circulo 2º/2018 Propriet		PRÓPRIA		
		DATA:		14 DE ABRIL DE 2025					HORA		RES
84,44%		47,48%		85,06%		47,67%		0,00%		0,00%	
CODIGO COMPOSIÇÃO	CODIGO ITEM	DESCRIÇÃO			FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL		
							QUANTIDADE (H):		107,68		
95372	95372	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PINTOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA			SINAPI	H		R\$ 0,29	R\$ 60,21		
95372	00004783	PINTOR (HORISTA)			SINAPI	H	0,01699000	R\$ 17,61	R\$ 0,29		
							VALOR:		R\$ 0,29		
							FRAÇÃO DE 100%:		R\$ 0,00		
							VALOR BDI (24.52%):		R\$ 0,07		
							VALOR COM BDI:		R\$ 0,36		
							QUANTIDADE (H):		207,61		
95378	95378	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA			SINAPI	H		R\$ 0,29	R\$ 36,61		
95378	00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)			SINAPI	H	0,02442000	R\$ 12,01	R\$ 0,29		
							VALOR:		R\$ 0,29		
							FRAÇÃO DE 100%:		R\$ 0,00		
							VALOR BDI (24.52%):		R\$ 0,07		
							VALOR COM BDI:		R\$ 0,36		
							QUANTIDADE (H):		126,24		
95387	95387	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA VIDRACEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA			SINAPI	H		R\$ 0,22	R\$ 0,72		
95387	00010489	VIDRACEIRO (HORISTA)			SINAPI	H	0,01699000	R\$ 13,39	R\$ 0,22		
							VALOR:		R\$ 0,22		
							FRAÇÃO DE 100%:		R\$ 0,00		
							VALOR BDI (24.52%):		R\$ 0,05		
							VALOR COM BDI:		R\$ 0,27		
							QUANTIDADE (H):		3,25		
88264	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			SINAPI	H		R\$ 26,28	R\$ 1.882,17		
88264	00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)			S'NAPI	H	1,00000000	R\$ 3,39	R\$ 3,39		
88264	00043484	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)			SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,20	R\$ 1,20		
88264	00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)			SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,34	R\$ 1,34		
88264	00043460	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)			SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,85	R\$ 0,85		
88264	00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)			SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,04	R\$ 0,04		
88264	00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)			SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,10	R\$ 1,10		
88264	00002436	ELETRICISTA (HORISTA)			SINAPI	H	1,00000000	R\$ 17,61	R\$ 17,61		
88264	95332	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA			SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,75	R\$ 0,75		
							VALOR:		R\$ 26,28		
							FRAÇÃO DE 100%:		R\$ 0,00		
							VALOR BDI (24.52%):		R\$ 6,44		
							VALOR COM BDI:		R\$ 32,72		



JAL ENGENHARIA E PROJETOS

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:

REFORMA DO NOVO ANEXO DA PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHA

MODALIDADE:

DISPENSA ELETRÔNICA Nº 2025.04.03.001

PREFEITURA:

PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHA

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:

04 (QUATRO) MESES

VALIDADE DA PROPOSTA:

60 (SESENTA) DIAS

DATA:

14 DE ABRIL DE 2025

DATA : 14/04/2025

BDI : 24,52%

VERSAO	HORA	MES
SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
SINAPI 2024/12 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,57%
Consolidados Propostas PRÓPRIA	0,00%	0,00%

CODIGO COMPOSIÇÃO	CODIGO ITEM	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
QUANTIDADE (H):							71,62

88267	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H		R\$ 25,21	R\$ 732,85
88267	00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 3,39	R\$ 3,39
88267	00043485	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,06	R\$ 1,06
88267	00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,34	R\$ 1,34
88267	00043461	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,31	R\$ 0,31
88267	00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,04	R\$ 0,04
88267	00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,10	R\$ 1,10
88267	00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 17,61	R\$ 17,61
88267	95335	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,36	R\$ 0,36

VALOR:	R\$ 25,21
FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00
VALOR BDI (24.52%):	R\$ 6,18
VALOR COM BDI:	R\$ 31,39
QUANTIDADE (H):	29,07

91170	91170	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC ÁGUA, PVC ESGOTO, PVC ÁGUA PLUVIAL, CPVC, PPR, COBRE OU AÇO, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO U PERFIL 1 1/4", FIXADA EM PERFILADO EM LAJE. AF 09/2023 PS	SINAPI	M		R\$ 11,60	R\$ 348,00
91170	00000392	ABRACADEIRA EM AÇO PARA AMARRAÇÃO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 1/2" E PARAFUSO DE FIXAÇÃO	SINAPI	UN	1,78570000	R\$ 2,97	R\$ 5,30
91170	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04800000	R\$ 20,49	R\$ 0,98
91170	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,21140000	R\$ 25,21	R\$ 5,32

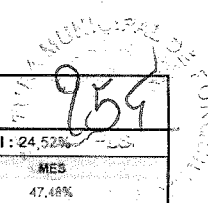
VALOR:	R\$ 11,60
FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00
VALOR BDI (24.52%):	R\$ 2,84
VALOR COM BDI:	R\$ 14,44
QUANTIDADE (M):	30,00

92022	92022	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	SINAPI	UN		R\$ 37,89	R\$ 492,57
92022	00038112	INTERRUPTOR SIMPLES 10A, 250V (APENAS MÓDULO)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 6,87	R\$ 6,87
92022	00038101	TOMADA 2P+T 10A, 250V (APENAS MÓDULO)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 7,83	R\$ 7,83
92022	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,48600000	R\$ 21,46	R\$ 10,42
92022	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,48600000	R\$ 26,28	R\$ 12,77



JAT ENGENHARIA
LTD. - INSC. EST. - 11.000.000-00

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES



959

OBRA:	REFORMA DO NOVO ANEXO DA PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHA	DATA: 14/04/2025	BDI: 24,52%											
MODALIDADE:	DISPENSA ELETRÔNICA Nº 2025.04.03.001	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th>VERBAO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>028,1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>84,44% 47,48%</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2024/12 COM DESONERAÇÃO</td> <td>85,06% 47,67%</td> </tr> <tr> <td>Comunicação Projeto</td> <td>PRÓPRIA</td> <td>0,00% 0,00%</td> </tr> </table>	VERBAO	HORA	MES	SEINFRA	028,1 COM DESONERAÇÃO	84,44% 47,48%	SINAPI	2024/12 COM DESONERAÇÃO	85,06% 47,67%	Comunicação Projeto	PRÓPRIA	0,00% 0,00%
VERBAO	HORA	MES												
SEINFRA	028,1 COM DESONERAÇÃO	84,44% 47,48%												
SINAPI	2024/12 COM DESONERAÇÃO	85,06% 47,67%												
Comunicação Projeto	PRÓPRIA	0,00% 0,00%												
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHA													
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	04 (QUATRO) MESES													
VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS													
DATA:	14 DE ABRIL DE 2025													

CODIGO COMPOSICAO	CODIGO ITEM	DESCRICAO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PRECO UNITARIO	TOTAL
							VALOR: R\$ 37,89
							FRAÇÃO DE 100%: R\$ 0,00
							VALOR BDI (24.52%): R\$ 9,29
							VALOR COM BDI: R\$ 47,18
							QUANTIDADE (UN): 13,00

100308	100308	MECÂNICO DE REFRIGERAÇÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H		R\$ 25,86	R\$ 663,83
100308	00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 3,39	R\$ 3,39
100308	00043484	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,20	R\$ 1,20
100308	00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,34	R\$ 1,34
100308	00043460	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,85	R\$ 0,85
100308	00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,04	R\$ 0,04
100308	00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,10	R\$ 1,10
100308	00034794	MECANICO DE REFRIGERACAO (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 17,39	R\$ 17,39
100308	100298	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MECÂNICO DE REFRIGERAÇÃO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,55	R\$ 0,55
							VALOR: R\$ 25,86
							FRAÇÃO DE 100%: R\$ 0,00
							VALOR BDI (24.52%): R\$ 6,34
							VALOR COM BDI: R\$ 32,20
							QUANTIDADE (H): 25,67

88309	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H		R\$ 25,97	R\$ 2.796,45
88309	00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 3,39	R\$ 3,39
88309	00043489	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,24	R\$ 1,24
88309	00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,34	R\$ 1,34
88309	00043465	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,82	R\$ 0,82
88309	00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,04	R\$ 0,04
88309	00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,10	R\$ 1,10
88309	00004750	PEDREIRO (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 17,61	R\$ 17,61
88309	95371	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PEDREIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,43	R\$ 0,43
							VALOR: R\$ 25,97
							FRAÇÃO DE 100%: R\$ 0,00
							VALOR BDI (24.52%): R\$ 6,37
							VALOR COM BDI: R\$ 32,34
							QUANTIDADE (H): 107,68

 J.T. Engenharia e Arquitetura RUA LUIZ JOSÉ DE ALMEIDA, 78		RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES								
		OBRA:		REFORMA DO NOVO ANEXO DA PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHA			DATA : 14/04/2025		BDI : 24,52%	
		MODALIDADE:		DISPENSA ELETRÔNICA Nº 2025.04.03.001			SEINFRA		026.1 COM DESONERAÇÃO 81,41% 27,48%	
		PREFEITURA:		PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHA			SINAPI		2024/12 COM DESONERAÇÃO 85,06% 47,67%	
		EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:		04 (QUATRO) MESES			Composição Propriet		PRÓPRIA 0,00% 0,00%	
		VALIDADE DA PROPOSTA:		60 (SESSENTA) DIAS						
		DATA:		14 DE ABRIL DE 2025						
		CÓDIGO COMPOSIÇÃO		CÓDIGO ITEM		DESCRIÇÃO		FORTE	UNID	COEFICIENTE

88310	88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H				R\$ 27,47	R\$ 5.703,05
88310	00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000			R\$ 3,39	R\$ 3,39
88310	00043490	EPI - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000			R\$ 1,73	R\$ 1,73
88310	00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000			R\$ 1,34	R\$ 1,34
88310	00043466	FERRAMENTAS - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000			R\$ 1,97	R\$ 1,97
88310	00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000			R\$ 0,04	R\$ 0,04
88310	00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000			R\$ 1,10	R\$ 1,10
88310	00004783	PINTOR (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000			R\$ 17,61	R\$ 17,61
88310	95372	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PINTOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000			R\$ 0,29	R\$ 0,29
								VALOR:	R\$ 27,47
								FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00
								VALOR BDI (24.52%):	R\$ 6,74
								VALOR COM BDI:	R\$ 34,21
								QUANTIDADE (H):	207,61

88316	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H				R\$ 20,11	R\$ 2.538,69
88316	00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000			R\$ 3,39	R\$ 3,39
88316	00043491	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000			R\$ 1,33	R\$ 1,33
88316	00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000			R\$ 1,34	R\$ 1,34
88316	00043467	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000			R\$ 0,61	R\$ 0,61
88316	00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000			R\$ 0,04	R\$ 0,04
88316	00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000			R\$ 1,10	R\$ 1,10
88316	00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000			R\$ 12,01	R\$ 12,01
88316	95378	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000			R\$ 0,29	R\$ 0,29
								VALOR:	R\$ 20,11
								FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00
								VALOR BDI (24.52%):	R\$ 4,93
								VALOR COM BDI:	R\$ 25,04
								QUANTIDADE (H):	126,24

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES	
OBRA:	REFORMA DO NOVO ANEXO DA PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHA
MODALIDADE:	DISPENSA ELETRÔNICA Nº 2025.04.03.001
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHA
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	04 (QUATRO) MESES
VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS
DATA:	14 DE ABRIL DE 2025
DATA : 14/04/2025 BDI : 24,52% FONTE VERSÃO HORA MES SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% SINAPI 2021/12 COM DESONERAÇÃO 85,06% 47,57% Contratação Própria PRÓPRIA 0,00% 0,00%	

CÓDIGO COMPOSIÇÃO	CÓDIGO ITEM	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91946	91946	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	SINAPI	UN		R\$ 10,52	R\$ 136,76
91946	00038094	ESPELHO / PLACA DE 3 POSTOS 4" X 2", PARA INSTALAÇÃO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 2,91	R\$ 2,91
91946	00038099	SUPORTE DE FIXAÇÃO PARA ESPELHO / PLACA 4" X 2", PARA 3 MÓDULOS, PARA INSTALAÇÃO DE TOMADAS E INTERRUPTORES (SOMENTE SUPORTE)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 1,51	R\$ 1,51
91946	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12800000	R\$ 21,46	R\$ 2,74
91946	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12800000	R\$ 26,28	R\$ 3,36

VALOR:	R\$ 10,52
FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00
VALOR BDI (24.52%):	R\$ 2,58
VALOR COM BDI:	R\$ 13,10
QUANTIDADE (UN):	13,00

88325	88325	VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H		R\$ 21,54	R\$ 70,01
88325	00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 3,39	R\$ 3,39
88325	00043489	EPI - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,24	R\$ 1,24
88325	00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,34	R\$ 1,34
88325	00043465	FERRAMENTAS - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,82	R\$ 0,82
88325	00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,04	R\$ 0,04
88325	00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,10	R\$ 1,10
88325	00010489	VIDRACEIRO (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 13,39	R\$ 13,39
88325	95387	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA VIDRACEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,22	R\$ 0,22

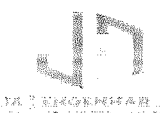
VALOR:	R\$ 21,54
FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00
VALOR BDI (24.52%):	R\$ 5,28
VALOR COM BDI:	R\$ 26,82
QUANTIDADE (H):	3,25

	DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS				
	OBRA:	REFORMA DO NOVO ANEXO DA PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHA	DATA : 14/04/2025		BDI : 24,52%
	MODALIDADE:	DISPENSA ELETRÔNICA Nº 2025.04.03.001	FONTE	VERSÃO	HORA
	PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHA	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	04 (QUATRO) MESES	SINAPI	2024/12 COM DESONERAÇÃO	85,06%
	VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESENTA) DIAS	Comunicação Pública	PRÓPRIA	0,00%
	DATA:	14 DE ABRIL DE 2025			0,00%

