



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

SERVIÇO:	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRONIZADA TIPO I NA SEDE, CONFORME TERMO DE COMPROMISSO Nº 958339/2024 COM O FNDE, JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE FORQUILHA/DE	DATA : 26/03/2025	BDI: 25,00%
PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHA	FORTE	VERSÃO
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 2025.02.28.001	SEINFRA	025 SEM DESONERAÇÃO
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	08 (OITO) MESES	SP Obras	196 SEM DESONERAÇÃO
PRazo DE VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS	Composições Próprias	PROPRIA
DATA CERTAME:	26 DE MARÇO DE 2025.		

CODIGO COMPOSIÇÃO	CODIGO ITEM	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
		VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM	Composições Próprias			R\$ 35,68	R\$ 48.331,41
FNDE 292	00037411	TELA DE AÇO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = 1,24 MM, MALHA 25 X 25 MM	SINAPI	M2	0,15810000	R\$ 11,11	R\$ 1,75
FNDE 292	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,40900000	R\$ 28,88	R\$ 11,81
FNDE 292	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,40900000	R\$ 22,10	R\$ 9,03
FNDE 292	87292	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,02930000	R\$ 446,90	R\$ 13,09

VALOR:	R\$ 35,68
FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00
VALOR BDI (25,00%):	R\$ 8,92
VALOR COM BDI:	R\$ 44,60
QUANTIDADE (M2):	1.354,58

87273	87273	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF 02/2023 PE	SINAPI	M2		R\$ 57,70	R\$ 38.126,74
87273	00001381	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	SINAPI	KG	6,85000000	R\$ 0,70	R\$ 4,79
87273	00034357	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	SINAPI	KG	0,22200000	R\$ 4,10	R\$ 0,91
87273	00000536	REVESTIMENTO PARA PAREDE, EM CERAMICA ESMALTADA, FORMATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM2	SINAPI	M2	1,07980000	R\$ 23,20	R\$ 25,05
87273	88256	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,69700000	R\$ 28,73	R\$ 20,02
87273	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,31380000	R\$ 22,10	R\$ 6,93

VALOR:	R\$ 57,70
FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00
VALOR BDI (25,00%):	R\$ 14,43
VALOR COM BDI:	R\$ 72,13
QUANTIDADE (M2):	660,81

		REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 10X10 CM COR AMARELA APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES	Composições Próprias			R\$ 50,91	R\$ 7.110,60
FNDE 293	00001381	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	SINAPI	KG	4,91000000	R\$ 0,70	R\$ 3,43
FNDE 293	00034357	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	SINAPI	KG	0,42200000	R\$ 4,10	R\$ 1,73
FNDE 293	00000536	REVESTIMENTO PARA PAREDE, EM CERAMICA ESMALTADA, FORMATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM2	SINAPI	M2	1,05530000	R\$ 23,20	R\$ 24,48
FNDE 293	88256	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,53410000	R\$ 28,73	R\$ 15,34
FNDE 293	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,25860000	R\$ 22,10	R\$ 5,93

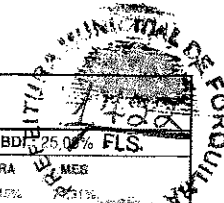
VALOR:	R\$ 50,91
FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00
VALOR BDI (25,00%):	R\$ 12,73

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS							
	SERVIÇO:	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRONIZADA TIPO I NA SEDE, CONFORME TERMO DE COMPROMISSO Nº 358335/2024 COM O FNDE, JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE FORQUILHA/CE	DATA : 26/03/2025		BDI 125,00% FLS		
	PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHA	FONTE	VERSÃO	HORA	DIAS	
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 2025.02.28-001	SEINFRA	628 SEM DESONERAÇÃO	114,10%	77,31%	38,66%
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	06 (SEIS) MESES	GP Obras	196 SEM DESONERAÇÃO	120,33%	-	-
	PRazo DE VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESENTA) DIAS	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	
	DATA CERTAME:	26 DE MARÇO DE 2025.					
CODIGO COMPOSIÇÃO	CODIGO ITEM	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITARIO	TOTAL
						VALOR COM BDI:	R\$ 63,64
						QUANTIDADE (M2):	139,67

		REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 10X10 CM COR AZUL APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES	Composições Próprias			R\$ 50,91	R\$ 430,70
FNDE 294	00001381	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	SINAPI	KG	4,91000000	R\$ 0,70	R\$ 3,43
FNDE 294	00034357	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	SINAPI	KG	0,42200000	R\$ 4,10	R\$ 1,73
FNDE 294	00000536	REVESTIMENTO PARA PAREDE, EM CERAMICA ESMALTADA, FORMATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM2	SINAPI	M2	1,05530000	R\$ 23,20	R\$ 24,48
FNDE 294	88256	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,53410000	R\$ 28,73	R\$ 15,34
FNDE 294	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,26860000	R\$ 22,10	R\$ 5,93
						VALOR:	R\$ 50,91
						FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00
						VALOR BDI (25.00%):	R\$ 12,73
						VALOR COM BDI:	R\$ 63,64
						QUANTIDADE (M2):	8,46

		REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 10X10 CM COR BRANCA APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES	Composições Próprias			R\$ 50,91	R\$ 764,16
FNDE 295	00001381	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	SINAPI	KG	4,91000000	R\$ 0,70	R\$ 3,43
FNDE 295	00034357	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	SINAPI	KG	0,42200000	R\$ 4,10	R\$ 1,73
FNDE 295	00000536	REVESTIMENTO PARA PAREDE, EM CERAMICA ESMALTADA, FORMATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM2	SINAPI	M2	1,05530000	R\$ 23,20	R\$ 24,48
FNDE 295	88256	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,53410000	R\$ 28,73	R\$ 15,34
FNDE 295	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,26860000	R\$ 22,10	R\$ 5,93
						VALOR:	R\$ 50,91
						FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00
						VALOR BDI (25.00%):	R\$ 12,73
						VALOR COM BDI:	R\$ 63,64
						QUANTIDADE (M2):	15,01

		REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 10X10 CM COR VERMELHA APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES	Composições Próprias			R\$ 50,91	R\$ 445,46
FNDE 296	00001381	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	SINAPI	KG	4,91000000	R\$ 0,70	R\$ 3,43
FNDE 296	00034357	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	SINAPI	KG	0,42200000	R\$ 4,10	R\$ 1,73
FNDE 296	00000536	REVESTIMENTO PARA PAREDE, EM CERAMICA ESMALTADA, FORMATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM2	SINAPI	M2	1,05530000	R\$ 23,20	R\$ 24,48
FNDE 296	88256	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,53410000	R\$ 28,73	R\$ 15,34



	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS				
	SERVIÇO:	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRONIZADA TIPO I NA SEDE, CONFORME TERMO DE COMPROMISSO Nº 956339/2024 COM O FNDE, JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE FORQUILHA/CE			DATA : 26/03/2025
	PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHA			BDI: 25,00% FLS.
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 26/25 02.28 001			SEINFRA 020 SEM DESONERAÇÃO 114,15% 25,31%
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	06 (SEIS) MESES			SP CMV15 196 SEM DESONERAÇÃO 123,23%
	PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESENTA) DIAS			Propria 0,00% 0,00%
	DATA CERTAME:	26 DE MARÇO DE 2025.			

CODIGO COMPOSIÇÃO	CODIGO ITEM	DESCRIÇÃO	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
FNDE 245	000316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,26860000	R\$ 22,10	R\$ 5,93
VALOR:							R\$ 50,91
FRAÇÃO DE 100%:							R\$ 0,00
VALOR BDI (25.00%):							R\$ 12,73
VALOR COM BDI:							R\$ 63,64
QUANTIDADE (M2):							8,75

		RODA MEIO EM MADEIRA, ALTURA 7CM, FIXADO COM COLA	Composições Próprias			R\$ 29,20	R\$ 6.351,00
FNDE 245	00044396	COLA BRANCA BASE PVA	SINAPI	KG	0,04030000	R\$ 28,72	R\$ 1,15
FNDE 245	00006186	RODAPE DE MADEIRA MACICA CUMARU/PE CHAMPANHE OU EQUIVALENTE DA REGIAO, *1,5 X 7 CM	SINAPI	M	1,03500000	R\$ 13,87	R\$ 14,35
FNDE 245	88352	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,36350000	R\$ 28,52	R\$ 10,36
FNDE 245	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15140000	R\$ 22,10	R\$ 3,34
VALOR:							R\$ 29,20
FRAÇÃO DE 100%:							R\$ 0,00
VALOR BDI (25.00%):							R\$ 7,30
VALOR COM BDI:							R\$ 36,50
QUANTIDADE (M):							217,50

		CANTONEIRA DE BORRACHA - AMBIENTE SOLÁRIO	Composições Próprias			R\$ 41,54	R\$ 2.884,95
FNDE 37	00004806	TESTEIRA ANTIDERRAPANTE PARA PISO VINILICO *5 X 2,5* CM, E = 2 MM	SINAPI	M	1,10000000	R\$ 14,07	R\$ 15,47
FNDE 37	88256	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,60000000	R\$ 28,73	R\$ 17,23
FNDE 37	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,40000000	R\$ 22,10	R\$ 8,84
VALOR:							R\$ 41,54
FRAÇÃO DE 100%:							R\$ 0,00
VALOR BDI (25.00%):							R\$ 10,39
VALOR COM BDI:							R\$ 51,93
QUANTIDADE (M):							69,45