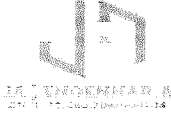
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
[Serviço]	88243	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			
4.1.6	103247	AR CONDICIONADO SPLIT INVERTER, HI-WALL (PAREDE), 12000 BTU/H, CICLO FRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2021_PE	UN	11,00	2,33340000	25,66740000
TOTAL:						25,66740000
[Serviço]	101157	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS DE GESSO DE 7X50X66CM (ESPESSURA 7CM). AF_05/2020	M2			
2.2	101157	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS DE GESSO DE 7x50x66CM (ESPESSURA 7CM). AF_05/2020	M2	180,90	1,00000000	180,90000000
3.2.4	COMP. ANEXO 02	REMOÇÃO DE PORTA E FECHAMENTO DE VÃO EM ALVENARIA DE GESSO	UN	1,00	2,10000000	2,10000000
TOTAL:						183,00000000
[Serviço]	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			
6.3	103768	LUMINÁRIA TIPO PLAFON QUADRADA, DE EMBUTIR, COM LED DE 24 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024	UN	26,00	0,20132680	5,23449680
6.4	93658	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00	0,13520000	0,27040000
6.5	93654	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	4,00	0,04760000	0,19040000
6.6	92023	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	13,00	0,61400000	7,98200000
6.8	91930	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	196,00	0,05100000	9,99600000
6.9	91855	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	172,25	0,13400000	23,08150000
6.10	91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	351,75	0,02900000	10,20075000
6.11	91837	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023_PA	M	30,00	0,10500000	3,15000000
TOTAL:						60,10554680
[Serviço]	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			
4.1.2	89866	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022	UN	9,00	0,11060000	0,99540000
3	89869	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022	UN	7,00	0,14740000	1,03180000
4.1.4	89865	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022	M	62,84	0,25520000	15,98572800
5.4	89356	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	8,00	0,38000000	3,04000000
5.5	89412	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 3/4 INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	4,00	0,12660000	0,50640000
5.6	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	1,00	0,14160000	0,14160000
5.7	89395	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,00	0,20260000	0,20260000
5.8	89353	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,00	0,11020000	0,11020000
5.9	89711	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	2,00	0,29300000	0,58600000
5.10	89724	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	1,00	0,12700000	0,12700000
6.11	91837	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023_PA	M	30,00	0,04800000	1,44000000
TOTAL:						24,16672800
[Serviço]	95313	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE ESPECIALIZADO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H			
4.1.6	103247	AR CONDICIONADO SPLIT INVERTER, HI-WALL (PAREDE), 12000 BTU/H, CICLO FRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2021_PE	UN	11,00	2,33340000	25,66740000
TOTAL:						25,66740000

	DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS				
	OBRA:	REFORMA DO NOVO ANEXO DA PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHA	DATA : 14/04/2025		BDI : 24,52%
	MODALIDADE:	DISPENSA ELETRÔNICA Nº 2025.04.03.001	FORTE	VERSÃO	HORA
	PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHA	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	04 (QUATRO) MESES	SINAPI	2024/12 COM DESONERAÇÃO	47,67%
	VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS	Compras.gov.br	PRÓPRIA	0,00%
	DATA:	14 DE ABRIL DE 2025			0,00%

ITEM	CODIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
[Serviço]	95316	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H			
6.3	103768	LUMINÁRIA TIPO PLAFON QUADRADA, DE EMBUTIR, COM LED DE 24 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024	UN	26,00	0,20132580	5,23449680
6.4	93656	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00	0,13520000	0,27040000
6.5	93654	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	4,00	0,04760000	0,19040000
6.6	92023	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	13,00	0,61400000	7,98200000
6.8	91930	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	196,00	0,05100000	9,99600000
6.9	91855	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	172,25	0,13400000	23,08150000
6.10	91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	351,75	0,02900000	10,20075000
6.11	91837	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023_PA	M	30,00	0,10500000	3,15000000
TOTAL:						60,10554680
[Serviço]	95317	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H			
4.1.2	89866	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022	UN	9,00	0,11060000	0,99540000
4.1.3	89869	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022	UN	7,00	0,14740000	1,03180000
4.1.4	89865	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022	M	62,84	0,25520000	15,98572800
5.4	89356	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	8,00	0,38000000	3,04000000
5.5	89412	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 3/4 INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	4,00	0,12660000	0,50640000
5.6	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	1,00	0,14160000	0,14160000
5.7	89395	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,00	0,20260000	0,20260000
5.8	89353	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,00	0,11020000	0,11020000
5.9	89711	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	2,00	0,29300000	0,58600000
6.10	89724	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	1,00	0,12700000	0,12700000
6.11	91837	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023_PA	M	30,00	0,04800000	1,44000000
TOTAL:						24,16672800
[Serviço]	95332	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H			
6.3	103768	LUMINÁRIA TIPO PLAFON QUADRADA, DE EMBUTIR, COM LED DE 24 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024	UN	26,00	0,64424570	16,75038820
6.4	93656	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00	0,13520000	0,27040000
6.5	93654	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	4,00	0,04760000	0,19040000
6.6	92023	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	13,00	0,61400000	7,98200000
6.8	91930	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	196,00	0,05100000	9,99600000
6.9	91855	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	172,25	0,13400000	23,08150000
6.10	91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	351,75	0,02900000	10,20075000
6.11	91837	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023_PA	M	30,00	0,10500000	3,15000000
TOTAL:						71,62143820

 PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHA RUA DO COMÉRCIO, 14 CEP: 13.242-000 Fone: (13) 3341.1414	DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS				
	OBRA:	REFORMA DO NOVO ANEXO DA PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHA	DATA : 14/04/2025		BDI: 24,52%
	MODALIDADE:	DISPENSA ELETRÔNICA Nº 2025.04.03.001	FORTE	VERSÃO	
	PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHA	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	HORA 84,44% MES 47,48%
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	04 (QUATRO) MESES	SINAPI	2024/12 COM DESONERAÇÃO	85,06% 47,67%
	VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS	Company/Projeto	PRÓPRIA	0,00% 0,00%
	DATA:	14 DE ABRIL DE 2025			

ITEM	CODIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
[Serviço]	95335	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H			
4.1.2	89866	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022	UN	9,00	0,11060000	0,99540000
4.1.3	89869	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022	UN	7,00	0,14740000	1,03180000
4.1.4	89865	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022	M	62,64	0,25520000	15,98572800
5.4	89356	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	8,00	0,38000000	3,04000000
5.5	89412	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 3/4 INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	4,00	0,12660000	0,50640000
5.6	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	1,00	0,14160000	0,14160000
5.7	89395	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,00	0,20260000	0,20260000
5.8	89353	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,00	0,11020000	0,11020000
5.9	89711	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	2,00	0,29300000	0,58600000
5.10	89724	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	1,00	0,12700000	0,12700000
6.11	91837	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRÓ - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023_PA	M	30,00	0,21140000	6,34200000
TOTAL:						29,06872800
[Serviço]	100298	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MECÂNICO DE REFRIGERAÇÃO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H			
4.1.6	103247	AR CONDICIONADO SPLIT INVERTER, HI-WALL (PAREDE), 12000 BTU/H, CICLO FRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2021_PE	UN	11,00	2,33340000	25,66740000
TOTAL:						25,66740000
[Serviço]	95371	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PEDREIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H			
2.2	101157	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS DE GESSO DE 7X50X66CM (ESPESSURA 7CM). AF_05/2020	M2	180,90	0,48400000	87,55560000
3.1.1	94570	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS, EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO, FIXAÇÃO COM PARAFUSO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2024	M2	12,00	0,31301800	3,75621600
3.1.2	94590	CONTRAMARCO DE ALUMÍNIO, FIXAÇÃO COM PARAFUSO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2024	M	40,00	0,38369690	15,34787600
3.2.4	COMP. ANEXO 02	REMOÇÃO DE PORTA E FECHAMENTO DE VÃO EM ALVENARIA DE GESSO	UN	1,00	1,01640000	1,01640000
TOTAL:						107,67609200
[Serviço]	95372	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PINTOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H			
7.1	88495	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, UMA DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	M2	276,96	0,24590000	68,10446400
7.2	104641	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA ECONÔMICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	855,33	0,16310000	139,50432300
TOTAL:						207,60878700
[Serviço]	95378	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H			
2.2	101157	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS DE GESSO DE 7X50X66CM (ESPESSURA 7CM). AF_05/2020	M2	180,90	0,24200000	43,77780000
3.1.1	94570	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS, EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO, FIXAÇÃO COM PARAFUSO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2024	M2	12,00	0,15650900	1,87810800
3.1.2	94590	CONTRAMARCO DE ALUMÍNIO, FIXAÇÃO COM PARAFUSO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2024	M	40,00	0,19184850	7,67394000
3.2.3	102184	PORTA DE ABRIR COM MOLA HIDRÁULICA, EM VIDRO TEMPERADO, 90X210 CM, ESPESSURA 10 MM, INCLUSIVE ACESSÓRIOS. AF_01/2021	UN	1,00	3,16200000	3,16200000
3.2.4	COMP. ANEXO 02	REMOÇÃO DE PORTA E FECHAMENTO DE VÃO EM ALVENARIA DE GESSO	UN	1,00	0,50820000	0,50820000
7.1	88495	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, UMA DEMÃO, LIXAMENTO	M2	276,96	0,08200000	22,71072000

	DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS				
	OBRA:	REFORMA DO NOVO ANEXO DA PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHA	DATA : 14/04/2025		BDI : 24,52%
	MODALIDADE:	DISPENSA ELETRÔNICA Nº 2025.04.03.001	FONTE	VERSÃO	
	PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHA	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44% 47,48%
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	04 (QUATRO) MESES	SINAPI	2024/12 COM DESONERAÇÃO	85,06% 47,67%
	VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS	Compras, Site Propriet	PRÓPRIA	0,00% 0,00%
	DATA:	14 DE ABRIL DE 2025			

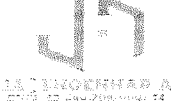
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
7.1	88495	MANUAL. AF_04/2023				
7.2	104641	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA ECONÔMICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	855,33	0,05440000	46,52995200
TOTAL:						126,24072000
[Serviço]	95387	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA VIDRACEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H			
3.2.3	102154	PORTA DE ABRIR COM MOLA HIDRÁULICA, EM VIDRO TEMPERADO, 90X210 CM, ESPESSURA 10 MM, INCLUSIVE ACESSÓRIOS. AF_01/2021	UN	1,00	3,25300000	3,25300000
TOTAL:						3,25300000
[Serviço]	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			
	103788	LUMINÁRIA TIPO PLAFON QUADRADA, DE EMBUTIR, COM LED DE 24 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024	UN	26,00	0,64424570	16,75038820
6.4	93658	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00	0,13520000	0,27040000
6.5	93654	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	4,00	0,04760000	0,19040000
6.6	92023	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	13,00	0,61400000	7,98200000
6.8	91930	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	196,00	0,05100000	9,99600000
6.9	91855	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	172,25	0,13400000	23,08150000
6.10	91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	351,75	0,02900000	10,20075000
6.11	91837	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023_PA	M	30,00	0,10500000	3,15000000
TOTAL:						71,62143820
[Serviço]	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			
4.1.2	89866	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022	UN	9,00	0,11060000	0,99540000
4.1.3	89869	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022	UN	7,00	0,14740000	1,03180000
4.1.4	89865	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022	M	62,64	0,25520000	15,98572800
5.4	89356	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	8,00	0,38000000	3,04000000
5.5	89412	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 3/4 INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	4,00	0,12660000	0,50640000
5.6	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	1,00	0,14160000	0,14160000
5.7	89395	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,00	0,20260000	0,20260000
5.8	89353	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,00	0,11020000	0,11020000
5.9	89711	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	2,00	0,29300000	0,58600000
5.10	89724	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	1,00	0,12700000	0,12700000
6.11	91837	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023_PA	M	30,00	0,21140000	6,34200000
TOTAL:						29,06872800
[Serviço]	91170	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC ÁGUA, PVC ESGOTO, PVC ÁGUA PLUVIAL, CPVC, PPR, COBRE OU AÇO, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO U PERFIL 1 1/4", FIXADA EM PERFILADO EM LAJE. AF_09/2023_PS	M			
6.11	91837	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023_PA	M	30,00	1,00000000	30,00000000
TOTAL:						30,00000000

	DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS				
	OBRA:	REFORMA DO NOVO ANEXO DA PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHA	DATA : 14/04/2025		BOL: 24,52%
	MODALIDADE:	DISPENSA ELETRÔNICA Nº 2025.04.03.001	FORTE	VERSÃO	HORA
	PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHA	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	04 (QUATRO) MESES	SINAPI	2021/12 COM DESONERAÇÃO	85,06%
	VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESENTA) DIAS	Propria	0,00%	0,00%
	DATA:	14 DE ABRIL DE 2025			

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
[Serviço]	92022	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN			
6.6	92023	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	13,00	1,00000000	13,00000000
TOTAL:						13,00000000
[Serviço]	100308	MECÂNICO DE REFRIGERAÇÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			
4.1.6	103247	AR CONDICIONADO SPLIT INVERTER, HI-WALL (PAREDE), 12000 BTU/H, CICLO FRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2021_PE	UN	11,00	2,33340000	25,66740000
TOTAL:						25,66740000
[Serviço]	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			
2.2	101157	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS DE GESSO DE 7X50X66CM (ESPESURA 7CM). AF_05/2020	M2	180,90	0,48400000	87,55560000
3.1.1	94570	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS, EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO, FIXAÇÃO COM PARAFUSO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2024	M2	12,00	0,31301800	3,75621600
3.1.2	94590	CONTRAMARCO DE ALUMÍNIO, FIXAÇÃO COM PARAFUSO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2024	M	40,00	0,38369690	15,34787600
3.2.4	COMP. ANEXO 02	REMOÇÃO DE PORTA E FECHAMENTO DE VÃO EM ALVENARIA DE GESSO	UN	1,00	1,01640000	1,01640000
TOTAL:						107,67609200
[Serviço]	88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			
7.1	88495	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, UMA DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	M2	276,96	0,24590000	68,10446400
7.2	104641	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA ECONÔMICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	855,33	0,16310000	139,50432300
TOTAL:						207,60878700
[Serviço]	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			
2.2	101157	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS DE GESSO DE 7X50X66CM (ESPESURA 7CM). AF_05/2020	M2	180,90	0,24200000	43,77780000
1.1	94570	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS, EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO, FIXAÇÃO COM PARAFUSO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2024	M2	12,00	0,15650900	1,87810800
3.1.2	94590	CONTRAMARCO DE ALUMÍNIO, FIXAÇÃO COM PARAFUSO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2024	M	40,00	0,19184850	7,67394000
3.2.3	102184	PORTA DE ABRIR COM MOLA HIDRÁULICA, EM VIDRO TEMPERADO, 90X210 CM, ESPESURA 10 MM, INCLUSIVE ACESSÓRIOS. AF_01/2021	UN	1,00	3,16200000	3,16200000
3.2.4	COMP. ANEXO 02	REMOÇÃO DE PORTA E FECHAMENTO DE VÃO EM ALVENARIA DE GESSO	UN	1,00	0,50820000	0,50820000
7.1	88495	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, UMA DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	M2	276,96	0,08200000	22,71072000
7.2	104641	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA ECONÔMICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	855,33	0,05440000	46,52895200
TOTAL:						126,24072000
[Serviço]	91946	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN			
6.6	92023	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	13,00	1,00000000	13,00000000
TOTAL:						13,00000000
[Serviço]	88325	VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			
3.2.3	102184	PORTA DE ABRIR COM MOLA HIDRÁULICA, EM VIDRO TEMPERADO, 90X210 CM, ESPESURA 10 MM, INCLUSIVE ACESSÓRIOS. AF_01/2021	UN	1,00	3,25300000	3,25300000
TOTAL:						3,25300000

	DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS				
	OBRA:	REFORMA DO NOVO ANEXO DA PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHA	DATA : 14/04/2025		BDI : 24,52%
	MODALIDADE:	DISPENSA ELETRÔNICA Nº 2025.04.03.001	FORTE	VERSÃO	HORA MES
	PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHA	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44% 47,48%
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	04 (QUATRO) MESES	SINAPI	2024/12 COM DESONERAÇÃO	85,06% 47,67%
	VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESENTA) DIAS	Compreensão Propria	PRÓPRIA	0,00% 0,00%
	DATA:	14 DE ABRIL DE 2025			

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
[Material]	00000392	ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 1/2" E PARAFUSO DE FIXACAO	UN			
6.11	91837	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRÓ - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023_PA	M	30,00	1,78570000	53,57100000
TOTAL:						53,57100000
[Material]	00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	UN			
4.1.2	89866	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022	UN	9,00	0,00710000	0,06390000
4.1.3	89869	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022	UN	7,00	0,01060000	0,07420000
5.5	89412	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 3/4 INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	4,00	0,00590000	0,02360000
5.6	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	1,00	0,00590000	0,00590000
5.7	89395	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,00	0,01060000	0,01060000
5.10	89724	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	1,00	0,00590000	0,00590000
TOTAL:						0,18810000
[Mão de Obra]	00000247	AJUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA)	H			
6.3	103788	LUMINÁRIA TIPO PLAFON QUADRADA, DE EMBUTIR, COM LED DE 24 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024	UN	26,00	0,20997781	5,45942313
6.4	93658	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00	0,14100954	0,28201909
6.5	93654	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	4,00	0,04964537	0,19858149
6.6	92023	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	13,00	0,64038358	8,32498654
6.8	91930	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	196,00	0,05319147	10,42552812
6.9	91855	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	172,25	0,13975798	24,07331206
6.10	91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	351,75	0,03024613	10,63907623
1	91837	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRÓ - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023_PA	M	30,00	0,10951185	3,28535550
TOTAL:						62,68828215
[Mão de Obra]	10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H			
6.1	C1947	PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT	11,00	3,00000000	33,00000000
6.2	C2067	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 12 DIVISÕES 207X332X95mm, C/BARRAMENTO	UN	2,00	2,00000000	4,00000000
6.7	C2484	TOMADA 2 POLOS MAIS TERRA 20A 250V	UN	32,00	0,29000000	9,28000000
TOTAL:						46,28000000
[Mão de Obra]	10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H			
4.1.1	C2095	RASGO EM ALVENARIA P/TUBULAÇÕES D=15 A 25mm (1/2" A 1")	M	53,75	0,25000000	13,43750000
5.1	C2095	RASGO EM ALVENARIA P/TUBULAÇÕES D=15 A 25mm (1/2" A 1")	M	10,00	0,25000000	2,50000000
TOTAL:						15,93750000
[Mão de Obra]	00000242	AJUDANTE ESPECIALIZADO (HORISTA)	H			
4.1.6	103247	AR CONDICIONADO SPLIT INVERTER, HI-WALL (PAREDE), 12000 BTU/H, CICLO FRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2021_PE	UN	11,00	2,36438755	26,00826307
TOTAL:						26,00826307
[Mão de Obra]	10037	AJUDANTE	H			

	DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS				
	OBRA:	REFORMA DO NOVO ANEXO DA PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHA	DATA : 14/04/2025		BDI : 24,52%
	MODALIDADE:	DISPENSA ELETRÔNICA Nº 2025.04.03.001	FORTE	VERSÃO	HORA
	PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHA	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	04 (QUATRO) MESES	SINAPI	2024/12 COM DESONERAÇÃO	85,06%
	VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS	Company, for Propriet	PRÓPRIA	0,00%
	DATA:	14 DE ABRIL DE 2025			0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
4.1.7	C2269	SERVIÇO DE HIGIENIZAÇÃO E TRATAMENTO DE SISTEMA DE AR-CONDICIONADO	M	2,00	1,30000000	2,60000000
TOTAL:						2,60000000

[Encargos Complementares]	00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H			
-----------------------------	----------	--	---	--	--	--

2.2	101157	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS DE GESSO DE 7X50X66CM (ESPESSURA 7CM). AF_05/2020	M2	180,90	0,72600000	131,33340000
3.1.1	94570	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS, EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO, FIXAÇÃO COM PARAFUSO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2024	M2	12,00	0,46952700	5,63432400
3.1.2	94590	CONTRAMARCO DE ALUMÍNIO, FIXAÇÃO COM PARAFUSO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2024	M	40,00	0,57554540	23,02181600
3.2.3	102184	PORTA DE ABRIR COM MOLA HIDRÁULICA, EM VIDRO TEMPERADO, 90X210 CM, ESPESSURA 10 MM, INCLUSIVE ACESSÓRIOS. AF_01/2021	UN	1,00	6,41500000	6,41500000
3.4	COMP. ANEXO 02	REMOÇÃO DE PORTA E FECHAMENTO DE VÃO EM ALVENARIA DE GESSO	UN	1,00	1,52460000	1,52460000
4.1.2	89866	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022	UN	9,00	0,22120000	1,99080000
4.1.3	89869	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022	UN	7,00	0,29480000	2,06360000
4.1.4	89865	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022	M	62,64	0,51040000	31,97145600
4.1.6	103247	AR CONDICIONADO SPLIT INVERTER, HI-WALL (PAREDE), 12000 BTU/H, CICLO FRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2021_PE	UN	11,00	4,66680000	51,33480000
5.4	89356	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	8,00	0,76000000	6,08000000
5.5	89412	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 3/4 INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	4,00	0,25320000	1,01280000
5.6	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	1,00	0,28320000	0,28320000
5.7	89395	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,00	0,40520000	0,40520000
5.8	89363	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2021	UN	1,00	0,22040000	0,22040000
5.9	89711	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	2,00	0,58600000	1,17200000
5.10	89724	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	1,00	0,25400000	0,25400000
6.3	103788	LUMINÁRIA TIPO PLAFON QUADRADA, DE EMBUTIR, COM LED DE 24 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024	UN	26,00	0,84557250	21,98488500
6.4	93658	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00	0,27040000	0,54080000
6.5	93654	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	4,00	0,09520000	0,38080000
6.6	92023	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	13,00	1,22800000	15,96400000
6.8	91930	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	196,00	0,10200000	19,99200000
6.9	91855	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	172,25	0,26800000	46,16300000
6.10	91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	351,75	0,05800000	20,40150000
6.11	91837	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023_PA	M	30,00	0,46840000	14,08200000
7.1	88495	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, UMA DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	M2	276,96	0,32790000	90,81518400
7.2	104641	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA ECONÔMICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	855,33	0,21750000	186,03427500
TOTAL:						681,07584000

[Equipamento]	00042425	AR CONDICIONADO SPLIT INVERTER, HI-WALL (PAREDE), 12000 BTU/H, CICLO FRIO, 60HZ, CLASSIFICACAO A (SELO PROCEL), GAS HFC, CONTROLE S/FIO	UN			
-----------------	----------	---	----	--	--	--

4.1.6	103247	AR CONDICIONADO SPLIT INVERTER, HI-WALL (PAREDE), 12000 BTU/H, CICLO FRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2021_PE	UN	11,00	1,00000000	11,00000000
TOTAL:						11,00000000

	DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS				
	OBRA:	REFORMA DO NOVO ANEXO DA PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHA	DATA : 14/04/2025		BDI : 24,52%
	MODALIDADE:	DISPENSA ELETRÔNICA Nº 2025.04.03.001	FORTE	VERSÃO	HORA
	PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHA	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	81,44%
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	04 (QUATRO) MESES	SINAPI	2024/12 COM DESONERAÇÃO	85,06%
	VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS	Orçamento, Despesas Proprietas	PRÓPRIA	0,00%
	DATA:	14 DE ABRIL DE 2025			0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
[Material]	I0109	AREIA MEDIA	M3			
4.1.5	C1239	ENCHIMENTO DE RASGO C/ARGAMASSA DIAM.= 32 A 50mm (1 1/4" A 2")	M	53,75	0,00050000	0,02687500
5.2	C1239	ENCHIMENTO DE RASGO C/ARGAMASSA DIAM.= 32 A 50mm (1 1/4" A 2")	M	10,00	0,00050000	0,00500000
8.1	C0922	CORRIMÃO EM ALUMÍNIO ANODIZADO	M	6,25	0,00150000	0,00937500
8.3	C2479	TOLDO COM ESTRUTURA METÁLICA	M2	4,50	0,00030000	0,00135000
TOTAL:						0,04260000
[Mão de Obra]	I0121	ARMADOR/FERREIRO	H			
8.2	C3505	GUARDA-CORPO C/ CORRIMÃO EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 3/4"	M	4,75	1,00000000	4,75000000
TOTAL:						4,75000000
[Mão de Obra]	00000246	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	H			
4.1.2	89866	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022	UN	9,00	0,11288942	1,01600478
4.1.3	89869	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022	UN	7,00	0,15045118	1,05315826
4.1.4	89865	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022	M	62,64	0,26048264	16,31663257
5.4	89356	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	8,00	0,38786600	3,10292800
5.5	89412	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 3/4 INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_05/2022	UN	4,00	0,12922062	0,51688248
5.6	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	1,00	0,14453112	0,14453112
5.7	89395	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,00	0,20679382	0,20679382
5.8	89353	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,00	0,11248114	0,11248114
5.9	89711	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	2,00	0,29906510	0,59813020
5.10	89724	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	1,00	0,12962890	0,12962890
6.11	91837	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023_PA	M	30,00	0,04898360	1,46980800
TOTAL:						24,86897927
[Mão de Obra]	00006127	AUXILIAR DE PEDREIRO (HORISTA)	H			
3.2.4	COMP. ANEXO C2	REMOÇÃO DE PORTA E FECHAMENTO DE VÃO EM ALVENARIA DE GESSO	UN	1,00	0,50000000	0,50000000
TOTAL:						0,50000000
[Material]	I0193	BARRAMENTO NEUTRO P/ BAIXA TENSÃO	UN			
6.2	C2067	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 12 DIVISÕES 207X332X95mm, C/BARRAMENTO	UN	2,00	1,00000000	2,00000000
TOTAL:						2,00000000
[Material]	I0194	BARRAMENTO PRINCIPAL P/ BAIXA TENSÃO	UN			
6.2	C2067	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 12 DIVISÕES 207X332X95mm, C/BARRAMENTO	UN	2,00	1,00000000	2,00000000
TOTAL:						2,00000000
[Material]	I0195	BARRAMENTO TERRA P/ BAIXA TENSÃO	UN			
6.2	C2067	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 12 DIVISÕES 207X332X95mm, C/BARRAMENTO	UN	2,00	1,00000000	2,00000000
TOTAL:						2,00000000

	DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS				
	OBRA:	REFORMA DO NOVO ANEXO DA PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHA	DATA : 14/04/2025		BDI : 24,52%
	MODALIDADE:	DISPENSA ELETRÔNICA Nº 2025.04.03.001	FORTE	VERSÃO	HORA
	PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHA	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	04 (QUATRO) MESES	SINAPI	2024/12 COM DESONERAÇÃO	85,00%
	VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS	CONCÓRDO	PRÓPRIA	0,00%
	DATA:	14 DE ABRIL DE 2025			