96114	96114	FORRO EM DRYWALL, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA BIRECIONAL DE FIXAÇÃO. AF 08/2023 PS	SINAPI	M2		R\$ 63,22	R\$ 29.853,75
96114	00043131	ARAME GALVANIZADO 6 BWG, D = 5,16 MM (0,157 KG/M), OU 8 BWG, D = 4,19 MM (0,101 KG/M), OU 10 BWG, D = 3,40 MM (0,0713 KG/M)	SINAPI	KG	0,03700000	R\$ 11,30	R\$ 0,41
96114	00039432	FITA DE PAPEL REFORCADA COM LAMINA DE METAL PARA REFORÇO DE CANTOS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL	SINAPI	M	1,42760000	R\$ 1,99	R\$ 2,84
96114	00032434	MASSA DE REJUNTE EM PO PARA DRYWALL, A BASE DE GESSO, SECAGEM RAPIDA, PARA TRATAMENTO DE JUNTAS DE CHAPA DE GESSO (NECESSITA ADICAO DE AGUA)	SINAPI	KG	0,69260000	R\$ 2,48	R\$ 1,71
96114	00039435	PARAFUSO DRY WALL, EM AÇO FOSFATIZADO, CABECA TROMBETA E PONTA AGULHA (TA), COMPRIMENTO 25 MM	SINAPI	UN	9,64690000	R\$ 0,08	R\$ 0,77
96114	00039443	PARAFUSO DRY WALL, EM AÇO ZINCADO, CABECA LENTILHA E PONTA BROCA (LB), LARGURA 4,2 MM, COMPRIMENTO 13 MM	SINAPI	UN	1,22670000	R\$ 0,18	R\$ 0,22

		RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	SERVIÇO:	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRONIZADA TIPO I NA SEDE, CONFORME TERMO DE COMPROMISSO Nº 958339/2024 COM O FNDE, JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE FORQUILHA/CE			DATA : 26/03/2025		BDI 35,00%	
	PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHA			FONTE SEINFRA SP Obras Contratação Proprietário	VERSÃO 025 SEM DESONERAÇÃO 196 SEM DESONERAÇÃO PRÓPRIA	HORA 114,15% 129,23% 0,00%	DIAS 71,31% - 0,00%
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 2025 02.26.001						
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	08 (OITO) MESES						
	PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS						
	DATA CERTAME:	26 DE MARÇO DE 2025.						
CODIGO COMPOSIÇÃO	CODIGO ITEM	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
96114	00040547	PARAFUSO ZINCADO, AUTOBROCANTE, FLANGEADO, 4,2 MM X 19 MM	SINAPI	CENTO	0,012300000	R\$ 20,50	R\$ 0,25	
96114	00039430	PENDURAL OU PRESILHA REGULADORA, EM AÇO GALVANIZADO, COM CORPO, MOLA E REBITE, PARA PERFIL TIPO CANALETA DE ESTRUTURA EM FORROS DRYWALL	SINAPI	UN	1,226700000	R\$ 1,77	R\$ 2,17	
96114	00039427	PERFIL CANALETA, FORMATO C, EM AÇO ZINCADO, PARA ESTRUTURA FORRO DRYWALL, E = 0,5 MM, *46 X 18* (L X H), COMPRIMENTO 3 M	SINAPI	M	3,547900000	R\$ 4,72	R\$ 16,74	
96114	00039413	PLACA / CHAPA DE GESSO ACARTONADO, STANDARD (ST), COR BRANCA, E = 12,5 MM, 1200 X 2400 MM (L X C)	SINAPI	M2	1,083800000	R\$ 14,37	R\$ 15,57	
96114	88278	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,478600000	R\$ 25,02	R\$ 11,97	
96114	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,478600000	R\$ 22,10	R\$ 10,57	
VALOR:							R\$ 63,22	
FRAÇÃO DE 100%:							R\$ 0,00	
VALOR BDI (25.00%):							R\$ 15,81	
VALOR COM BDI:							R\$ 79,03	
QUANTIDADE (M2):							472,22	
		FORRO DE FIBRA MINERAL EM PLACAS DE 625 X 625 MM, E = 15 MM, BORDA RETA, COM PINTURA ANTIMOFO, APOIADO EM PERFIL DE AÇO GALVANIZADO COM 24 MM DE BASE - INSTALADO	Composições Próprias			R\$ 104,33	R\$ 76.825,48	
FNDE 18	00039511	FORRO DE FIBRA MINERAL EM PLACAS DE 625 X 625 MM, E = 15 MM, BORDA RETA, COM PINTURA ANTIMOFO, APOIADO EM PERFIL DE AÇO GALVANIZADO COM 24 MM DE BASE - INSTALADO	SINAPI	M2	1,000000000	R\$ 81,79	R\$ 81,79	
FNDE 18	88278	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,478600000	R\$ 25,02	R\$ 11,97	
FNDE 18	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,478600000	R\$ 22,10	R\$ 10,57	
VALOR:							R\$ 104,33	
FRAÇÃO DE 100%:							R\$ 0,00	
VALOR BDI (25.00%):							R\$ 26,08	
VALOR COM BDI:							R\$ 130,41	
QUANTIDADE (M2):							736,37	
		CONTRAPISO DE CONCRETO NAO-ESTRUTURAL, ESPESURA 3 CM E PREPARO MECÂNICO	Composições Próprias			R\$ 32,17	R\$ 44.867,82	
FNDE 182	00007234	ADITIVO ADESIVO LIQUIDO PARA ARGAMASSAS DE REVESTIMENTOS CIMENTICIOS	SINAPI	L	0,210000000	R\$ 9,49	R\$ 1,99	
FNDE 182	00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	0,500000000	R\$ 0,48	R\$ 0,24	
FNDE 182	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,245000000	R\$ 28,88	R\$ 7,07	
FNDE 182	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,123000000	R\$ 22,10	R\$ 2,71	
FNDE 182	87301	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,043100000	R\$ 467,76	R\$ 20,16	
VALOR:							R\$ 32,17	
FRAÇÃO DE 100%:							R\$ 0,00	
VALOR BDI (25.00%):							R\$ 8,04	

		RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS							
		SERVIÇO:		EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRONIZADA TIPO I NA SEDE, CONFORME TERMO DE COMPROMISSO Nº 958339/2024 COM O FNDE, JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE FORQUILHA/CE		DATA : 26/03/2025		BDI : 25,00%	
		PREFEITURA:		A PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHA		FONTE		VERSÃO	
		MODALIDADE:		CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 2025.02.28.001		SEINFRA		028 SEM DESONERAÇÃO	
		EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:		06 (SEIS) MESES		SP Obras		196 SEM DESONERAÇÃO	
		PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:		60 (SESENTA) DIAS		Compostas Próprias		PRÓPRIA	
		DATA CERTAME:		26 DE MARÇO DE 2025.				0,00%	
CODIGO COMPOSIÇÃO	CODIGO ITEM	DESCRIÇÃO			FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
							VALOR COM BDI:		R\$ 40,21
							QUANTIDADE (M2):		1.394,71
104162	104162	PISO EM GRANILITE, MARMORITE OU GRANITINA EM AMBIENTES INTERNOS, COM ESPESSURA DE 8 MM, INCLUSO MISTURA EM BETONEIRA, COLOCAÇÃO DAS JUNTAS, APLICAÇÃO DO PISO, 4 POLIMENTOS COM POLITRIZ, ESTUCAMENTO, SELADOR E CERA. AF_06/2022			SINAPI	M2		R\$ 75,92	R\$ 31.319,28
104162	89226	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_05/2023			SINAPI	CHI	0,07590000	R\$ 0,99	R\$ 0,07
104162	89225	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_05/2023			SINAPI	CHP	0,02540000	R\$ 3,53	R\$ 0,08
104162	95277	POLIDORA DE PISO (POLITRIZ), PESO DE 100KG, DIÂMETRO 450 MM, MOTOR ELÉTRICO, POTÊNCIA 4 HP - CHI DIURNO. AF_05/2023			SINAPI	CHI	0,21640000	R\$ 0,39	R\$ 0,08
104162	95278	POLIDORA DE PISO (POLITRIZ), PESO DE 100KG, DIÂMETRO 450 MM, MOTOR ELÉTRICO, POTÊNCIA 4 HP - CHP DIURNO. AF_05/2023			SINAPI	CHP	0,09030000	R\$ 2,31	R\$ 0,20
104162	00041967	CERA LIQUIDA INCOLOR MULTIPISO			SINAPI	L	0,01250000	R\$ 17,55	R\$ 0,21
104162	00044528	CIMENTO PORTLAND ESTRUTURAL BRANCO CPB - 32 OU CPB - 40			SINAPI	KG	10,00000000	R\$ 2,54	R\$ 25,40
104162	00004824	GRANILHA/ GRANA/ PEDRISCO OU AGREGADO EM MARMORE/ GRANITO/ QUARTZO E CALCARIO, PRETO, CINZA, PALHA OU BRANCO			SINAPI	KG	20,00000000	R\$ 0,31	R\$ 6,20
104162	00003671	JUNTA PLASTICA DE DILATAÇÃO PARA PISOS, COR CINZA, 17 X 3 MM (ALTURA X ESPESSURA)			SINAPI	M	1,67000000	R\$ 0,87	R\$ 1,45
104162	00006085	SELADOR ACRILICO OPACO PREMIUM INTERIOR/EXTERIOR			SINAPI	L	0,04000000	R\$ 7,38	R\$ 0,29
104162	88274	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			SINAPI	H	1,09560000	R\$ 28,26	R\$ 30,96
104162	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			SINAPI	H	0,49720000	R\$ 22,10	R\$ 10,98
							VALOR:		R\$ 75,92
							FRAÇÃO DE 100%:		R\$ 0,00
							VALOR BDI (25.00%):		R\$ 18,98
							VALOR COM BDI:		R\$ 94,90
							QUANTIDADE (M2):		412,53
87257	87257	REVESTIMENTO CERAMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_02/2023 PE			SINAPI	M2		R\$ 51,56	R\$ 17.942,88
87257	00001381	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS			SINAPI	KG	9,13000000	R\$ 0,70	R\$ 6,39
87257	00001292	PISO EM CERAMICA ESMALTADA, COR LISA, PEI MAIOR OU IGUAL A 4, FORMATO MAIOR QUE 2025 CM2			SINAPI	M2	1,06910000	R\$ 31,16	R\$ 33,31
87257	00034357	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR			SINAPI	KG	0,14100000	R\$ 4,10	R\$ 0,57
87257	88256	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			SINAPI	H	0,28920000	R\$ 28,73	R\$ 8,30
87257	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			SINAPI	H	0,13560000	R\$ 22,10	R\$ 2,99
							VALOR:		R\$ 51,56
							FRAÇÃO DE 100%:		R\$ 0,00

		RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	SERVIÇO:	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRONIZADA TIPO I NA SEDE, CONFORME TERMO DE COMPROMISSO Nº 958339/2024 COM O FNDE, JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE FORQUILHA/CE			DATA : 26/03/2025		BDI : 25,00%	
	PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHA			FONTE SEINFRA SP Obras Contratos Próprios	VERSÃO 028 SEM DESONERAÇÃO 196 SEM DESONERAÇÃO PRÓPRIA	HORA 114,15% 129,23% 0,00%	MES 71,81% 0,00% 0,00%
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 2025.02.26.001						
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	06 (SEIS) MESES						
	PRazo DE VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESENTA) DIAS						
	DATA CERTAME:	26 DE MARÇO DE 2025.						
CODIGO COMPOSIÇÃO	CODIGO ITEM	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
						VALOR BDI (25.00%):	R\$ 12,89	
						VALOR COM BDI:	R\$ 64,45	
						QUANTIDADE (M2):	348,00	
87251	87251	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF. 02/2023 PE	SINAPI	M2		R\$ 43,76	R\$ 10.322,98	
87251	00001281	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	SINAPI	KG	9,13250000	R\$ 0,70	R\$ 6,39	
87251	00001287	PISO EM CERAMICA ESMALTADA, COR LISA, PEI MAIOR OU IGUAL A 4, FORMATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM2	SINAPI	M2	1,06000000	R\$ 24,94	R\$ 26,43	
87251	00034357	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	SINAPI	KG	0,18890000	R\$ 4,10	R\$ 0,77	
87251	88256	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,25370000	R\$ 28,73	R\$ 7,28	
87251	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13080000	R\$ 22,10	R\$ 2,89	
						VALOR:	R\$ 43,76	
						FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00	
						VALOR BDI (25.00%):	R\$ 10,94	
						VALOR COM BDI:	R\$ 54,70	
						QUANTIDADE (M2):	235,90	
		NATA DE CIMENTO COM COLA PVA, PARA NIVELAMENTO DE CONTRAPISO PARA ASSENTAMENTO DE PISO VINÍLICO	Composições Próprias			R\$ 4,12	R\$ 1.640,91	
FNDE 09	00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	0,02000000	R\$ 0,48	R\$ 0,00	
FNDE 09	00044396	COLA BRANCA BASE PVA	SINAPI	KG	0,10000000	R\$ 28,72	R\$ 2,87	
FNDE 09	00005111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,09000000	R\$ 13,95	R\$ 1,25	
						VALOR:	R\$ 4,12	
						FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00	
						VALOR BDI (25.00%):	R\$ 1,03	
						VALOR COM BDI:	R\$ 5,15	
						QUANTIDADE (M2):	398,28	
		PISO VINÍLICO, PADRÃO LISO, AMARELO, ESPESURA 3,2 MM, FIXADO COM COLA.	Composições Próprias			R\$ 151,26	R\$ 4.976,45	
FNDE 298	00004791	ADESIVO ACRILICO DE BASE AQUOSA / COLA DE CONTATO	SINAPI	KG	0,09500000	R\$ 31,77	R\$ 3,01	
FNDE 298	00004792	PLACA VINILICA SEMIFLEXIVEL PARA PISOS, E = 3,2 MM, 30 X 30 CM (SEM COLOCACAO)	SINAPI	M2	1,11000000	R\$ 127,44	R\$ 141,45	
FNDE 298	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,17100000	R\$ 28,88	R\$ 4,93	
FNDE 298	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08500000	R\$ 22,10	R\$ 1,87	
						VALOR:	R\$ 151,26	
						FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00	
						VALOR BDI (25.00%):	R\$ 37,82	
						VALOR COM BDI:	R\$ 189,08	
						QUANTIDADE (M2):	32,90	
		PISO VINÍLICO, PADRÃO LISO, CINZA ESCURO, ESPESURA 3,2 MM, FIXADO COM	Composições Próprias			R\$ 151,26	R\$ 17.407,00	

		RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
		SERVIÇO:		EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRONIZADA TIPO I NA SEDE, CONFORME TERMO DE COMPROMISSO Nº 958335/2024 COM O FNDE, JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE FORQUILHA/CE			DATA : 26/03/2025	
		PREFEITURA:		A PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHA			BDI : 25,00% ILS	
		MODALIDADE:		CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 2025.02.28.001			FONTE	
		EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:		08 (OITO) MESES			VERSÃO	
		PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:		60 (SESSENTA) DIAS			HORA	
		DATA CERTAME:		26 DE MARÇO DE 2025.			MES	
CÓDIGO COMPOSIÇÃO		CÓDIGO ITEM	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
		COLA	Composições Próprias				R\$ 151,26	R\$ 17.407,00
FNDE 297	00004791	ADESIVO ACRILICO DE BASE AQUOSA / COLA DE CONTATO	SINAPI	KG	0,09500000	R\$ 31,77	R\$ 3,01	
FNDE 297	00004792	PLACA VINILICA SEMIFLEXIVEL PARA PISOS, E = 3,2 MM, 30 X 30 CM (SEM COLOCACAO)	SINAPI	M2	1,11000000	R\$ 127,44	R\$ 141,45	
FNDE 297	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,17100000	R\$ 28,88	R\$ 4,93	
FNDE 297	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08500000	R\$ 22,10	R\$ 1,87	
							VALOR:	R\$ 151,26
							FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00
							VALOR BDI (25.00%):	R\$ 37,82
							VALOR COM BDI:	R\$ 189,08
							QUANTIDADE (M2):	115,08
		PISO VINÍLICO, PADRÃO LISO, AZUL, ESPESSURA 3,2 MM, FIXADO COM COLA	Composições Próprias				R\$ 151,26	R\$ 4.566,54
FNDE 299	00004791	ADESIVO ACRILICO DE BASE AQUOSA / COLA DE CONTATO	SINAPI	KG	0,09500000	R\$ 31,77	R\$ 3,01	
FNDE 299	00004792	PLACA VINILICA SEMIFLEXIVEL PARA PISOS, E = 3,2 MM, 30 X 30 CM (SEM COLOCACAO)	SINAPI	M2	1,11000000	R\$ 127,44	R\$ 141,45	
FNDE 299	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,17100000	R\$ 28,88	R\$ 4,93	
FNDE 299	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08500000	R\$ 22,10	R\$ 1,87	
							VALOR:	R\$ 151,26
							FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00
							VALOR BDI (25.00%):	R\$ 37,82
							VALOR COM BDI:	R\$ 189,08
							QUANTIDADE (M2):	30,19
		PISO VINÍLICO, PADRÃO LISO, CINZA CLARO, ESPESSURA 3,2 MM, FIXADO COM COLA	Composições Próprias				R\$ 151,26	R\$ 33.293,84
FNDE 300	00004791	ADESIVO ACRILICO DE BASE AQUOSA / COLA DE CONTATO	SINAPI	KG	0,09500000	R\$ 31,77	R\$ 3,01	
FNDE 300	00004792	PLACA VINILICA SEMIFLEXIVEL PARA PISOS, E = 3,2 MM, 30 X 30 CM (SEM COLOCACAO)	SINAPI	M2	1,11000000	R\$ 127,44	R\$ 141,45	
FNDE 300	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,17100000	R\$ 28,88	R\$ 4,93	
FNDE 300	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08500000	R\$ 22,10	R\$ 1,87	
							VALOR:	R\$ 151,26
							FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00
							VALOR BDI (25.00%):	R\$ 37,82
							VALOR COM BDI:	R\$ 189,08
							QUANTIDADE (M2):	220,11
88650	88650	RODAPE CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 60X60CM. AF 02/2023	SINAPI	M			R\$ 9,86	R\$ 759,22
88650	00001381	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	SINAPI	KG	0,63920000	R\$ 0,70	R\$ 0,44	
88650	00001292	PISO EM CERAMICA ESMALTADA, COR LISA, PEI MAIOR OU IGUAL A 4, FORMATO MAIOR QUE 2025 CM2	SINAPI	M2	0,18750000	R\$ 31,16	R\$ 5,84	
88650	00034357	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	SINAPI	KG	0,08900000	R\$ 4,10	R\$ 0,36	