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
[Material]	00034584	BLOCO DE GESSO VAZADO, BRANCO, E = *7* CM, DIMENSOES *67 X 50* CM	M2			
2.2	101157	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS DE GESSO DE 7X50X66CM (ESPESURA 7CM). AF_05/2020	M2	180,90	1,02700000	185,78430000
3.2.4	COMP. ANEXO 02	REMOÇÃO DE PORTA E FECHAMENTO DE VÃO EM ALVENARIA DE GESSO	UN	1,00	2,15670000	2,15670000
TOTAL:						187,94100000
[Material]	00007568	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			
4.1.6	103247	AR CONDICIONADO SPLIT INVERTER, HI-WALL (PAREDE), 12000 BTU/H, CICLO FRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2021_PE	UN	11,00	9,00000000	99,00000000
TOTAL:						99,00000000
[Material]	00011950	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN			
3.1.2	04590	CONTRAMARCO DE ALUMÍNIO, FIXAÇÃO COM PARAFUSO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2024	M	40,00	2,69500000	107,80000000
TOTAL:						107,80000000
[Material]	00001014	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 2,5 MM2	M			
6.10	91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	351,75	1,24340000	437,36595000
TOTAL:						437,36595000
[Material]	00000982	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 6 MM2	M			
6.8	91930	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	196,00	1,24340000	243,70640000
TOTAL:						243,70640000
[Material]	I0356	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5 MM2	M			
6.1	C1947	PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT	11,00	12,00000000	132,00000000
TOTAL:						132,00000000
[Material]	I0419	CAIXA ESTAMPADA 3"X3", 4"X2", 4"X4" - CHAPA 18	UN			
6.1	C1947	PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT	11,00	1,00000000	11,00000000
TOTAL:						11,00000000
[Material]	I0428	CAIXA PASSAG. CHAPA C/TAMPA PARAF. 100X100X80MM	UN			
6.1	C1947	PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT	11,00	1,00000000	11,00000000
TOTAL:						11,00000000
[Material]	I0441	CAL HIDRATADA	KG			
4.1.5	C1239	ENCHIMENTO DE RASGO C/ARGAMASSA DIAM.= 32 A 50mm (1 1/4" A 2")	M	53,75	0,07300000	3,92375000
5.2	C1239	ENCHIMENTO DE RASGO C/ARGAMASSA DIAM.= 32 A 50mm (1 1/4" A 2")	M	10,00	0,07300000	0,73000000
TOTAL:						4,65375000
[Material]	00011976	CHUMBADOR DE ACO ZINCADO, DIAMETRO 1/4" COM PARAFUSO 1/4" X 40 MM	UN			
4.1.6	103247	AR CONDICIONADO SPLIT INVERTER, HI-WALL (PAREDE), 12000 BTU/H, CICLO FRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2021_PE	UN	11,00	6,00000000	66,00000000
TOTAL:						66,00000000
[Material]	I0805	CIMENTO PORTLAND	KG			
4.1.5	C1239	ENCHIMENTO DE RASGO C/ARGAMASSA DIAM.= 32 A 50mm (1 1/4" A 2")	M	53,75	0,06000000	3,22500000

 ENGENHARIA A SOLUÇÕES E PROJETOS	DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS					
	OBRA:	REFORMA DO NOVO ANEXO DA PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHA	DATA : 14/04/2025		BDI : 24,62%	
	MODALIDADE:	DISPENSA ELETRÔNICA Nº 2025.04.03.001	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHA	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,18%
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	04 (QUATRO) MESES	SINAPI	2024/12 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%
	VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESENTA) DIAS	Conexões, For Propria	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
	DATA:	14 DE ABRIL DE 2025				

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
5.2	C1239	ENCHIMENTO DE RASGO C/ARGAMASSA DIAM.= 32 A 50mm (1 1/4" A 2")	M	10,00	0,06000000	0,60000000
8.1	C0922	CORRIMÃO EM ALUMÍNIO ANODIZADO	M	6,25	0,35000000	2,18750000
8.3	C2479	TOLDO COM ESTRUTURA METÁLICA	M2	4,50	0,30000000	1,35000000
TOTAL:						7,36250000
[Material]	00003104	CONJ. DE FERRAGENS PARA PORTA DE VIDRO TEMPERADO, EM ZAMAC CROMADO, CONTEMPLANDO DOBRADICA INF., DOBRADICA SUP., PIVO PARA DOBRADICA INF., PIVO PARA DOBRADICA SUP., FECHADURA CENTRAL EM ZAMC. CROMADO, CONTRA FECHADURA DE PRESSAO	CJ			
3.2.3	102184	PORTA DE ABRIR COM MOLA HIDRÁULICA, EM VIDRO TEMPERADO, 90X210 CM, ESPESURA 10 MM, INCLUSIVE ACESSÓRIOS. AF_01/2021	UN	1,00	1,00000000	1,00000000
TOTAL:						1,00000000
[Material]	00043657	CONTRAMARCO DE ALUMINIO (PERFIL 25) PARA ESQUADRIAS, TIPO CONVENCIONAL / CADEIRINHA, 60 MM (CM-060), INCLUSO CONEXOES, GRAPAS E TRAVAMENTOS	M			
3.1.2	94590	CONTRAMARCO DE ALUMÍNIO, FIXAÇÃO COM PARAFUSO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2024	M	40,00	1,00000000	40,00000000
TOTAL:						40,00000000
[Material]	10878	COTOVELO AÇO GALVANIZADO DE 3/4"	UN			
8.2	C3505	GUARDA CORPO C/ CORRIMÃO EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 3/4"	M	4,75	0,20000000	0,95000000
TOTAL:						0,95000000
[Material]	16233	CRUZETA AÇO GALVANIZADO 3/4"	UN			
8.2	C3505	GUARDA CORPO C/ CORRIMÃO EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 3/4"	M	4,75	0,40000000	1,90000000
TOTAL:						1,90000000
[Material]	10915	CUBA DE AÇO INOX	UN			
5.3	C0985	CUBA DE INOX PARA BANCADEA, COMPLETA	UN	1,00	1,00000000	1,00000000
TOTAL:						1,00000000
[Material]	10957	CURVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO DE 3/4"	UN			
6.1	C1947	PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT	11,00	1,00000000	11,00000000
TOTAL:						11,00000000
[Material]	10981	DISJUNTOR MONOPOLAR 16A	UN			
6.1	C1947	PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT	11,00	0,10000000	1,10000000
TOTAL:						1,10000000
[Material]	00034686	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILHO DIN (IEC), MONOPOLAR, 40 - 50 A	UN			
6.4	93658	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00	1,00000000	2,00000000
TOTAL:						2,00000000
[Material]	00034653	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILHO DIN (IEC), MONOPOLAR, 6 - 32 A	UN			
6.5	93654	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	4,00	1,00000000	4,00000000
TOTAL:						4,00000000
[Mão de Obra]	00002436	ELETRICISTA (HORISTA)	H			
6.3	103788	LUMINÁRIA TIPO PLAFON QUADRADA, DE EMBUTIR, COM LED DE 24 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024	UN	26,00	0,67192894	17,47915238

 IA ENGENHARIA LTD. - RUA JOÃO DE DEUS, 14	DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS				
	OBRA:	REFORMA DO NOVO ANEXO DA PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHA	DATA : 14/04/2025		BDI: 24,52%
	MODALIDADE:	DISPENSA ELETRÔNICA Nº 2025.04.03.001	FORTE	VERSÃO	HORA
	PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHA	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	04 (QUATRO) MESES	SINAPI	2024/12 COM DESONERAÇÃO	85,06%
	VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS	Companhia/Força	PRÓPRIA	0,00%
	DATA:	14 DE ABRIL DE 2025	Proprietário		0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DE CONSUMO	QUANTIDADE TOTAL
6.4	93658	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00	0,14100954	0,28201909
6.5	93654	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	4,00	0,04964537	0,19858149
6.6	92023	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	13,00	0,64938358	8,32498654
6.8	91230	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	196,00	0,05319147	10,42552612
6.9	91855	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	172,25	0,13975798	24,07331206
6.10	91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	351,75	0,03024613	10,63907623
6.11	91837	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023_PA	M	30,00	0,10951185	3,28535550
TOTAL:						74,69901140
[Mão de Obra]	I2312	ELETRICISTA	H			
6.1	C1947	PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT	11,00	3,00000000	33,00000000
6.2	C2067	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 12 DIVISÕES 207X332X95mm, C/BARRAMENTO	UN	2,00	2,00000000	4,00000000
6.7	C2184	TOMADA 2 POLOS MAIS TERRA 20A 250V	UN	32,00	0,29000000	9,28000000
TOTAL:						46,28000000
[Material]	I1075	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 3/4"	M			
6.1	C1947	PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT	11,00	3,00000000	33,00000000
TOTAL:						33,00000000
[Material]	00039244	ELETRODUTO PVC FLEXIVEL CORRUGADO, REFORCADO, COR LARANJA, DE 25 MM, PARA LAJES E PISOS	M			
6.9	91855	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	172,25	1,01700000	175,17825000
TOTAL:						175,17825000
[Material]	00039245	ELETRODUTO PVC FLEXIVEL CORRUGADO, REFORCADO, COR LARANJA, DE 32 MM, PARA LAJES E PISOS	M			
6.11	91837	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023_PA	M	30,00	1,10000000	33,00000000
TOTAL:						33,00000000
[Mão de Obra]	I1088	ELETROTECNICO MONTADOR	H			
4.1.7	C2269	SERVIÇO DE HIGIENIZAÇÃO E TRATAMENTO DE SISTEMA DE AR-CONDICIONADO	M	2,00	0,50000000	1,00000000
TOTAL:						1,00000000
[Mão de Obra]	00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	H			
4.1.2	89866	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022	UN	9,00	0,11288942	1,01600478
4.1.3	89869	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022	UN	7,00	0,15045118	1,05315826
4.1.4	89865	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022	M	62,64	0,26048264	16,31663257
5.4	89356	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	8,00	0,38786600	3,10292800
5.5	89412	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 3/4 INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	4,00	0,12922062	0,51688248
5.6	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	1,00	0,14453112	0,14453112
5.7	89395	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,00	0,20679382	0,20679382
5.8	89353	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,00	0,11248114	0,11248114

	DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS				
	OBRA:	REFORMA DO NOVO ANEXO DA PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHA	DATA : 14/04/2025		BDI : 24,52%
	MODALIDADE:	DISPENSA ELETRÔNICA Nº 2025.04.03.001	FORTE	VERSÃO	HORA
	PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHA	SEINFRA	025.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	04 (QUATRO) MESES	SINAPI	2024/12 COM DESONERAÇÃO	85,06%
	VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS	Propria	0,00%	0,00%
	DATA:	14 DE ABRIL DE 2025			

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
5.9	89711	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	2,00	0,29906510	0,59813020
5.10	89724	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	1,00	0,12962890	0,12962890
6.11	91837	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023_PA	M	30,00	0,21577598	6,47327940
TOTAL:						29,67045067

[Mão de Obra]	i2320	ENCANADOR	H			
4.1.1	C2095	RASGO EM ALVENARIA P/TUBULAÇÕES D=15 A 25mm (1/2" A 1")	M	53,75	0,10000000	5,37500000
5.1	C2095	RASGO EM ALVENARIA P/TUBULAÇÕES D=15 A 25mm (1/2" A 1")	M	10,00	0,10000000	1,00000000
	C0985	CUBA DE INOX PARA BANCADA, COMPLETA	UN	1,00	1,50000000	1,50000000
TOTAL:						7,87500000

[Encargos Complementares]	00043484	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H			
4.1.6	103247	AR CONDICIONADO SPLIT INVERTER, HI-WALL (PAREDE), 12000 BTU/H, CICLO FRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2021_PE	UN	11,00	2,33340000	25,66740000
6.3	103758	LUMINÁRIA TIPO PLAFON QUADRADA, DE EMBUTIR, COM LED DE 24 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024	UN	26,00	0,84557250	21,98485500
6.4	93658	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00	0,27040000	0,54080000
6.5	93654	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	4,00	0,09520000	0,38080000
6.6	92023	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	13,00	1,22800000	15,96400000
6.8	91930	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	198,00	0,10200000	19,99200000
6.9	91855	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	172,25	0,26800000	46,16300000
6.10	91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	351,75	0,05800000	20,40150000
6.11	91837	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023_PA	M	30,00	0,21000000	6,30000000
TOTAL:						157,39438500

[Encargos Complementares]	00043485	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H			
4.1.2	89866	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022	UN	9,00	0,22120000	1,99080000
4.1.3	89869	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022	UN	7,00	0,20480000	2,06360000
4.1.4	89865	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022	M	62,64	0,51040000	31,97145600
5.4	89356	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	8,00	0,76000000	6,08000000
5.5	89412	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 3/4 INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	4,00	0,25320000	1,01280000
5.6	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	1,00	0,28320000	0,28320000
5.7	89395	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,00	0,40520000	0,40520000
5.8	89353	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,00	0,22040000	0,22040000
5.9	89711	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	2,00	0,58600000	1,17200000
5.10	89724	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	1,00	0,25400000	0,25400000
6.11	91837	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 32 MM (1"). PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023_PA	M	30,00	0,25940000	7,78200000
TOTAL:						53,23545600

[Encargos Complementares]	00043489	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H			
-----------------------------	----------	---	---	--	--	--

	DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS				
	OBRA:	REFORMA DO NOVO ANEXO DA PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHA	DATA : 14/04/2025		BDI : 24,62%
	MODALIDADE:	DISPENSA ELETRÔNICA Nº 2025.04.03.001	FONTE	VERSÃO	HORA
	PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHA	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	04 (QUATRO) MESES	SINAPI	2024/12 COM DESONERAÇÃO	85,06%
	VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS	Propria	PRÓPRIA	0,00%
	DATA:	14 DE ABRIL DE 2025			