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS							
	SERVIÇO:	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRONIZADA TIPO I NA SEDE, CONFORME TERMO DE COMPROMISSO Nº 982339/2024 COM O FNDE, JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE FORQUILHA/CE			DATA : 26/03/2025	BDI : 25,00%	FLS:
	PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHA			FONTE	VERSÃO	HORA
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 2025.02.28.001			SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	08 (OITO) MESES			SE Obras	196 SEM DESONERAÇÃO	129,23%
	PRazo DE VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESENTA) DIAS			Composições Propostas	PRÓPRIA	0,00%
	DATA CERTAME:	26 DE MARÇO DE 2025.					0,00%

CODIGO COMPOSIÇÃO	CODIGO ITEM	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
98650	88255	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08710000	R\$ 28,73	R\$ 2,50
98650	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03260000	R\$ 22,10	R\$ 0,72

VALOR:	R\$ 9,86
FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00
VALOR BDI (25.00%):	R\$ 2,47
VALOR COM BDI:	R\$ 12,33
QUANTIDADE (M):	77,00

98688	98688	RODAPÉ EM POLIESTIRENO, ALTURA 5 CM. AF_09/2020	SINAPI	M		R\$ 44,21	R\$ 8.943,24
98688	00004791	ADESIVO ACRILICO DE BASE AQUOSA / COLA DE CONTATO	SINAPI	KG	0,33000000	R\$ 31,77	R\$ 10,48
98688	00039925	RODAPE EM POLIESTIRENO, BRANCO, H = *5* CM, E = *1,5* CM	SINAPI	M	1,34000000	R\$ 22,11	R\$ 29,62
98688	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10300000	R\$ 28,88	R\$ 2,97
98688	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05200000	R\$ 22,10	R\$ 1,14

VALOR:	R\$ 44,21
FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00
VALOR BDI (25.00%):	R\$ 11,05
VALOR COM BDI:	R\$ 55,26
QUANTIDADE (M):	202,29

98689	98689	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_09/2020	SINAPI	M		R\$ 79,89	R\$ 8.603,35
98689	000317595	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III	SINAPI	KG	1,29000000	R\$ 2,15	R\$ 2,77
98689	00020232	SOLEIRA EM GRANITO, POLIDO, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIAO, L= *15* CM, E= *2,0* CM	SINAPI	M	1,00000000	R\$ 55,64	R\$ 55,64
98689	88274	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,54700000	R\$ 28,26	R\$ 15,45
98689	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,27300000	R\$ 22,10	R\$ 6,03

VALOR:	R\$ 79,89
FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00
VALOR BDI (25.00%):	R\$ 19,97
VALOR COM BDI:	R\$ 99,86
QUANTIDADE (M):	107,69

98682	98682	PISO CIMENTADO, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ACABAMENTO RÚSTICO, ESPESSURA 3,0 CM, PREPARO MECÂNICO DA ARGAMASSA. AF_09/2020	SINAPI	M2		R\$ 36,43	R\$ 17.860,17
98682	00003671	JUNTA PLASTICA DE DILATAÇÃO PARA PISOS, COR CINZA, 17 X 3 MM (ALTURA X ESPESSURA)	SINAPI	M	1,67000000	R\$ 0,87	R\$ 1,45
98682	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,33300000	R\$ 28,88	R\$ 9,61
98682	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16700000	R\$ 22,10	R\$ 3,69
98682	87298	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,04310000	R\$ 503,05	R\$ 21,68



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

SERVIÇO:EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRONIZADA TIPO I NA SEDE, CONFORME TERMO DE COMPROMISSO Nº 958339/2024 COM O FNDE, JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE FORQUILHA/CE

DATA : 26/03/2025

BDI: 25,00%

FLS. 1130

1130

PREFEITURA:A PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHA

MODALIDADE:CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 2025 02.26.001

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:06 (SEIS) MESES

PRazo DE VALIDADE DA PROPOSTA:60 (SESENTA) DIAS

DATA CERTAME:26 DE MARÇO DE 2025.

SEINFRA

SP Obras

Composição Própria

VERSÃO

028 SEM DESONERAÇÃO

196 SEM DESONERAÇÃO

PRÓPRIA

HORA

114,15%

128,23%

0,00%

71,31%

0,00%

0,00%

CODIGO COMPOSIÇÃO	CODIGO ITEM	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
VALOR:							R\$ 36,43
FRAÇÃO DE 100%:							R\$ 0,00
VALOR BDI (25.00%):							R\$ 9,11
VALOR COM BDI:							R\$ 45,54
QUANTIDADE (M2):							490,26

92396	92396	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022	SINAPI	M2		R\$ 56,35	R\$ 4.733,40
92396	91285	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,13710000	R\$ 0,83	R\$ 0,11
92396	91283	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,04910000	R\$ 7,71	R\$ 0,37
92396	91278	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,18210000	R\$ 0,49	R\$ 0,08
92396	91277	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,00410000	R\$ 6,97	R\$ 0,02
92396	09000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,05680000	R\$ 84,77	R\$ 4,81
92396	09036155	BLOQUETE/PISO INTERTRAVADO DE CONCRETO - MODELO ONDA/16 FACES/RETANGULAR/TUOLINHO/PAVER/HOLANDES/ PARALELEPIPEDO, 20 X 10" CM, E = 6 CM, RESISTENCIA DE 35 MPA, COR NATURAL	SINAPI	M2	1,03000000	R\$ 30,45	R\$ 31,36
92396	09004741	PO DE PEDRA (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	SINAPI	M3	0,00980000	R\$ 71,51	R\$ 0,70
92396	88250	CALCETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,37250000	R\$ 28,66	R\$ 10,67
92396	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,37250000	R\$ 22,10	R\$ 8,23
VALOR:							R\$ 56,35
FRAÇÃO DE 100%:							R\$ 0,00
VALOR BDI (25.00%):							R\$ 14,09
VALOR COM BDI:							R\$ 70,44
QUANTIDADE (M2):							84,00

		PISO PODOTATIL DE ALERTA, COR AMARELA, DE BORRACHA, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA	Composições Próprias			R\$ 132,33	R\$ 2.778,93
FNDE 400	00037595	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III	SINAPI	KG	1,21500000	R\$ 2,15	R\$ 2,61
FNDE 400	00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	0,24000000	R\$ 0,48	R\$ 0,11
FNDE 400	00038186	PISO TATIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE BORRACHA, COLORIDO, 25 X 25 CM, E = 12 MM, PARA ARGAMASSA	SINAPI	M2	0,25000000	R\$ 448,73	R\$ 112,18
FNDE 400	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,43700000	R\$ 28,88	R\$ 12,62
FNDE 400	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,21800000	R\$ 22,10	R\$ 4,81



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

SERVIÇO:	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE CHEQUE PADRONIZADA TIPO I NA SEDE, CONFORME TERMO DE COMPROMISSO Nº 958339/2024 COM O FNDE, JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE FORQUILHA/CE
PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHA
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 2025.02.28.001
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	08 (OITO) MESES
PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS
DATA CERTAME:	26 DE MARÇO DE 2025.

DATA : 26/03/2025		BOL: 25.00% FLS.	
FORTE	VERSÃO	HORA	MES
SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	3,31%
SP Obras	196 SEM DESONERAÇÃO	129,23%	
Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

CODIGO COMPOSIÇÃO	CODIGO ITEM	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITARIO	TOTAL
VALOR:							R\$ 132,33
FRAÇÃO DE 100%:							R\$ 0,00
VALOR BDI (25.00%):							R\$ 33,08
VALOR COM BDI:							R\$ 165,41
QUANTIDADE (M):							21,00

		PISO PODOTATIL DE ALERTA, COR AMARELA, DE AZUL, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA	Composições Próprias			R\$ 132,33	R\$ 5.129,11
FNDE 401	00037385	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III	SINAPI	KG	1,21500000	R\$ 2,15	R\$ 2,61
FNDE 401	00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	0,24000000	R\$ 0,48	R\$ 0,11
FNDE 401	00038186	PISO TATIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE BORRACHA, COLORIDO, 25 X 25 CM, E = 12 MM, PARA ARGAMASSA	SINAPI	M2	0,25000000	R\$ 448,73	R\$ 112,18
FNDE 401	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,43700000	R\$ 28,88	R\$ 12,62
FNDE 401	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,21800000	R\$ 22,10	R\$ 4,81
VALOR:							R\$ 132,33
FRAÇÃO DE 100%:							R\$ 0,00
VALOR BDI (25.00%):							R\$ 33,08
VALOR COM BDI:							R\$ 165,41
QUANTIDADE (M):							38,76

		PISO PODOTATIL DE ALERTA, COR VERMELHA, DE CONCRETO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA	Composições Próprias			R\$ 156,80	R\$ 539,39
FNDE 190	00034353	ARGAMASSA COLANTE AC II	SINAPI	KG	10,00000000	R\$ 1,30	R\$ 13,00
FNDE 190	00036178	PISO TATIL / PODOTATIL, LADRILHO HIDRAULICO/CONCRETO, 40 X 40 CM, E= 2,5 CM, PADRAO TATIL ALERTA OU DIRECIONAL, COR NATURAL	SINAPI	UN	6,25000000	R\$ 8,06	R\$ 50,37
FNDE 190	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,27900000	R\$ 28,88	R\$ 36,93
FNDE 190	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,55700000	R\$ 22,10	R\$ 56,50
VALOR:							R\$ 156,80
FRAÇÃO DE 100%:							R\$ 0,00
VALOR BDI (25.00%):							R\$ 39,20
VALOR COM BDI:							R\$ 196,00
QUANTIDADE (M2):							3,44

		COLCHÃO DRENANTE DE AREIA H= 30 CM	Composições Próprias			R\$ 110,13	R\$ 2.532,99
FNDE 10	5878	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,01900000	R\$ 109,63	R\$ 2,08
FNDE 10	00000367	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	1,25000000	R\$ 85,88	R\$ 107,35
FNDE 10	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03170000	R\$ 22,10	R\$ 0,70
VALOR:							R\$ 110,13

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS							
	SERVIÇO:	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRONIZADA TIPO I NA SEDE, CONFORME TERMO DE CUMPRIMENTO Nº 958339/2024 COM O FNDE, JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE FORQUILHA/CE			DATA : 26/03/2025		
	PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHA			FONTE	VERBAO	MORA
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 2025.02.28.001			SEINFRA	025 SEM DESONERAÇÃO	114,15%
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	08 (OITO) MESES			SP Obras	196 SEM DESONERAÇÃO	128,23%
	PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%
	DATA CERTAME:	26 DE MARÇO DE 2025.					0,00%

CODIGO COMPOSIÇÃO	CODIGO ITEM	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITARIO	TOTAL
						FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00
						VALOR BDI (25.00%):	R\$ 27,53
						VALOR COM BDI:	R\$ 137,66
						QUANTIDADE (M3):	23,00

98504	98504	PLANTIO DE GRAMA BATATAIS EM PLACAS. AF_07/2024	SINAPI	M2		R\$ 10,66	R\$ 7.725,94
98504	00003324	GRAMA BATATAIS EM PLACAS, SEM PLANTIO	SINAPI	M2	1,00000000	R\$ 6,98	R\$ 6,98
98504	88441	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02770000	R\$ 22,41	R\$ 0,62
98504	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13860000	R\$ 22,10	R\$ 3,06
						VALOR:	R\$ 10,66
						FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00
						VALOR BDI (25.00%):	R\$ 2,67
						VALOR COM BDI:	R\$ 13,33
						QUANTIDADE (M2):	724,76

		FITA 3M COLANTE ANTIDERRAPANTE PARA PISO	Composições Próprias			R\$ 18,26	R\$ 124,17
FNDE 38	FNDE102	FITA 3M COLANTE ANTIDERRAPANTE	PRÓPRIA	M	1,10000000	R\$ 15,00	R\$ 16,50
FNDE 38	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08000000	R\$ 22,10	R\$ 1,76
						VALOR:	R\$ 18,26
						FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00
						VALOR BDI (25.00%):	R\$ 4,57
						VALOR COM BDI:	R\$ 22,83
						QUANTIDADE (M):	6,80

88497	88497	EMASSAMENTO COM MASSA LATEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	SINAPI	M2		R\$ 15,51	R\$ 43.860,73
88497	00003757	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120, COR VERMELHA	SINAPI	UN	0,08020000	R\$ 0,47	R\$ 0,03
88497	00043626	MASSA CORRIDA PARA SUPERFÍCIES DE AMBIENTES INTERNOS	SINAPI	KG	1,33890000	R\$ 1,40	R\$ 1,87
88497	88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,36100000	R\$ 30,37	R\$ 10,96
88497	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12030000	R\$ 22,10	R\$ 2,65
						VALOR:	R\$ 15,51
						FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00
						VALOR BDI (25.00%):	R\$ 3,88
						VALOR COM BDI:	R\$ 19,39
						QUANTIDADE (M2):	2.827,90

		PINTURA LÁTEX ACRÍLICA, COR BRANCO GELO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS	Composições Próprias			R\$ 10,52	R\$ 22.546,15
FNDE 402	00007356	TINTA LATEX ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	SINAPI	L	0,22850000	R\$ 19,13	R\$ 4,37
FNDE 402	88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16310000	R\$ 30,37	R\$ 4,95
FNDE 402	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05440000	R\$ 22,10	R\$ 1,20

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHA
1732
FLS.

DATA : 26/03/2025

BDI: 25,00%

SERVIÇO: EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRONIZADA TIPO I NA SEDE, CONFORME TERMO DE COMPROMISSO Nº 958339/2024 COM O FNDE, JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE FORQUILHA/CE

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
SEINFRA	025 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
SP Obras	195 SEM DESONERAÇÃO	129,23%	-
Comunicação	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

PREFEITURA: A PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHA

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 2025.02.28.001

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 08 (OITO) MESES

PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (SESENTA) DIAS

DATA CERTAME: 26 DE MARÇO DE 2025.

CODIGO COMPOSIÇÃO	CODIGO ITEM	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO-UNITÁRIO	TOTAL
VALOR:							R\$ 10,52
FRAÇÃO DE 100%:							R\$ 0,00
VALOR BDI (25.00%):							R\$ 2,63
VALOR COM BDI:							R\$ 13,15
QUANTIDADE (M2):							2,143,17

		PINTURA LÁTEX ACRILICA, COR VERMELHO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS	Composições Próprias			R\$ 10,52	R\$ 156,33
FNDE 403	00007356	TINTA LÁTEX ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	SINAPI	L	0,22850000	R\$ 19,13	R\$ 4,37
FNDE 403	88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16310000	R\$ 30,37	R\$ 4,95
FNDE 403	88315	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05440000	R\$ 22,10	R\$ 1,20
VALOR:							R\$ 10,52
FRAÇÃO DE 100%:							R\$ 0,00
VALOR BDI (25.00%):							R\$ 2,63
VALOR COM BDI:							R\$ 13,15
QUANTIDADE (M2):							14,86

		PINTURA LÁTEX ACRILICA, COR CINZA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS	Composições Próprias			R\$ 10,52	R\$ 5.627,25
FNDE 404	00007356	TINTA LÁTEX ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	SINAPI	L	0,22850000	R\$ 19,13	R\$ 4,37
FNDE 404	88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16310000	R\$ 30,37	R\$ 4,95
FNDE 404	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05440000	R\$ 22,10	R\$ 1,20
VALOR:							R\$ 10,52
FRAÇÃO DE 100%:							R\$ 0,00
VALOR BDI (25.00%):							R\$ 2,63
VALOR COM BDI:							R\$ 13,15
QUANTIDADE (M2):							534,91

		PINTURA LÁTEX ACRILICA, COR AZUL, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS	Composições Próprias			R\$ 10,52	R\$ 1.599,15
FNDE 405	00007356	TINTA LÁTEX ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	SINAPI	L	0,22850000	R\$ 19,13	R\$ 4,37
FNDE 405	88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16310000	R\$ 30,37	R\$ 4,95
FNDE 405	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05440000	R\$ 22,10	R\$ 1,20
VALOR:							R\$ 10,52
FRAÇÃO DE 100%:							R\$ 0,00
VALOR BDI (25.00%):							R\$ 2,63
VALOR COM BDI:							R\$ 13,15
QUANTIDADE (M2):							152,01

		PINTURA COM TINTA EPOXI EM PAREDES, COR VERDE, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO PRIMER EPOXI	Composições Próprias			R\$ 119,82	R\$ 10.846,50
FNDE 35	00005330	DILUENTE EPOXI	SINAPI	L	0,06400000	R\$ 38,33	R\$ 2,45

		RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS									
		SERVIÇO:			EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRONIZADA TIPO I NA SEDE, CONFORME TERMO DE COMPROMISSO Nº 958335/2024 COM O FNDE, JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE FORQUILHA/CE			DATA : 26/03/2025		BDI : 25,00% FLS.	
		PREFEITURA:			A PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHA			FONTE		VERSÃO	
		MODALIDADE:			CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 2025.02.28.001			SEINFRA		028 SEM DESONERAÇÃO	
		EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:			08 (OITO) MESES			SP Obras		198 SEM DESONERAÇÃO	
		PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:			60 (SESSENTA) DIAS			Comunicação		0,00%	
		DATA CERTAME:			26 DE MARÇO DE 2025.			PRÓPRIA		0,00%	
CODIGO COMPOSIÇÃO	CODIGO ITEM	DESCRIÇÃO			FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL		
FNDE 35	00003757	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120, COR VERMELHA			SINAPI	UN	1,50000000	R\$ 0,47	R\$ 0,70		
FNDE 35	00006085	SELADOR ACRILICO OPACO PREMIUM INTERIOR/EXTERIOR			SINAPI	L	0,30000000	R\$ 7,38	R\$ 2,21		
FNDE 35	00007304	TINTA EPOXI BASE AGUA PREMIUM, BRANCA			SINAPI	L	0,32200000	R\$ 45,90	R\$ 14,77		
FNDE 35	88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			SINAPI	H	1,90000000	R\$ 30,37	R\$ 57,70		
FNDE 35	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			SINAPI	H	1,90000000	R\$ 22,10	R\$ 41,99		
								VALOR:	R\$ 119,82		
								FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00		
								VALOR BDI (25.00%):	R\$ 29,96		
								VALOR COM BDI:	R\$ 149,78		
								QUANTIDADE (M2):	90,54		

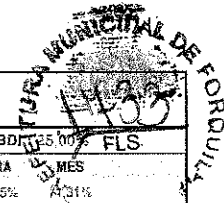
		PINTURA COM TINTA EPOXI EM PAREDES, COR LARANJA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO PRIMER EPOXI	Composições Próprias				R\$ 119,82	R\$ 9.361,54
FNDE 36	00005330	DILUENTE EPOXI	SINAPI	L	0,06400000	R\$ 38,33	R\$ 2,45	
FNDE 36	00003757	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120, COR VERMELHA	SINAPI	UN	1,50000000	R\$ 0,47	R\$ 0,70	
FNDE 36	00006085	SELADOR ACRILICO OPACO PREMIUM INTERIOR/EXTERIOR	SINAPI	L	0,30000000	R\$ 7,38	R\$ 2,21	
FNDE 36	00007304	TINTA EPOXI BASE AGUA PREMIUM, BRANCA	SINAPI	L	0,32200000	R\$ 45,90	R\$ 14,77	
FNDE 36	88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,90000000	R\$ 30,37	R\$ 57,70	
FNDE 36	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,90000000	R\$ 22,10	R\$ 41,99	
							VALOR:	R\$ 119,82
							FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00
							VALOR BDI (25.00%):	R\$ 29,96
							VALOR COM BDI:	R\$ 149,78
							QUANTIDADE (M2):	78,13