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
[Encargos Complementares] 00043489 EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)						
2.2	101157	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS DE GESSO DE 7X50X66CM (ESPESURA 7CM). AF_05/2020	M2	180,90	0,48400000	87,55560000
3.1.1	94570	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS, EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO, FIXAÇÃO COM PARAFUSO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2024	M2	12,00	0,31301800	3,75621600
3.1.2	94590	CONTRAMARCO DE ALUMÍNIO, FIXAÇÃO COM PARAFUSO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2024	M	40,00	0,38369690	15,34787600
3.2.3	102184	PORTA DE ABRIR COM MOLA HIDRÁULICA, EM VIDRO TEMPERADO, 90X210 CM, ESPESURA 10 MM, INCLUSIVE ACESSÓRIOS. AF_01/2021	UN	1,00	3,25300000	3,25300000
3.2.4	COMP. ANEXO 02	REMOÇÃO DE PORTA E FECHAMENTO DE VÃO EM ALVENARIA DE GESSO	UN	1,00	1,01640000	1,01640000
TOTAL:						110,92909200
[Encargos Complementares] 00043490 EPI - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)						
7.1	88495	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, UMA DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	M2	276,96	0,24590000	68,10446400
7.2	104641	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA ECONÔMICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	855,33	0,16310000	139,50432300
TOTAL:						207,60878700
[Encargos Complementares] 00043491 EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)						
2.2	101157	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS DE GESSO DE 7X50X66CM (ESPESURA 7CM). AF_05/2020	M2	180,90	0,24200000	43,77780000
3.1.1	94570	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS, EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO, FIXAÇÃO COM PARAFUSO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2024	M2	12,00	0,15650900	1,87810800
3.1.2	94590	CONTRAMARCO DE ALUMÍNIO, FIXAÇÃO COM PARAFUSO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2024	M	40,00	0,19184850	7,67394000
3.2.3	102184	PORTA DE ABRIR COM MOLA HIDRÁULICA, EM VIDRO TEMPERADO, 90X210 CM, ESPESURA 10 MM, INCLUSIVE ACESSÓRIOS. AF_01/2021	UN	1,00	3,16200000	3,16200000
3.2.4	COMP. ANEXO 02	REMOÇÃO DE PORTA E FECHAMENTO DE VÃO EM ALVENARIA DE GESSO	UN	1,00	0,50820000	0,50820000
4.1.6	103247	AR CONDICIONADO SPLIT INVERTER, HI-WALL (PAREDE), 12000 BTU/H, CICLO FRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2021_PE	UN	11,00	2,33340000	25,66740000
7.1	88495	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, UMA DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	M2	276,96	0,08200000	22,71072000
7.2	104641	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA ECONÔMICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	855,33	0,05440000	46,52995200
TOTAL:						151,90812000
[Material] 00038094 ESPELHO / PLACA DE 3 POSTOS 4" X 2", PARA INSTALACAC DE TOMADAS E INTERRUPTORES						
6.6	92023	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	13,00	1,00000000	13,00000000
TOTAL:						13,00000000
[Material] I1105 ESPELHO 4"X2" OU 3"X3"						
6.1	C1947	PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT	11,00	1,00000000	11,00000000
TOTAL:						11,00000000
[Encargos Complementares] 00037372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)						
2.2	101157	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS DE GESSO DE 7X50X66CM (ESPESURA 7CM). AF_05/2020	M2	180,90	0,72600000	131,33340000
3.1.1	94570	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS, EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO, FIXAÇÃO COM PARAFUSO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2024	M2	12,00	0,46952700	5,63432400
3.1.2	94590	CONTRAMARCO DE ALUMÍNIO, FIXAÇÃO COM PARAFUSO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2024	M	40,00	0,57554540	23,02181600
3.2.3	102184	PORTA DE ABRIR COM MOLA HIDRÁULICA, EM VIDRO TEMPERADO, 90X210 CM, ESPESURA 10 MM, INCLUSIVE ACESSÓRIOS. AF_01/2021	UN	1,00	6,41500000	6,41500000

 PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHA	DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS					
	OBRA:	REFORMA DO NOVO ANEXO DA PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHA	DATA : 14/04/2025		BDI : 24,52%	
	MODALIDADE:	DISPENSA ELETRÔNICA Nº 2025.04.03.001	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHA	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	04 (QUATRO) MESES	SINAPI	2024/12 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%
	VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS	Company Time	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
	DATA:	14 DE ABRIL DE 2025	Projeto			

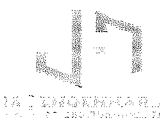
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
3.2.4	COMP. ANEXO 02	REMOÇÃO DE PORTA E FECHAMENTO DE VÃO EM ALVENARIA DE GESSO	UN	1,00	1,52460000	1,52460000
4.1.2	89866	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022	UN	9,00	0,22120000	1,99080000
4.1.3	89869	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022	UN	7,00	0,29480000	2,06360000
4.1.4	89865	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022	M	62,64	0,51040000	31,97145600
4.1.6	103247	AR CONDICIONADO SPLIT INVERTER, HI-WALL (PAREDE), 12000 BTU/H, CICLO FRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2021_PE	UN	11,00	4,66680000	51,33480000
5.4	89366	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	8,00	0,76000000	6,08000000
5.5	89412	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 3/4 INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	4,00	0,25320000	1,01280000
5.6	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	1,00	0,28320000	0,28320000
	89395	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,00	0,40520000	0,40520000
5.8	89353	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,00	0,22040000	0,22040000
5.9	89711	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	2,00	0,58600000	1,17200000
5.10	89724	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	1,00	0,25400000	0,25400000
6.3	103788	LUMINÁRIA TIPO PLAFON QUADRADA, DE EMBUTIR, COM LED DE 24 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024	UN	26,00	0,84557250	21,98488500
6.4	93658	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00	0,27040000	0,54080000
6.5	93654	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	4,00	0,09520000	0,38080000
6.6	92023	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	13,00	1,22800000	15,96400000
6.8	91930	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	196,00	0,10200000	19,99200000
6.9	91855	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	172,25	0,26800000	46,16300000
6.10	91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	351,75	0,05800000	20,40150000
6.11	91837	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023_PA	M	30,00	0,46840000	14,08200000
7	88495	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, UMA DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	M2	276,96	0,32790000	90,81518400
7.2	104641	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA ECONÔMICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	855,33	0,21750000	186,03427500
TOTAL:						681,07584000
[Encargos Complementares]	00043460	FERRAMENTAS - FAMÍLIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H			
4.1.6	103247	AR CONDICIONADO SPLIT INVERTER, HI-WALL (PAREDE), 12000 BTU/H, CICLO FRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2021_PE	UN	11,00	2,33340000	25,66740000
6.3	103788	LUMINÁRIA TIPO PLAFON QUADRADA, DE EMBUTIR, COM LED DE 24 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024	UN	26,00	0,84557250	21,98488500
6.4	93658	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00	0,27040000	0,54080000
6.5	93654	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	4,00	0,09520000	0,38080000
6.6	92023	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	13,00	1,22800000	15,96400000
6.8	91930	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	196,00	0,10200000	19,99200000
6.9	91855	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	172,25	0,26800000	46,16300000
6.10	91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	351,75	0,05800000	20,40150000
6.11	91837	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023_PA	M	30,00	0,21000000	6,30000000
TOTAL:						157,39438500

	DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS				
	OBRA:	REFORMA DO NOVO ANEXO DA PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHA	DATA : 14/04/2025		BDI : 24,52%
	MODALIDADE:	DISPENSA ELETRÔNICA Nº 2025.04.03.001	FONTE	VERSÃO	HORA MES
	PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHA	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44% 47,48%
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	04 (QUATRO) MESES	SINAPI	2024/12 COM DESONERAÇÃO	85,06% 47,67%
	VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESENTA) DIAS	Comunicação Própria	PRÓPRIA	0,00% 0,00%
	DATA:	14 DE ABRIL DE 2025			

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
[Encargos Complementares] 00043461		FERRAMENTAS - FAMÍLIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H			
4.1.2	89866	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022	UN	9,00	0,22120000	1,99080000
4.1.3	89869	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022	UN	7,00	0,29480000	2,06360000
4.1.4	89865	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022	M	62,84	0,51040000	31,97145600
5.4	89356	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	8,00	0,76000000	6,08000000
5.5	89412	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 3/4 INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	4,00	0,25320000	1,01280000
5.6	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	1,00	0,28320000	0,28320000
5.7	89395	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,00	0,40520000	0,40520000
5.8	89353	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,00	0,22040000	0,22040000
5.9	89711	TUBO PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	2,00	0,58600000	1,17200000
5.10	89724	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	1,00	0,25400000	0,25400000
6.11	91837	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 32 MM (1"). PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023_PA	M	30,00	0,25940000	7,78200000
TOTAL:						53,23545600
[Encargos Complementares] 00043465		FERRAMENTAS - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H			
2.2	101157	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS DE GESSO DE 7X50X86CM (ESPESSURA 7CM). AF_05/2020	M2	180,90	0,48400000	87,55560000
3.1.1	94570	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS, EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO, FIXAÇÃO COM PARAFUSO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2024	M2	12,00	0,31301600	3,75621600
3.1.2	94590	CONTRAMARCO DE ALUMÍNIO, FIXAÇÃO COM PARAFUSO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2024	M	40,00	0,38369690	15,34787600
3.2.3	102184	PORTA DE ABRIR COM MOLA HIDRÁULICA, EM VIDRO TEMPERADO, 90X210 CM, ESPESSURA 10 MM, INCLUSIVE ACESSÓRIOS. AF_01/2021	UN	1,00	3,25300000	3,25300000
3.2.4	COMP. ANEXO 02	REMOÇÃO DE PORTA E FECHAMENTO DE VÃO EM ALVENARIA DE GESSO	UN	1,00	1,01640000	1,01640000
TOTAL:						110,92909200
[Encargos Complementares] 00043466		FERRAMENTAS - FAMÍLIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H			
7.1	88495	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, UMA DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	M2	276,96	0,24590000	68,10446400
7.2	104641	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA ECONÔMICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	855,33	0,16310000	139,50432300
TOTAL:						207,60878700
[Encargos Complementares] 00043467		FERRAMENTAS - FAMÍLIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H			
2.2	101157	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS DE GESSO DE 7X50X86CM (ESPESSURA 7CM). AF_05/2020	M2	180,90	0,24200000	43,77780000
3.1.1	94570	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS, EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO, FIXAÇÃO COM PARAFUSO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2024	M2	12,00	0,15650900	1,87810800
3.1.2	94590	CONTRAMARCO DE ALUMÍNIO, FIXAÇÃO COM PARAFUSO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2024	M	40,00	0,19184850	7,67394000
3.2.3	102184	PORTA DE ABRIR COM MOLA HIDRÁULICA, EM VIDRO TEMPERADO, 90X210 CM, ESPESSURA 10 MM, INCLUSIVE ACESSÓRIOS. AF_01/2021	UN	1,00	3,16200000	3,16200000
3.2.4	COMP. ANEXO 02	REMOÇÃO DE PORTA E FECHAMENTO DE VÃO EM ALVENARIA DE GESSO	UN	1,00	0,50820000	0,50820000
4.1.6	103247	AR-CONDICIONADO SPLIT INVERTER, HI-WALL (PAREDE), 12000 BTU/H, CICLO FRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2021_PE	UN	11,00	2,33340000	25,66740000
7.1	88495	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, UMA DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	M2	276,96	0,08200000	22,71072000
7.2	104641	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA ECONÔMICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	855,33	0,05440000	46,52995200

	DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS				
	OBRA:	REFORMA DO NOVO ANEXO DA PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHA	DATA : 14/04/2025		BDI : 24,52%
	MODALIDADE:	DISPENSA ELETRÔNICA Nº 2025.04.03.001	FORTE	VERBAO	HORA
	PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHA	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	04 (QUATRO) MESES	SINAPI	2024/12 COM DESONERAÇÃO	85,06%
	VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESENTA) DIAS	Compras/302	PRÓPRIA	0,00%
	DATA:	14 DE ABRIL DE 2025	Projeto		0,00%

ITEM	CODIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
TOTAL:						151,90812000
[Material]	00021127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	UN			
5,8	91930	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	196,00	0,00940000	1,84240000
6,10	91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	351,75	0,00940000	3,30645000
TOTAL:						5,14885000
[Material]	I1181	FITA ISOLANTE	M			
6,1	C1947	PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT	11,00	3,00000000	33,00000000
TOTAL:						33,00000000
[Material]	00003148	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN			
5,8	09353	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2021	UN	1,00	0,01060000	0,01060000
TOTAL:						0,01060000
[Material]	I8288	FORRO DE GESSO CONVENCIONAL (60x60)cm COM TIRO E ARAME GALVANIZADO ENCAPADO (INSTALADO)	M2			
2,1	I8288	FORRO DE GESSO CONVENCIONAL (60x60)cm COM TIRO E ARAME GALVANIZADO ENCAPADO (INSTALADO)	M2	42,76	1,00000000	42,76000000
TOTAL:						42,76000000
[Material]	I1216	GANCHO DE ALUMINIO	UN			
8,1	C0922	CORRIMÃO EM ALUMÍNIO ANODIZADO	M	6,25	4,00000000	25,00000000
TOTAL:						25,00000000
[Material]	00044324	GESSO COLA, EM PO, PARA FIXACAO DE MOLDURAS, SANCAS E BLOCOS DE GESSO	KG			
2,2	101157	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS DE GESSO DE 7x50x86CM (ESPESSURA 7CM). AF_05/2020	M2	180,90	0,01000000	1,80900000
2,4	COMP. ANEXO 02	REMOÇÃO DE PORTA E FECHAMENTO DE VÃO EM ALVENARIA DE GESSO	UN	1,00	0,02100000	0,02100000
TOTAL:						1,83000000
[Material]	I1262	INTERRUPTOR 2 TECLAS PARALELO 1 TOMADA 2POLOS	UN			
6,1	C1947	PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT	11,00	1,00000000	11,00000000
TOTAL:						11,00000000
[Material]	00038112	INTERRUPTOR SIMPLES 10A, 250V (APENAS MODULO)	UN			
6,6	92023	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	13,00	1,00000000	13,00000000
TOTAL:						13,00000000
[Material]	00036896	JANELA DE CORRER, EM ALUMINIO PERFIL 25, 100 X 120 CM (A X L), 2 FLS MOVEIS, SEM BANDEIRA, ACABAMENTO BRANCO OU BRILHANTE, BATENTE DE 6 A 7 CM, COM VIDRO 4 MM, SEM GUARNICAÇÃO	UN			
3,1,1	94570	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS, EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO, FIXAÇÃO COM PARAFUSO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2024	M2	12,00	0,83330000	9,99960000
TOTAL:						9,99960000
[Material]	00003522	JOELHO PVC, SOLDÁVEL COM ROSCA, 90 GRAUS, 25 MM X 3/4", COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN			
5,5	89412	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 3/4" INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	4,00	1,00000000	4,00000000

	DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS				
	OBRA:	REFORMA DO NOVO ANEXO DA PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHA	DATA : 14/04/2025		BDI : 23,52%
	MODALIDADE:	DISPENSA ELETRÔNICA Nº 2025.04.03.001	FORTE	VERSÃO	HORA
	PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHA	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	04 (QUATRO) MESES	SINAPI	2024/12 COM DESONERAÇÃO	85,06%
	VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS	Comunicação Própria	PRÓPRIA	0,00%
	DATA:	14 DE ABRIL DE 2025			0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
TOTAL:						4,00000000
[Material]	00003529	JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 25 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN			
4.1.2	89866	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022	UN	9,00	1,00000000	9,00000000
TOTAL:						9,00000000
[Material]	00003517	JOELHO PVC, SOLDAVEL, BB, 90 GRAUS, SEM ANEL, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL SECUNDÁRIO	UN			
5.10	89724	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	1,00	1,00000000	1,00000000
TOTAL:						1,00000000
[Material]	00003524	JOELHO PVC, SOLDAVEL, COM BUCHA DE LATAO, 90 GRAUS, 25 MM X 3/4", PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN			
5.6	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	1,00	1,00000000	1,00000000
TOTAL:						1,00000000
[Material]	00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	UN			
4.1.2	89866	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022	UN	9,00	0,00610000	0,05490000
4.1.3	89869	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022	UN	7,00	0,00920000	0,06440000
4.1.4	89865	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022	M	62,64	0,01420000	0,88948800
5.4	89356	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	8,00	0,08860000	0,70880000
5.5	89412	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 3/4 INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	4,00	0,02810000	0,11240000
5.6	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	1,00	0,03380000	0,03380000
5.7	89395	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,00	0,05070000	0,05070000
5.9	89711	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	2,00	0,01630000	0,03260000
0	89724	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	1,00	0,00710000	0,00710000
TOTAL:						1,95418800
[Material]	00003767	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120, COR VERMELHA	UN			
7.1	88495	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, UMA DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	M2	276,96	0,04010000	11,10609600
TOTAL:						11,10609600
[Material]	00044792	LUMINARIA PAINEL PLAFON, DE EMBUTIR, SLIM, QUADRADA *30 X 30* CM, EM ALUMINIO ACABAMENTO BRANCO, COM ACRILICO, COM LAMPADAS LED 24W, BIVOLT	UN			
6.3	103786	LUMINÁRIA TIPO PLAFON QUADRADA, DE EMBUTIR, COM LED DE 24 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024	UN	26,00	1,00000000	26,00000000
TOTAL:						26,00000000
[Material]	11409	LUVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO 3/4"	UN			
6.1	C1947	PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT	11,00	2,00000000	22,00000000
TOTAL:						22,00000000
[Material]	00043626	MASSA CORRIDA PARA SUPERFICIES DE AMBIENTES INTERNOS	KG			
7.1	88495	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, UMA DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	M2	276,96	0,72880000	201,84844800

	DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS				
	OBRA:	REFORMA DO NOVO ANEXO DA PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHA	DATA : 14/04/2025		BDI : 24,52%
	MODALIDADE:	DISPENSA ELETRÔNICA Nº 2025.04.03.001	FORTE	VERSÃO	HORA
	PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHA	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	81,44%
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	04 (QUATRO) MESES	SINAPI	2024/12 COM DESONERAÇÃO	85,06%
	VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS	Compras, Licitação	PRÓPRIA	0,00%
	DATA:	14 DE ABRIL DE 2025			0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
------	--------	-----------	------	-----------------------	-----------------------	------------------

TOTAL: 201,84844800

[Mão de Obra]	00034794	MECANICO DE REFRIGERACAO (HORISTA)	H			
-----------------	----------	------------------------------------	---	--	--	--

4.1.6	103247	AR CONDICIONADO SPLIT INVERTER, HI-WALL (PAREDE), 12000 BTU/H, CICLO FRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2021_PE	UN	11,00	2,40769546	26,48465002
-------	--------	--	----	-------	------------	-------------

TOTAL: 26,48465002

[Material]	00011499	MOLA HIDRAULICA DE PISO, PARA PORTAS DE ATE 1100 MM E PESO DE ATE 120 KG, COM CORPO EM ACO INOX	UN			
--------------	----------	---	----	--	--	--

3.2.3	102184	PORTA DE ABRIR COM MOLA HIDRÁULICA, EM VIDRO TEMPERADO, 90X210 CM, ESPESSURA 10 MM, INCLUSIVE ACESSÓRIOS. AF_01/2021	UN	1,00	1,00000000	1,00000000
-------	--------	--	----	------	------------	------------

TOTAL: 1,00000000

[Material]	00004377	PARAFUSO DE ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA SIMPLES, DIAMETRO 4,2 MM, COMPRIMENTO * 32 * MM	UN			
--------------	----------	---	----	--	--	--

3.1.1	94570	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS, EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO, FIXAÇÃO COM PARAFUSO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2024	M2	12,00	9,20000000	110,40000000
-------	-------	--	----	-------	------------	--------------

TOTAL: 110,40000000

[Material]	00013246	PARAFUSO DE ACO ZINCADO, SEXTAVADO, COM ROSCA INTEIRA, DIAMETRO 5/16", COMPRIMENTO 3/4", COM PORCA E ARRUELA LISA LEVE	UN			
--------------	----------	--	----	--	--	--

4.1.6	103247	AR CONDICIONADO SPLIT INVERTER, HI-WALL (PAREDE), 12000 BTU/H, CICLO FRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2021_PE	UN	11,00	4,00000000	44,00000000
-------	--------	--	----	-------	------------	-------------

TOTAL: 44,00000000

[Mão de Obra]	00004750	PEDREIRO (HORISTA)	H			
-----------------	----------	--------------------	---	--	--	--

2.2	101157	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS DE GESSO DE 7x50x66CM (ESPESSURA 7CM). AF_05/2020	M2	180,90	0,49581928	89,69370775
-----	--------	--	----	--------	------------	-------------

3.1.1	94570	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS, EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO, FIXAÇÃO COM PARAFUSO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2024	M2	12,00	0,32066190	3,84794279
-------	-------	--	----	-------	------------	------------

3.1.2	94590	CONTRAMARCO DE ALUMÍNIO, FIXAÇÃO COM PARAFUSO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2024	M	40,00	0,39306678	15,72267113
-------	-------	---	---	-------	------------	-------------

2.4	COMP. ANEXO 02	REMOÇÃO DE PORTA E FECHAMENTO DE VÃO EM ALVENARIA DE GESSO	UN	1,00	1,04122049	1,04122049
-----	----------------	--	----	------	------------	------------

TOTAL: 110,30554217

[Mão de Obra]	12391	PEDREIRO	H			
-----------------	-------	----------	---	--	--	--

1.1	C1056	DEMOLIÇÃO DE FORRO DE GESSO	M2	9,60	0,10000000	0,96000000
-----	-------	-----------------------------	----	------	------------	------------

3.1.3	C1056	DEMOLIÇÃO DE FORRO DE GESSO	M2	6,00	0,10000000	0,60000000
-------	-------	-----------------------------	----	------	------------	------------

3.2.2	C1056	DEMOLIÇÃO DE FORRO DE GESSO	M2	1,00	0,10000000	0,10000000
-------	-------	-----------------------------	----	------	------------	------------

3.2.4	COMP. ANEXO 02	REMOÇÃO DE PORTA E FECHAMENTO DE VÃO EM ALVENARIA DE GESSO	UN	1,00	0,50000000	0,50000000
-------	----------------	--	----	------	------------	------------

4.1.5	C1239	ENCHIMENTO DE RASGO C/ARGAMASSA DIAM.= 32 A 50mm (1 1/4" A 2")	M	53,75	0,20000000	10,75000000
-------	-------	--	---	-------	------------	-------------

5.2	C1239	ENCHIMENTO DE RASGO C/ARGAMASSA DIAM.= 32 A 50mm (1 1/4" A 2")	M	10,00	0,20000000	2,00000000
-----	-------	--	---	-------	------------	------------

8.1	C0922	CORRIMÃO EM ALUMÍNIO ANODIZADO	M	6,25	0,35000000	2,18750000
-----	-------	--------------------------------	---	------	------------	------------

8.2	C3505	GUARDA CORPO C/ CORRIMÃO EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 3/4"	M	4,75	1,00000000	4,75000000
-----	-------	--	---	------	------------	------------

8.3	C2479	TOLDO COM ESTRUTURA METÁLICA	M2	4,50	0,16000000	0,72000000
-----	-------	------------------------------	----	------	------------	------------

TOTAL: 22,56750000

[Material]	11623	PERFIL DE ALUMINIO ANODIZADO FOSCO (DIVISORIA)	KG			
--------------	-------	--	----	--	--	--

8.1	C0922	CORRIMÃO EM ALUMÍNIO ANODIZADO	M	6,25	1,75000000	10,93750000
-----	-------	--------------------------------	---	------	------------	-------------

TOTAL: 10,93750000

[Mão de Obra]	00004783	PINTOR (HORISTA)	H			
-----------------	----------	------------------	---	--	--	--

	DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS				
	OBRA:	REFORMA DO NOVO ANEXO DA PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHA	DATA : 14/04/2025		BDI: 24,52%
	MODALIDADE:	DISPENSA ELETRÔNICA Nº 2025.04.03.001	FONTE	VERSÃO	HORA
	PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHA	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	04 (QUATRO) MESES	SINAPI	2024/12 COM DESONERAÇÃO	85,00%
	VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESENTA) DIAS	Compras.gov.br	PRÓPRIA	0,00%
	DATA:	14 DE ABRIL DE 2025			

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
7.1	88495	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, UMA DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	M2	275,96	0,25007784	69,26155884
7.2	104641	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA ECONÔMICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	855,33	0,16587107	141,37450145
TOTAL:						211,13606029
[Material]	18341	PORTA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE ABRIR, SEM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO	M2			
3.2.1	C4517	PORTA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE ABRIR, SEM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	M2	16,80	1,00000000	16,80000000
TOTAL:						16,80000000
[Material]	11754	QUADRO DISTRIBUIÇÃO LUZ 207X332X95MM	UN			
	C2067	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 12 DIVISÕES 207X332X95mm, C/BARRAMENTO	UN	2,00	1,00000000	2,00000000
TOTAL:						2,00000000
[Mão de Obra]	11772	RASPADOR	H			
4.1.7	C2269	SERVIÇO DE HIGIENIZAÇÃO E TRATAMENTO DE SISTEMA DE AR-CONDICIONADO	M	2,00	0,75000000	1,50000000
TOTAL:						1,50000000
[Material]	00006016	REGISTRO GAVETA BRUTO EM LATAO FORJADO, BITOLA 3/4"	UN			
5.8	89353	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,00	1,00000000	1,00000000
TOTAL:						1,00000000
[Encargos Complementares]	00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H			
2.2	101157	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS DE GESSO DE 7X50X86CM (ESPESURA 7CM). AF_05/2020	M2	180,90	0,72600000	131,33340000
3.1.1	94570	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS, EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO, FIXAÇÃO COM PARAFUSO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2024	M2	12,00	0,46952700	5,63432400
3.1.2	94590	CONTRAMARCO DE ALUMÍNIO, FIXAÇÃO COM PARAFUSO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2024	M	40,00	0,57554540	23,02181600
3.2.3	102184	PORTA DE ABRIR COM MOLA HIDRÁULICA, EM VIDRO TEMPERADO, 90X210 CM, ESPESURA 10 MM, INCLUSIVE ACESSÓRIOS. AF_01/2021	UN	1,00	6,41500000	6,41500000
3.2.4	COMP. ANEXO 02	REMOÇÃO DE PORTA E FECHAMENTO DE VÃO EM ALVENARIA DE GESSO	UN	1,00	1,52460000	1,52460000
4.1.2	89866	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022	UN	9,00	0,22120000	1,99080000
4.1.3	89869	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022	UN	7,00	0,29480000	2,06360000
4.1.4	89865	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022	M	62,64	0,51040000	31,97145600
4.1.6	103247	AR-CONDICIONADO SPLIT INVERTER, HI-WALL (PAREDE), 12000 BTU/H, CICLO FRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2021_PE	UN	11,00	4,66680000	51,33480000
5.4	89356	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	8,00	0,76000000	6,08000000
5.5	89412	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 3/4 INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	4,00	0,25320000	1,01280000
5.6	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	1,00	0,28320000	0,28320000
5.7	89395	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,00	0,40520000	0,40520000
5.8	89353	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,00	0,22040000	0,22040000
5.9	89711	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	2,00	0,58600000	1,17200000
5.10	89724	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_09/2022	UN	1,00	0,25400000	0,25400000
6.3	103788	LUMINÁRIA TIPO PLAFON QUADRADA, DE EMBUTIR, COM LED DE 24 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024	UN	26,00	0,84557250	21,98488500
6.4	93658	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00	0,27040000	0,54080000

	DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS			
	OBRA:	REFORMA DO NOVO ANEXO DA PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHA	DATA : 14/04/2025	BDI : 24,52% - LS
	MODALIDADE:	DISPENSA ELETRÔNICA Nº 2025.04.03.001	FONTE	VERSÃO
	PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHA	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	04 (QUATRO) MESES	SINAPI	2024/12 COM DESONERAÇÃO
	VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS	Compost, Cos Propriet	PRÓPRIA
	DATA:	14 DE ABRIL DE 2025	HORA	MES
			84,44%	47,48%
			85,06%	47,67%
			0,50%	0,50%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
6.5	93554	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	4,00	0,09520000	0,38080000
6.6	92023	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	13,00	1,22800000	15,95400000
6.8	91930	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	196,00	0,10200000	19,99200000
6.9	91855	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	172,25	0,26800000	46,16300000
6.10	91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	351,75	0,05800000	20,40150000
6.11	91837	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023_PA	M	30,00	0,46940000	14,08200000
7.1	88495	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, UMA DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	M2	276,96	0,32790000	90,81518400
	104641	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA ECONÔMICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	855,33	0,21750000	186,03427500
TOTAL:						681,07584000