		PINTURA EM ESMALTE SINTETICO EM RODAMEIO DE MADEIRA, 2 DEMÃOS - COR BRANCO	Composições Próprias				R\$ 15,00	R\$ 227,85
FNDE 201	00005518	DILUENTE AGUARRAS	SINAPI	L	0,01400000	R\$ 16,82	R\$ 0,23	
FNDE 201	00007311	TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM ACETINADO	SINAPI	L	0,14030000	R\$ 22,98	R\$ 3,22	
FNDE 201	88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,38050000	R\$ 30,37	R\$ 11,55	
							VALOR:	R\$ 15,00
							FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00
							VALOR BDI (25.00%):	R\$ 3,75
							VALOR COM BDI:	R\$ 18,75
							QUANTIDADE (M2):	15,19

88494	88494	EMASSAMENTO COM MASSA LATEX, APLICAÇÃO EM TETO, UMA DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL. AF 04/2023	SINAPI	M2			R\$ 20,09	R\$ 9.680,17
88494	00003757	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120, COR VERMELHA	SINAPI	UN	0,04010000	R\$ 0,47	R\$ 0,01	
88494	00043625	MASSA CORRIDA PARA SUPERFICIES DE AMBIENTES INTERNOS	SINAPI	KG	0,72880000	R\$ 1,40	R\$ 1,02	
88494	88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,50540000	R\$ 30,37	R\$ 15,34	



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



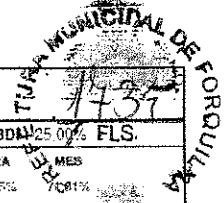
SERVIÇO:	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRONIZADA TIPO I NA SEDE, CONFORME TERMO DE COMPROMISSO Nº 958339/2024 COM O FNDE, JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE FORQUILHA/CE	DATA : 26/03/2025	BDI: 25,00% FLS															
PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHA	<table 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>029 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>114,15%</td> <td>4,31%</td> </tr> <tr> <td>OP Obras</td> <td>196 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>129,23%</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>Composições Próprias</td> <td>PRÓPRIA</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> </tr> </table>	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	SEINFRA	029 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	4,31%	OP Obras	196 SEM DESONERAÇÃO	129,23%	-	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
FORTE	VERSÃO	HORA	MES															
SEINFRA	029 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	4,31%															
OP Obras	196 SEM DESONERAÇÃO	129,23%	-															
Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%															
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 2025.02.28.001																	
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	08 (OITO) MESES																	
PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS																	
DATA CERTAME:	26 DE MARÇO DE 2025.																	

CODIGO COMPOSIÇÃO	CODIGO ITEM	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88434	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16850000	R\$ 22,10	R\$ 3,72
VALOR:							R\$ 20,09
FRAÇÃO DE 100%:							R\$ 0,00
VALOR BDI (25.00%):							R\$ 5,02
VALOR COM BDI:							R\$ 25,11
QUANTIDADE (M2):							481,84

88488	88488	PINTURA LÁTEX ACRILICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF 04/2023	SINAPI	M2		R\$ 12,93	R\$ 6.230,19
88488	00007358	TINTA LÁTEX ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	SINAPI	L	0,22850000	R\$ 19,13	R\$ 4,37
88488	88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,22700000	R\$ 30,37	R\$ 6,89
88488	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07570000	R\$ 22,10	R\$ 1,67
VALOR:							R\$ 12,93
FRAÇÃO DE 100%:							R\$ 0,00
VALOR BDI (25.00%):							R\$ 3,23
VALOR COM BDI:							R\$ 16,16
QUANTIDADE (M2):							481,84

		PINTURA DE PISO COM TINTA EPOXI, COR AMARELO, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO PRIMER EPOXI	Composições Próprias			R\$ 42,09	R\$ 118,27
FNDE 406	00005330	DILUENTE EPOXI	SINAPI	L	0,06400000	R\$ 38,33	R\$ 2,45
FNDE 406	00012815	FITA CREPE ROLO DE *25* MM X 50 M	SINAPI	UN	0,01000000	R\$ 5,24	R\$ 0,05
FNDE 406	00044072	PRIMER EPOXI / EPOXIDICO	SINAPI	L	0,20160000	R\$ 69,12	R\$ 13,93
FNDE 406	00007304	TINTA EPOXI BASE AGUA PREMIUM, BRANCA	SINAPI	L	0,32200000	R\$ 45,90	R\$ 14,77
FNDE 406	88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,27500000	R\$ 30,37	R\$ 8,35
FNDE 406	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11500000	R\$ 22,10	R\$ 2,54
VALOR:							R\$ 42,09
FRAÇÃO DE 100%:							R\$ 0,00
VALOR BDI (25.00%):							R\$ 10,52
VALOR COM BDI:							R\$ 52,61
QUANTIDADE (M2):							2,81

		PINTURA DE PISO COM TINTA EPOXI, COR AZUL, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO PRIMER EPOXI	Composições Próprias			R\$ 42,09	R\$ 104,80
FNDE 407	00005330	DILUENTE EPOXI	SINAPI	L	0,06400000	R\$ 38,33	R\$ 2,45
FNDE 407	00012815	FITA CREPE ROLO DE *25* MM X 50 M	SINAPI	UN	0,01000000	R\$ 5,24	R\$ 0,05
FNDE 407	00044072	PRIMER EPOXI / EPOXIDICO	SINAPI	L	0,20160000	R\$ 69,12	R\$ 13,93
FNDE 407	00007304	TINTA EPOXI BASE AGUA PREMIUM, BRANCA	SINAPI	L	0,32200000	R\$ 45,90	R\$ 14,77
FNDE 407	88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,27500000	R\$ 30,37	R\$ 8,35
FNDE 407	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11500000	R\$ 22,10	R\$ 2,54
VALOR:							R\$ 42,09
FRAÇÃO DE 100%:							R\$ 0,00
VALOR BDI (25.00%):							R\$ 10,52



1437

SERVIÇO:	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRONIZADA TIPO I NA SEDE, CONFORME TERMO DE COMPROMISSO Nº 956139/2024 COM O FNDE, JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE FORQUILHA/CE	DATA : 26/03/2025		BDN: 25,00% FLS.	
PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHA	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 2025.02.28 601	SEINFRA	025 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	7081%
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	08 (OITO) MESES	SP Obras	196 SEM DESONERAÇÃO	126,23%	-
PRazo DE VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS	Computação Financeira	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
DATA CERTAME:	26 DE MARÇO DE 2025.				

COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
	VALOR COM BDI:	R\$ 52,6
	QUANTIDADE (M2):	2,49

		R\$ 42,09	R\$ 111,54
	0,06400000	R\$ 38,33	R\$ 2,40
	0,01000000	R\$ 5,24	R\$ 0,00
	0,20160000	R\$ 69,12	R\$ 13,90
	0,32200000	R\$ 45,90	R\$ 14,70
	0,27500000	R\$ 30,37	R\$ 8,30
	0,11500000	R\$ 22,10	R\$ 2,50
	VALOR:		R\$ 42,09
	FRAÇÃO DE 100%:		R\$ 0,00
	VALOR BDI (25.00%):		R\$ 10,52
	VALOR COM BDI:		R\$ 52,61
	QUANTIDADE (M2):		2,60

	R\$ 42,09	R\$ 188,1
0,06400000	R\$ 38,33	R\$ 2,4
0,01000000	R\$ 5,24	R\$ 0,0
0,20160000	R\$ 69,12	R\$ 13,9
0,32200000	R\$ 45,90	R\$ 14,7
0,27500000	R\$ 30,37	R\$ 8,3
0,11500000	R\$ 22,10	R\$ 2,5
VALOR:		R\$ 42,0
FRAÇÃO DE 100%:		R\$ 0,0
VALOR BDI (25.00%):		R\$ 10,5,6
VALOR COM BDI:		R\$ 52,6
QUANTIDADE (M2):		4,4

		R\$ 42,09	R\$ 135,9
0,06400000		R\$ 38,33	R\$ 2,4
0,01000000		R\$ 5,24	R\$ 0,0
0,20160000		R\$ 69,12	R\$ 13,9
0,32200000		R\$ 45,90	R\$ 14,7
0,27500000		R\$ 30,37	R\$ 8,3
0,11500000		R\$ 22,10	R\$ 2,3
		VALOR:	R\$ 42,09
		FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00
		VALOR BDI (25.00%):	R\$ 10,52
		VALOR COM BDI:	R\$ 52,61

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS							
	SERVIÇO:	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRONIZADA TIPO I NA SEDE, CONFORME TERMO DE COMPROMISSO Nº 98/333/2024 COM O FNDE, JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE FORQUILHA/CE	DATA : 26/03/2025		BDI : 0,00% FLS.			
	PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHA	FONTE	VERSÃO	HORA	DIAS		
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 2025.02.26.001	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,39%		
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	08 (OITO) MESES	SP - Obras Complementares e Projetos	196 SEM DESONERAÇÃO	125,23%	-		
	PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS	PRÓPRIA		0,00%	0,00%		
	DATA CERTAME:	26 DE MARÇO DE 2025.						
CODIGO COMPOSIÇÃO	CODIGO ITEM	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
						QUANTIDADE (M2):	3,23	