[Mão de Obra]	00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	H			
2.2	101157	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS DE GESSO DE 7X50X66CM (ESPESSURA 7CM). AF_05/2020	M2	180,90	0,24790964	44,84885388
3.1.1	94570	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS, EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO, FIXAÇÃO COM PARAFUSO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2024	M2	12,00	0,16033095	1,92397140
3.1.2	94590	CONTRAMARCO DE ALUMÍNIO, FIXAÇÃO COM PARAFUSO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2024	M	40,00	0,19653344	7,86133761
3.2.3	102184	PORTA DE ABRIR COM MOLA HIDRÁULICA, EM VIDRO TEMPERADO, 90X210 CM, ESPESSURA 10 MM. INCLUSIVE ACESSÓRIOS. AF_01/2021	UN	1,00	3,23921604	3,23921604
3.2.4	COMP. ANEXO 02	REMOÇÃO DE PORTA E FECHAMENTO DE VÃO EM ALVENARIA DE GESSO	UN	1,00	0,52061024	0,52061024
7.1	88495	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, UMA DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	M2	276,96	0,08400244	23,26531576
7.2	104641	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA ECONÔMICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	855,33	0,05572845	47,66621343
TOTAL:						129,32351838

[Mão de Obra]	I2543	SERVENTE	H			
	C1056	DEMOLIÇÃO DE FORRO DE GESSO	M2	9,60	0,08000000	0,76800000
3.1.3	C1056	DEMOLIÇÃO DE FORRO DE GESSO	M2	6,00	0,08000000	0,48000000
3.1.4	COMP. ANEXO 01	APLICAÇÃO DE SILICONE EM CORTINA DE VIDRO	M2	10,00	0,04000000	0,40000000
3.2.2	C1056	DEMOLIÇÃO DE FORRO DE GESSO	M2	1,00	0,08000000	0,08000000
4.1.5	C1239	ENCHIMENTO DE RASGO C/ARGAMASSA DIAM.= 32 A 50mm (1 1/4" A 2")	M	53,75	0,15000000	8,06250000
5.2	C1239	ENCHIMENTO DE RASGO C/ARGAMASSA DIAM.= 32 A 50mm (1 1/4" A 2")	M	10,00	0,15000000	1,50000000
6.1	C1947	PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT	11,00	2,50000000	27,50000000
8.1	C0922	CORRIMÃO EM ALUMÍNIO ANODIZADO	M	6,25	0,35000000	2,18750000
8.3	C2479	TOLDO COM ESTRUTURA METÁLICA	M2	4,50	0,13500000	0,60750000
TOTAL:						41,58550000

[Material]	I1861	SIFÃO CROMADO 1 1/4"X1 1/2"	UN			
5.3	C0985	CUBA DE INOX PARA BANCADA, COMPLETA	UN	1,00	1,00000000	1,00000000
TOTAL:						1,00000000

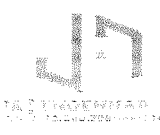
[Material]	00039961	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	UN			
3.1.1	94570	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS, EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO, FIXAÇÃO COM PARAFUSO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2024	M2	12,00	0,66785710	8,01428520
3.1.2	94590	CONTRAMARCO DE ALUMÍNIO, FIXAÇÃO COM PARAFUSO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2024	M	40,00	0,20035710	8,01428400
3.1.4	COMP. ANEXO	APLICAÇÃO DE SILICONE EM CORTINA DE VIDRO	M2	10,00	0,10000000	1,00000000

	DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS				
	OBRA:	REFORMA DO NOVO ANEXO DA PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHA	DATA : 14/04/2025	BDI: 24,52%	
	MODALIDADE:	DISPENSA ELETRÔNICA Nº 2025.04.03.001	SEINFRA	228,1 COM DESONERAÇÃO	84,44%
	PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHA	SINAPI	2024/12 COM DESONERAÇÃO	85,06%
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	04 (QUATRO) MESES	Comunicação Projeto	PRÓPRIA	0,00%
	VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS			
	DATA:	14 DE ABRIL DE 2025			

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
3.1.4	01	APLICAÇÃO DE SILICONE EM CORTINA DE VIDRO				
TOTAL:						17,02856920
[Material]	I1872	SOLDA 50X50	KG			
8.3	C2479	TOLDO COM ESTRUTURA METÁLICA	M2	4,50	0,50000000	2,25000000
TOTAL:						2,25000000
[Mão de Obra]	I1879	SOLDADOR	H			
8.3	C2479	TOLDO COM ESTRUTURA METÁLICA	M2	4,50	0,80000000	3,60000000
TOTAL:						3,60000000
[Material]	00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN			
4.1.2	89866	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022	UN	9,00	0,00800000	0,07200000
4.1.3	89869	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022	UN	7,00	0,01200000	0,08400000
5.5	89412	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 3/4 INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,00	0,00700000	0,02800000
5.6	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	1,00	0,00700000	0,00700000
5.7	89395	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,00	0,01200000	0,01200000
5.10	89724	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	1,00	0,01500000	0,01500000
TOTAL:						0,21800000
[Material]	00038099	SUPORTE DE FIXACAO PARA ESPELHO / PLACA 4" X 2", PARA 3 MODULOS, PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES (SOMENTE SUPORTE)	UN			
6.6	92623	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	13,00	1,00000000	13,00000000
TOTAL:						13,00000000
[Material]	00037591	SUPORTE MAO-FRANCESA EM ACO, ABAS IGUAIS 40 CM, CAPACIDADE MINIMA 70 KG, BRANCO	UN			
4.1.6	103247	AR CONDICIONADO SPLIT INVERTER, HI-WALL (PAREDE), 12000 BTU/H, CICLO FRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2021_PE	UN	11,00	2,00000000	22,00000000
TOTAL:						22,00000000
[Material]	I1952	TE AÇO GALVANIZADO DE 3/4"	UN			
8.2	C3505	GUARDA CORPO C/ CORRIMÃO EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 3/4"	M	4,75	0,60000000	2,85000000
TOTAL:						2,85000000
[Material]	00007139	TE SOLDAVEL, PVC, 90 GRAUS, 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	UN			
4.1.3	89869	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022	UN	7,00	1,00000000	7,00000000
5.7	89395	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,00	1,00000000	1,00000000
TOTAL:						8,00000000
[Material]	00001574	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 10 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M6	UN			
6.4	93658	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00	1,00000000	2,00000000
TOTAL:						2,00000000
[Material]	00001570	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 2,5 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	UN			
4.1.6	103247	AR CONDICIONADO SPLIT INVERTER, HI-WALL (PAREDE), 12000 BTU/H, CICLO FRIO -	UN	11,00	10,00000000	110,00000000

 PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHA RUA TRÊS DE MARÇO, 111 - JARDIM 24 CEP: 13.200-000	DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS				
	OBRA:	REFORMA DO NOVO ANEXO DA PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHA	DATA : 14/04/2025		BDI : 24,52% - L.S.
	MODALIDADE:	DISPENSA ELETRÔNICA Nº 2025.04.03.001	VERSÃO		HORA
	PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHA	SEINFRA	028,1 COM DESONERAÇÃO	84,44%
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	04 (QUATRO) MESES	SINAPI	2024:12 COM DESONERAÇÃO	85,06%
	VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS	Compras.gov.br	PRÓPRIA	0,00%
	DATA:	14 DE ABRIL DE 2025			0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
4.1.6	103247	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2021_PE				
6.5	93654	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	4,00	1,00000000	4,00000000
TOTAL:						114,00000000
[Material]	00035693	TINTA LATEX ACRILICA ECONOMICA, COR BRANCA	L			
7.2	104641	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA ECONÔMICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	855,33	0,26780000	229,05737400
TOTAL:						229,05737400
[Material]	I2105	TOLDO PLÁSTICO	M2			
	C2479	TOLDO COM ESTRUTURA METÁLICA	M2	4,50	1,10000000	4,95000000
TOTAL:						4,95000000
[Material]	00038101	TOMADA 2P+T 10A, 250V (APENAS MODULO)	UN			
6.6	92023	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	13,00	1,00000000	13,00000000
TOTAL:						13,00000000
[Material]	I2107	TOMADA 2P+T 20A, 250V (APENAS MÓDULO)	UN			
6.7	C2484	TOMADA 2 POLOS MAIS TERRA 20A 250V	UN	32,00	1,00000000	32,00000000
TOTAL:						32,00000000
[Mão de Obra]	I2136	TRABALHADOR AR COMPRIMIDO	H			
4.1.7	C2260	SERVIÇO DE HIGIENIZAÇÃO E TRATAMENTO DE SISTEMA DE AR-CONDICIONADO	M	2,00	0,50000000	1,00000000
TOTAL:						1,00000000
[Encargos Complementares]	00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H			
2.2	101157	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS DE GESSO DE 7x50x86CM (ESPESSURA 7CM). AF_05/2020	M2	180,90	0,72800000	131,33340000
3.1	94570	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS, EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO, FIXAÇÃO COM PARAFUSO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2024	M2	12,00	0,46852700	5,63432400
3.1.2	94590	CONTRAMARCO DE ALUMÍNIO, FIXAÇÃO COM PARAFUSO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2024	M	40,00	0,57554540	23,02181600
3.2.3	102184	PORTA DE ABRIR COM MOLA HIDRÁULICA, EM VIDRO TEMPERADO, 90x210 CM, ESPESSURA 10 MM, INCLUSIVE ACESSÓRIOS. AF_01/2021	UN	1,00	6,41500000	6,41500000
3.2.4	COMP. ANEXO 02	REMOÇÃO DE PORTA E FECHAMENTO DE VÃO EM ALVENARIA DE GESSO	UN	1,00	1,52460000	1,52460000
4.1.2	89866	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022	UN	9,00	0,22120000	1,99080000
4.1.3	89869	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022	UN	7,00	0,29480000	2,06360000
4.1.4	89865	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022	M	62,64	0,51040000	31,97145600
4.1.6	103247	AR CONDICIONADO SPLIT INVERTER, HI-WALL (PAREDE), 12000 BTU/H, CICLO FRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2021_PE	UN	11,00	4,66680000	51,33480000
5.4	89356	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	8,00	0,76000000	6,08000000
5.5	89412	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 3/4 INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	4,00	0,25320000	1,01280000
5.6	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	1,00	0,28320000	0,28320000
5.7	89365	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,00	0,40520000	0,40520000
5.8	89353	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,00	0,22040000	0,22040000
5.9	89711	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	2,00	0,58600000	1,17200000
5.10	89724	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE	UN	1,00	0,25400000	0,25400000

	DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS				
	OBRA:	REFORMA DO NOVO ANEXO DA PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHA	DATA : 14/04/2025		BDI : 24,52%
	MODALIDADE:	DISPENSA ELETRÔNICA Nº 2025.04.03.001	FORTE	VERSÃO	HORA
	PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHA	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	04 (QUATRO) MESES	SINAPI	2024/12 COM DESONERAÇÃO	85,06%
	VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESENTA) DIAS	Compreensão Proposta	PRÓPRIA	0,00%
	DATA:	14 DE ABRIL DE 2025			0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
5.10	89724	ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022				
6.3	103768	LUMINÁRIA TIPO PLAFON QUADRADA, DE EMBUTIR, COM LED DE 24 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024	UN	26,00	0,84557250	21,98488500
6.4	93658	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00	0,27040000	0,54080000
6.5	93654	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	4,00	0,09520000	0,38080000
6.6	92023	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	13,00	1,22500000	15,96400000
6.8	91930	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	196,00	0,10200000	19,99200000
6.9	91855	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	172,25	0,26600000	46,16300000
6.10	91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	351,75	0,05800000	20,40150000
6.11	91837	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023_PA	M	30,00	0,46940000	14,08200000
7.1	88495	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, UMA DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	M2	276,96	0,32790000	90,81518400
7.2	104641	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA ECONÔMICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	855,33	0,21750000	186,03427500
TOTAL:						681,07584000

[Material]	12167	TUBO AÇO GALVANIZADO DE 20MM (3/4")	M			
8.2	C3505	GUARDA CORPO C/ CORRIMÃO EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 3/4"	M	4,75	2,70000000	12,82500000
8.3	C2473	TOLDO COM ESTRUTURA METÁLICA	M2	4,50	2,80000000	12,60000000
TOTAL:						25,42500000

[Material]	00009835	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	M			
5.9	89711	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_06/2022	M	2,00	1,05490000	2,10980000
TOTAL:						2,10980000

[Material]	00009868	TUBO PVC, SOLDAVEL, DE 25 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	M			
5.4	89865	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022	M	62,64	1,05490000	66,07893600
5.4	89350	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	8,00	1,04930000	8,39440000
TOTAL:						74,47333600

[Material]	12271	VÁLVULA DE METAL 1 1/4"	UN			
5.3	C0985	CUBA DE INOX PARA BANCADA, COMPLETA	UN	1,00	1,00000000	1,00000000
TOTAL:						1,00000000

[Mão de Obra]	00010489	VIDRACEIRO (HORISTA)	H			
3.2.3	102184	PORTA DE ABRIR COM MOLA HIDRÁULICA, EM VIDRO TEMPERADO, 90X210 CM, ESPESSURA 10 MM, INCLUSIVE ACESSÓRIOS. AF_01/2021	UN	1,00	3,30826847	3,30826847
TOTAL:						3,30826847

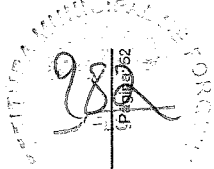
[Material]	00005031	VIDRO TEMPERADO INCOLOR PARA PORTA DE ABRIR, E = 10 MM (SEM FERRAGENS E SEM COLOCACAO)	M2			
3.2.3	102184	PORTA DE ABRIR COM MOLA HIDRÁULICA, EM VIDRO TEMPERADO, 90X210 CM, ESPESSURA 10 MM, INCLUSIVE ACESSÓRIOS. AF_01/2021	UN	1,00	1,89000000	1,89000000
TOTAL:						1,89000000