		PINTURA DE PISO COM TINTA EPOXI, COR BRANCO, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO PRIMER EPOXI	Composições Próprias					R\$ 42,09	R\$ 72,39
FNDE 409	00005330	DILUENTE EPOXI	SINAPI	L	0,06400000			R\$ 38,33	R\$ 2,45
FNDE 409	00012815	FITA CREPE ROLO DE *25* MM X 50 M	SINAPI	UN	0,01000000			R\$ 5,24	R\$ 0,05
FNDE 409	00044072	PRIMER EPOXI / EPOXIDICO	SINAPI	L	0,20160000			R\$ 69,12	R\$ 13,93
FNDE 409	00007304	TINTA EPOXI BASE AGUA PREMIUM, BRANCA	SINAPI	L	0,32200000			R\$ 45,90	R\$ 14,77
FNDE 409	88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,27500000			R\$ 30,37	R\$ 8,35
FNDE 409	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11500000			R\$ 22,10	R\$ 2,54
VALOR:									R\$ 42,09
FRAÇÃO DE 100%:									R\$ 0,00
VALOR BDI (25.00%):									R\$ 10,52
VALOR COM BDI:									R\$ 52,61
QUANTIDADE (M2):									1,72

		PINTURA DE PISO COM TINTA EPOXI, COR CINZA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO PRIMER EPOXI	Composições Próprias					R\$ 42,09	R\$ 441,52
FNDE 409	00005330	DILUENTE EPOXI	SINAPI	L	0,06400000			R\$ 38,33	R\$ 2,45
FNDE 409	00012815	FITA CREPE ROLO DE *25* MM X 50 M	SINAPI	UN	0,01000000			R\$ 5,24	R\$ 0,05
FNDE 409	00044072	PRIMER EPOXI / EPOXIDICO	SINAPI	L	0,20160000			R\$ 69,12	R\$ 13,93
FNDE 409	00007304	TINTA EPOXI BASE AGUA PREMIUM, BRANCA	SINAPI	L	0,32200000			R\$ 45,90	R\$ 14,77
FNDE 409	88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,27500000			R\$ 30,37	R\$ 8,35
FNDE 409	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11500000			R\$ 22,10	R\$ 2,54
VALOR:									R\$ 42,09
FRAÇÃO DE 100%:									R\$ 0,00
VALOR BDI (25.00%):									R\$ 10,52
VALOR COM BDI:									R\$ 52,61
QUANTIDADE (M2):									10,49

		PINTURA DE PISO COM TINTA EPOXI, COR LARANJA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO PRIMER EPOXI	Composições Próprias					R\$ 42,09	R\$ 123,74
FNDE 410	00005330	DILUENTE EPOXI	SINAPI	L	0,06400000			R\$ 38,33	R\$ 2,45
FNDE 410	00012815	FITA CREPE ROLO DE *25* MM X 50 M	SINAPI	UN	0,01000000			R\$ 5,24	R\$ 0,05
FNDE 410	00044072	PRIMER EPOXI / EPOXIDICO	SINAPI	L	0,20160000			R\$ 69,12	R\$ 13,93
FNDE 410	00007304	TINTA EPOXI BASE AGUA PREMIUM, BRANCA	SINAPI	L	0,32200000			R\$ 45,90	R\$ 14,77
FNDE 410	88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,27500000			R\$ 30,37	R\$ 8,35
FNDE 410	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11500000			R\$ 22,10	R\$ 2,54
VALOR:									R\$ 42,09
FRAÇÃO DE 100%:									R\$ 0,00
VALOR BDI (25.00%):									R\$ 10,52
VALOR COM BDI:									R\$ 52,61
QUANTIDADE (M2):									2,94

		RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS											
		SERVIÇO:		EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRONIZADA TIPO I NA SEDE, CONFORME TERMO DE COMPROMISSO Nº 958339/2024 COM O FNDE, JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE FORQUILHA/CE		DATA : 25/03/2025				BDI: 35,00%			
						FONTE		VERSÃO		HORA		MES	
		PREFEITURA:		A PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHA		SEINFRA		028 SEM DESONERAÇÃO		114,15%		71,31%	
		MODALIDADE:		CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 2025.02.28.001		SP Obras		196 SEM DESONERAÇÃO		128,23%		-	
		EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:		06 (SEIS) MESES		Composições Próprias		PRÓPRIA		0,00%		0,00%	
		PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:		60 (SESENTA) DIAS									
DATA CERTAME:		25 DE MARÇO DE 2025.											
CODIGO COMPOSIÇÃO	CODIGO ITEM	DESCRIÇÃO				FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL			

		PINTURA DE PISO COM TINTA EPOXI, COR VERDE, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO PRIMER EPOXI	Composições Próprias					R\$ 42,09	R\$ 71,55
FNDE 411	00005330	DILUENTE EPOXI	SINAPI	L	0,06400000			R\$ 38,33	R\$ 2,45
FNDE 411	00012815	FITA CREPE ROLO DE *25* MM X 50 M	SINAPI	UN	0,01000000			R\$ 5,24	R\$ 0,05
FNDE 411	00044072	PRIMER EPOXI / EPOXIDICO	SINAPI	L	0,20160000			R\$ 69,12	R\$ 13,93
FNDE 411	00067304	TINTA EPOXI BASE AGUA PREMIUM, BRANCA	SINAPI	L	0,32200000			R\$ 45,90	R\$ 14,77
FNDE 411	88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,27500000			R\$ 30,37	R\$ 8,35
FNDE 411	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11500000			R\$ 22,10	R\$ 2,54
VALOR:								R\$ 42,09	
FRAÇÃO DE 100%:								R\$ 0,00	
VALOR BDI (25.00%):								R\$ 10,52	
VALOR COM BDI:								R\$ 52,61	
QUANTIDADE (M2):								1,70	

		PINTURA DE PISO COM TINTA EPOXI, COR VERMELHO, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO PRIMER EPOXI	Composições Próprias					R\$ 42,09	R\$ 20,62
FNDE 412	00005330	DILUENTE EPOXI	SINAPI	L	0,06400000			R\$ 38,33	R\$ 2,45
FNDE 412	00012815	FITA CREPE ROLO DE *25* MM X 50 M	SINAPI	UN	0,01000000			R\$ 5,24	R\$ 0,05
FNDE 412	00044072	PRIMER EPOXI / EPOXIDICO	SINAPI	L	0,20160000			R\$ 69,12	R\$ 13,93
FNDE 412	00067304	TINTA EPOXI BASE AGUA PREMIUM, BRANCA	SINAPI	L	0,32200000			R\$ 45,90	R\$ 14,77
FNDE 412	88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,27500000			R\$ 30,37	R\$ 8,35
FNDE 412	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11500000			R\$ 22,10	R\$ 2,54
VALOR:								R\$ 42,09	
FRAÇÃO DE 100%:								R\$ 0,00	
VALOR BDI (25.00%):								R\$ 10,52	
VALOR COM BDI:								R\$ 52,61	
QUANTIDADE (M2):								0,49	

100724	100724	PINTURA COM TINTA ALQUIDICA DE FUNDO E ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO GRAFITE) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF. 01/2020	SINAPI	M2				R\$ 11,14	R\$ 20.457,50
100724	00005318	DILUENTE AGUARRAS	SINAPI	L	0,01760000			R\$ 16,82	R\$ 0,29
100724	00067293	TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM DE DUPLA ACOA GRAFITE FOSCO PARA SUPERFICIES METALICAS FERROSAS	SINAPI	L	0,17630000			R\$ 24,61	R\$ 4,33
100724	88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,21490000			R\$ 30,37	R\$ 6,52
VALOR:								R\$ 11,14	
FRAÇÃO DE 100%:								R\$ 0,00	

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	SERVIÇO:	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRONIZADA TIPO I NA SEDE, CONFORME TERMO DE COMPROMISSO Nº 858339/2024 COM O FNDE, JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE FORQUILHA/CE	DATA : 26/03/2025		BDI : 25,00%	
	PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHA	FORTE	VERSÃO	HORA	MES
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 2025.02.28.001	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	08 (OITO) MESES	SP Obras	196 SEM DESONERAÇÃO	129,02%	-
	PRazo DE VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESENTA) DIAS	Calçados, Utens. Pessoal	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
	DATA CERTAME:	26 DE MARÇO DE 2025.				