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS										
REFORMA DO NOVO ANEXO DA PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHA										
OBRAS:	DATA : 14/04/2025			BDI : 24,52%						
MODALIDADE:	DISPENSA ELETRÔNICA Nº 2025.04.03.001			FONTE			VERSÃO			
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHA			SEINFRA			02017 COM DESONERAÇÃO			
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	04 (QUATRO) MESES			SINAPI			2024/12 COM DESONERAÇÃO			
VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS			Contratadas Próprias			PRÓPRIA			
DATA:	14 DE ABRIL DE 2025									
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL %	CL
103247	AR CONDICIONADO SPLIT INVERTER, HI-WALL (PAREDE), 12000 BTU/H, CICLO FRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2021_PE	SINAPI	Serviço	UN	11,00	R\$ 3.374,18	R\$ 37.115,98	35,33%	35,33%	A
101157	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS DE GESSO DE 7X50X66CM (ESPESSURA 7CM). AF_05/2020	SINAPI	Serviço	M2	180,90	R\$ 79,17	R\$ 14.321,85	13,63%	48,96%	A
104641	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA ECONÔMICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	SINAPI	Serviço	M2	855,33	R\$ 10,91	R\$ 9.331,65	8,88%	57,85%	B
C4517	PORTA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE ABRIR, SEM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	Serviço	M2	16,80	R\$ 494,47	R\$ 8.307,10	7,91%	65,75%	B
94570	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS, EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO, FIXAÇÃO COM PARAFUSO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2024	SINAPI	Serviço	M2	12,00	R\$ 471,13	R\$ 5.653,56	5,38%	71,14%	B
C1947	PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	Serviço	PT	11,00	R\$ 325,94	R\$ 3.585,34	3,41%	74,55%	B
88495	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, UMA DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	SINAPI	Serviço	M2	276,96	R\$ 12,35	R\$ 3.420,46	3,26%	77,81%	B
102184	PORTA DE ABRIR COM MOLA HIDRÁULICA, EM VIDRO TEMPERADO, 90X210 CM, ESPESSURA 10 MM, INCLUSIVE ACESSÓRIOS. AF_01/2021	SINAPI	Serviço	UN	1,00	R\$ 2.480,26	R\$ 2.480,26	2,36%	80,17%	C
91930	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	Serviço	M	196,00	R\$ 10,97	R\$ 2.150,12	2,05%	82,21%	C
91855	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS. INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	Serviço	M	172,25	R\$ 12,40	R\$ 2.135,90	2,03%	84,25%	C
18288	FORRO DE GESSO CONVENCIONAL (60x60)cm COM TIRO E ARAME GALVANIZADO ENCAPADO (INSTALADO)	SEINFRA	Material	M2	42,76	R\$ 47,01	R\$ 2.010,15	1,91%	86,16%	C
91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	Serviço	M	351,75	R\$ 5,07	R\$ 1.783,37	1,70%	87,86%	C
C2479	TOLDO COM ESTRUTURA METÁLICA	SEINFRA	Serviço	M2	4,50	R\$ 321,16	R\$ 1.445,22	1,38%	89,23%	C
94590	CONTRAMARCO DE ALUMÍNIO, FIXAÇÃO COM PARAFUSO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2024	SINAPI	Serviço	M	40,00	R\$ 34,37	R\$ 1.374,80	1,31%	90,54%	C
89865	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022	SINAPI	Serviço	M	62,64	R\$ 19,49	R\$ 1.220,85	1,16%	91,70%	C
103788	LUMINÁRIA TIPO PLAFON QUADRA, DE EMBUTIR, COM LED DE 24 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024	SINAPI	Serviço	UN	26,00	R\$ 35,59	R\$ 925,34	0,88%	92,58%	C
C2484	TOMADA 2 POLOS MAIS TERRA 250V	SEINFRA	Serviço	UN	32,00	R\$ 28,64	R\$ 916,48	0,87%	93,46%	C

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

REFORMA DO NOVO ANEXO DA PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHA									
CÓDIGO	OBRA:	DATA : 14/04/2025		BDI : 24,52%					
	MODALIDADE:	DISPENSA ELETRÔNICA Nº 2025.04.03.001		VERSÃO					
	PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHA		FONTE					
	EXECUÇÃO	04 (QUATRO) MESES		SEINFRA					
	SERVIÇOS:	60 (SESSENTA) DIAS		SINAPI					
VALIDADE DA PROPOSTA:		14 DE ABRIL DE 2025		Correção plus					
DATA:				Prestação					
DESCRÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL %	CL
91837 ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023_PA	SINAPI	Serviço	M	30,00	R\$ 29,96	R\$ 898,80	0,86%	94,31%	C
C0922 CORRIMÃO EM ALUMÍNIO ANODIZADO	SEINFRA	Serviço	M	6,25	R\$ 127,32	R\$ 795,75	0,76%	95,07%	C
C3505 GUARDA CORPO C/ CORRIMÃO EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 3/4"	SEINFRA	Serviço	M	4,75	R\$ 165,90	R\$ 788,02	0,75%	95,82%	C
92023 INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	Serviço	UN	13,00	R\$ 60,28	R\$ 783,64	0,75%	96,57%	C
C2067 QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 12 DIVISÕES 207X332X95mm, C/BARRAMENTO	SEINFRA	Serviço	UN	2,00	R\$ 383,87	R\$ 767,74	0,73%	97,30%	C
C1239 ENCHIMENTO DE RASGO C/ARGAMASSA DIAM.= 32 A 50mm (1 1/4" A 2")	SEINFRA	Serviço	M	63,75	R\$ 9,65	R\$ 615,19	0,59%	97,88%	C
C2095 RASGO EM ALVENARIA P/TUBULAÇÕES D=15 A 25mm (1/2" A 1")	SEINFRA	Serviço	M	63,75	R\$ 8,87	R\$ 565,46	0,54%	98,42%	C
C0985 CUBA DE INOX PARA BANCADA, COMPLETA	SEINFRA	Serviço	UN	1,00	R\$ 506,42	R\$ 506,42	0,48%	98,90%	C
89356 TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	Serviço	M	8,00	R\$ 26,73	R\$ 213,84	0,20%	99,11%	C
COMP. ANEXO 02		Não cadastrado	UN	1,00	R\$ 189,39	R\$ 189,39	0,18%	99,29%	C
C2269 SERVIÇO DE HIGIENIZAÇÃO E TRATAMENTO DE SISTEMA DE AR-CONDICIONADO	SEINFRA	Serviço	M	2,00	R\$ 86,62	R\$ 173,24	0,16%	99,45%	C
89869 TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022	SINAPI	Serviço	UN	7,00	R\$ 11,57	R\$ 80,99	0,08%	99,53%	C
C1056 DEMOLIÇÃO DE FORRO DE GESSO	SEINFRA	Serviço	M2	16,60	R\$ 4,84	R\$ 80,34	0,08%	99,61%	C
89866 JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022	SINAPI	Serviço	UN	9,00	R\$ 8,31	R\$ 74,79	0,07%	99,68%	C
93654 DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	Serviço	UN	4,00	R\$ 15,18	R\$ 60,72	0,06%	99,73%	C
93658 DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	Serviço	UN	2,00	R\$ 26,60	R\$ 53,20	0,05%	99,78%	C
89353 REGISTRO DE GAVIETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	SINAPI	Serviço	UN	1,00	R\$ 49,12	R\$ 49,12	0,05%	99,83%	C
89711 TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	Serviço	M	2,00	R\$ 24,03	R\$ 48,06	0,05%	99,88%	C
89412 JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 3/4 INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	Serviço	UN	4,00	R\$ 11,03	R\$ 44,12	0,04%	99,92%	C

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS										
	OBRA:	REFORMA DO NOVO ANEXO DA PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHA								
	MODALIDADE:	DISPENSA ELETRÔNICA Nº 2025.04.03.001								
	PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHA								
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	04 (QUATRO) MESES								
	VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS								
DATA:		14 DE ABRIL DE 2025								
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
COMP. ANEX O 01 APLICAÇÃO DE SILICONE EM CORTINA DE VIDRO										
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	SINAPI	Serviço	UN	1,00	R\$ 18,27	R\$ 18,27	0,02%	99,97%	C
89395	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	Serviço	UN	1,00	R\$ 14,81	R\$ 14,81	0,01%	99,99%	C
89724	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	Serviço	UN	1,00	R\$ 11,49	R\$ 11,49	0,01%	100,00%	C
Subtotal até 100,00%%							R\$ 40,00	0,04%	99,96%	C
Outros									R\$ 0,00	
Valor total do Orçamento									R\$ 105.051,84	



	COMPOSIÇÃO DO BDI				
	OBRA:	REFORMA DO NOVO ANEXO DA PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHA	DATA : 14/04/2025		BDI : 24,52%
	MODALIDADE:	DISPENSA ELETRÔNICA Nº 2025.04.03.001	FORTE	VERSÃO	
	PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHA	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44% 47,48%
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	04 (QUATRO) MESES	SINAPI	2024/12 COM DESONERAÇÃO	85,06% 47,67%
	VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESENTA) DIAS	Compras Tot Propried	PRÓPRIA	0,00% 0,00%
	DATA:	14 DE ABRIL DE 2025			

COD	DESCRIÇÃO	%
I - DESPESAS INDIRETAS		
AC	Administração central	3,00%
DF	Despesas financeiras	0,59%
R	Riscos	0,97%
	TOTAL	4,56%

II - BENEFÍCIO		
S + G	Garantia/seguros	0,80%
L	Lucro	6,16%
	TOTAL	6,96%

I	III - IMPOSTOS	
	COFINS	3,00%
	ISS	2,00%
	PIS	0,65%
	CPRB (4,50%, APENAS QUANDO TIVER DESONERAÇÃO INSS)	4,50%
	TOTAL	10,15%

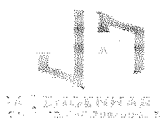
BDI = 24,52%

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

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS				
	OBRA:	REFORMA DO NOVO ANEXO DA PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHA	DATA : 14/04/2025	BDI : 24,52%
	MODALIDADE:	DISPENSA ELETRÔNICA Nº 2025.04.03.001	FORTE	VERSÃO
	PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHA	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	04 (QUATRO) MESES	SINAPI	2024/12 COM DESONERAÇÃO
	VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS	Consórcio de Proprietários	PRÓPRIA
	DATA:	14 DE ABRIL DE 2025		
			HORA	MESES
			84,44%	47,48%
			85,06%	47,67%
			0,00%	0,00%

COD	DESCRIÇÃO	HORISTA %	MENSALISTA %
A	GRUPO A		
A1	INSS	0,00%	0,00%
A2	SESI	1,50%	1,50%
A3	SENAI	1,00%	1,00%
A4	INCRA	0,20%	0,20%
A5	SEBRAE	0,60%	0,60%
A6	Salário Educação	2,50%	2,50%
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00%	3,00%
A8	FGTS	8,00%	8,00%
A9	SECONCI	0,00%	0,00%
	TOTAL	16,80%	16,80%
B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,86%	0,00%
B2	Feridos	3,71%	0,00%
B3	Auxílio - Enfermidade	0,86%	0,64%
B4	13º Salário	11,10%	8,33%
B5	Licença Paternidade	0,06%	0,04%
B6	Faltas Justificadas	0,74%	0,56%
B7	Dias de Chuvas	1,66%	0,00%
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,10%	0,08%
B9	Férias Gozadas	13,56%	10,18%
B10	Salário Maternidade	0,04%	0,03%
	TOTAL	49,69%	19,86%
C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,56%	4,17%
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13%	0,10%
C3	Férias Indenizadas	0,94%	0,71%
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	2,65%	1,99%
C5	Indenização Adicional	0,47%	0,35%
	TOTAL	9,75%	7,32%
D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	8,35%	3,34%
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,47%	0,35%
	TOTAL	8,82%	3,69%

A + B + C + D = 85,06% 47,67%



PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHA

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

IMP. MUNICIPAL DE FORQUILHA

986

OBRA:	REFORMA DO NOVO ANEXO DA PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHA	DATA: 14/04/2025	BDI: 24,52%															
MODALIDADE:	DISPENSA ELETRÔNICA Nº 2025.04.03.001	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th>FORTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>025.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>84,44%</td> <td>47,48%</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2024/12 COM DESONERAÇÃO</td> <td>85,06%</td> <td>47,67%</td> </tr> <tr> <td>Compras.gov.br</td> <td>PRÓPRIA</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> </tr> </table>	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	SEINFRA	025.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	SINAPI	2024/12 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%	Compras.gov.br	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
FORTE	VERSÃO	HORA	MES															
SEINFRA	025.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%															
SINAPI	2024/12 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%															
Compras.gov.br	PRÓPRIA	0,00%	0,00%															
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHA																	
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	04 (QUATRO) MESES																	
VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESENTA) DIAS																	
DATA:	14 DE ABRIL DE 2025																	

COD	DESCRIÇÃO	HORISTA %	MENSALISTA %
A	GRUPO A		
A1	INSS	0,00%	0,00%
A2	SESI	1,50%	1,50%
A3	SENAI	1,00%	1,00%
A4	INCRA	0,20%	0,20%
A5	SEBRAE	0,60%	0,60%
A6	Salário Educação	2,50%	2,50%
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00%	3,00%
A8	FGTS	8,00%	8,00%
A9	SECONCI	0,00%	0,00%
	TOTAL	16,80%	16,80%
B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,85%	0,00%
B2	Feriados	3,71%	0,00%
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87%	0,66%
B4	13º Salário	11,03%	8,33%
B5	Licença PaternidadeE	0,07%	0,05%
B6	Faltas Justificadas	0,74%	0,56%
B7	Dias de Chuvas	1,59%	0,00%
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11%	0,08%
B9	Férias Gozadas	12,35%	9,33%
B10	Salário Maternidade	0,04%	0,03%
	TOTAL	48,36%	19,04%
C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,52%	4,17%
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13%	0,10%
C3	Férias Indenizadas	1,72%	1,30%
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	2,87%	2,17%
C5	Indenização Adicional	0,46%	0,35%
	TOTAL	10,70%	8,09%
D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	8,12%	3,20%
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,46%	0,35%
	TOTAL	8,58%	3,55%

A + B + C + D = 84,44% 47,48%