CODIGO COMPOSIÇÃO	CODIGO ITEM	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
						VALOR BDI (25.00%):	R\$ 2,79
						VALOR COM BDI:	R\$ 13,93
						QUANTIDADE (M2):	1.836,40

89356	89356	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	SINAPI	M		R\$ 22,04	R\$ 9.126,76
89356	00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,08860000	R\$ 1,28	R\$ 0,11
89356	00009868	TUBO PVC, SOLDÁVEL, DE 25 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	SINAPI	M	1,04930000	R\$ 2,53	R\$ 2,65
89356	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,38000000	R\$ 22,64	R\$ 8,60
89356	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,38000000	R\$ 28,12	R\$ 10,68
						VALOR:	R\$ 22,04
						FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00
						VALOR BDI (25.00%):	R\$ 5,51
						VALOR COM BDI:	R\$ 27,55
						QUANTIDADE (M):	414,10

103978	103978	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 40MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	SINAPI	M		R\$ 20,39	R\$ 316,05
103978	00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,02610000	R\$ 1,28	R\$ 0,03
103978	00009874	TUBO PVC, SOLDÁVEL, DE 40 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	SINAPI	M	1,04930000	R\$ 8,58	R\$ 9,00
103978	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,22400000	R\$ 22,64	R\$ 5,07
103978	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,22400000	R\$ 28,12	R\$ 6,29
						VALOR:	R\$ 20,39
						FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00
						VALOR BDI (25.00%):	R\$ 5,10
						VALOR COM BDI:	R\$ 25,49
						QUANTIDADE (M):	15,50

103979	103979	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 50MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	SINAPI	M		R\$ 23,47	R\$ 1.211,05
103979	00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,03120000	R\$ 1,28	R\$ 0,03
103979	00009875	TUBO PVC, SOLDÁVEL, DE 50 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	SINAPI	M	1,04930000	R\$ 9,40	R\$ 9,86
103979	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,26770000	R\$ 22,64	R\$ 6,06
103979	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,26770000	R\$ 28,12	R\$ 7,52
						VALOR:	R\$ 23,47
						FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00
						VALOR BDI (25.00%):	R\$ 5,87
						VALOR COM BDI:	R\$ 29,34



89450	89450	TUBO, PVC, SOLDAVEL, DE 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	SINAPI	M			R\$ 18,26	R\$ 810,74
89450	00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,00930000		R\$ 1,28	R\$ 0,01
89450	00009673	TUBO PVC, SOLDAVEL, DE 60 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	SINAPI	M	1,04930000		R\$ 15,47	R\$ 16,23
89450	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04000000		R\$ 22,64	R\$ 0,90
89450	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04000000		R\$ 28,12	R\$ 1,12
VALOR:								R\$ 18,26
FRAÇÃO DE 100%:								R\$ 0,00
VALOR BDI (25.00%):								R\$ 4,57
VALOR COM BDI:								R\$ 22,83
QUANTIDADE (M):								44,40

89452	89452	TUBO, PVC, SOLDAVEL, DE 85MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	SINAPI	M			R\$ 40,23	R\$ 12.744,86
89452	00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,01290000		R\$ 1,28	R\$ 0,01
89452	00009672	TUBO PVC, SOLDAVEL, DE 85 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	SINAPI	M	1,04930000		R\$ 35,67	R\$ 37,42
89452	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05530000		R\$ 22,64	R\$ 1,25
89452	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05530000		R\$ 28,12	R\$ 1,55
VALOR:								R\$ 40,23
FRAÇÃO DE 100%:								R\$ 0,00
VALOR BDI (25.00%):								R\$ 10,06
VALOR COM BDI:								R\$ 50,29
QUANTIDADE (M):								316,80

89429	89429	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDAVEL, DN 25MM X 3/4 , INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	SINAPI	UN			R\$ 5,40	R\$ 448,20
89429	00000065	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 25 MM X 3/4", PARA AGUA FRIA	SINAPI	UN	1,00000000		R\$ 0,54	R\$ 0,54
89429	00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM "850" GR	SINAPI	UN	0,00590000		R\$ 40,54	R\$ 0,23
89429	00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,02810000		R\$ 1,28	R\$ 0,03
89429	00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,00700000		R\$ 45,93	R\$ 0,32
89429	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08440000		R\$ 22,64	R\$ 1,91
89429	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08440000		R\$ 28,12	R\$ 2,37
VALOR:								R\$ 5,40
FRAÇÃO DE 100%:								R\$ 0,00
VALOR BDI (25.00%):								R\$ 1,35

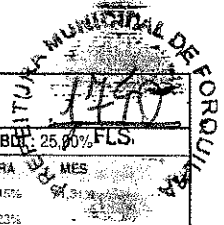
RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

		RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
		SERVIÇO:	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRONIZADA TIPO I NA SEDE, CONFORME TERMO DE COMPROMISSO Nº 956339/2024 COM O FNDE, JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE FORQUILHA/CE	DATA : 25/03/2025		BDI 15,00% FLS	
		PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHA	FORTE	VERBÃO	HORA	MESES
		MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 2025.02.28.001	SEINFRA	628 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,81%
		EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	08 (OITO) MESES	SP Obras	196 SEM DESONERAÇÃO	129,23%	-
		PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS	Contratante	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
		DATA CERTAME:	25 DE MARÇO DE 2025.				
CODIGO COMPOSIÇÃO	CODIGO ITEM	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
					VALOR COM BDI:		R\$ 6,75
					QUANTIDADE (UN):		83,00

94660	94660	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40 MM X 1 1/4 , INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	SINAPI	UN		R\$ 6,27	R\$ 12,54
94660	00000109	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 40 MM X 1 1/4", PARA AGUA FRIA	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 2,26	R\$ 2,26
94660	00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM "850" GR	SINAPI	UN	0,00590000	R\$ 40,54	R\$ 0,23
94660	00003148	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 50 M (L X C)	SINAPI	UN	0,00840000	R\$ 9,49	R\$ 0,07
94660	00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,00560000	R\$ 1,28	R\$ 0,00
94660	00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,00700000	R\$ 45,93	R\$ 0,32
94660	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06700000	R\$ 22,64	R\$ 1,51
94660	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06700000	R\$ 28,12	R\$ 1,88
						VALOR:	R\$ 6,27
						FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00
						VALOR BDI (25.00%):	R\$ 1,57
						VALOR COM BDI:	R\$ 7,84
						QUANTIDADE (UN):	2,00

104001	104001	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 1.1/2", INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN		R\$ 10,98	R\$ 614,88
104001	00000112	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 50 MM X 1 1/2", PARA AGUA FRIA	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 2,72	R\$ 2,72
104001	00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM "850" GR	SINAPI	UN	0,01410000	R\$ 40,54	R\$ 0,57
104001	00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,04690000	R\$ 1,28	R\$ 0,06
104001	00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01800000	R\$ 45,93	R\$ 0,82
104001	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13430000	R\$ 22,64	R\$ 3,04
104001	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13430000	R\$ 28,12	R\$ 3,77
						VALOR:	R\$ 10,98
						FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00
						VALOR BDI (25.00%):	R\$ 2,75
						VALOR COM BDI:	R\$ 13,73
						QUANTIDADE (UN):	56,00

89616	89616	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 85MM X 3 , INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN		R\$ 26,71	R\$ 427,36
89616	00000102	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 85 MM X 3", PARA AGUA FRIA	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 16,33	R\$ 16,33

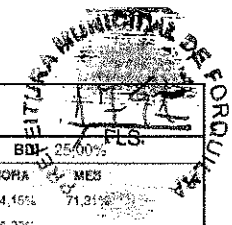


	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS			
	SERVIÇO:	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRONIZADA TIPO I NA SEDE, CONFORME TERMO DE COMPROMISSO Nº 958339/2024 COM O FNDE, JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE FORQUILHA/CE	DATA : 26/03/2025	BDI: 25,00% FLS.
	PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHA	FONTE	VERSÃO
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 2025.02.28-001	SEINFRA	029 SEM DESONERAÇÃO
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	08 (OITO) MESES	SP Obras	196 SEM DESONERAÇÃO
	PRazo DE VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESENTA) DIAS	Convênio 1202	PRÓPRIA
DATA CERTAME:	26 DE MARÇO DE 2025.	Preço unit.	0,00% 0,00%	

CÓDIGO COMPOSIÇÃO	CÓDIGO ITEM	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
89616	00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,03060000	R\$ 40,54	R\$ 1,24
89616	00038283	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,02910000	R\$ 1,28	R\$ 0,03
89616	00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,05500000	R\$ 45,93	R\$ 2,52
89616	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13000000	R\$ 22,64	R\$ 2,94
89616	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13000000	R\$ 28,12	R\$ 3,65
VALOR:							R\$ 26,71
FRAÇÃO DE 100%:							R\$ 0,00
VALOR BDI (25.00%):							R\$ 6,68
VALOR COM BDI:							R\$ 33,39
QUANTIDADE (UN):							16,00

103959	103959	BUCHA DE REDUÇÃO, CURTA, PVC, SOLDÁVEL, DN 60 X 50 MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	SINAPI	UN		R\$ 10,80	R\$ 172,80
103959	00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,01880000	R\$ 40,54	R\$ 0,76
103959	00000818	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDÁVEL, CURTA, COM 60 X 50 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 4,15	R\$ 4,15
103959	00038283	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,02060000	R\$ 1,28	R\$ 0,02
103959	00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,02600000	R\$ 45,93	R\$ 1,19
103959	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09240000	R\$ 22,64	R\$ 2,09
103959	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09240000	R\$ 28,12	R\$ 2,59
VALOR:							R\$ 10,80
FRAÇÃO DE 100%:							R\$ 0,00
VALOR BDI (25.00%):							R\$ 2,70
VALOR COM BDI:							R\$ 13,50
QUANTIDADE (UN):							16,00

103968	103968	BUCHA DE REDUÇÃO, LONGA, PVC, SOLDÁVEL, DN 60 X 25 MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	SINAPI	UN		R\$ 11,38	R\$ 432,44
103968	00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,01410000	R\$ 40,54	R\$ 0,57
103968	00000818	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDÁVEL, LONGA, COM 60 X 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 6,20	R\$ 6,20
103968	00038283	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,01650000	R\$ 1,28	R\$ 0,02
103968	00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01900000	R\$ 45,93	R\$ 0,87
103968	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07350000	R\$ 22,64	R\$ 1,66
103968	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07350000	R\$ 28,12	R\$ 2,06
VALOR:							R\$ 11,38
FRAÇÃO DE 100%:							R\$ 0,00
VALOR BDI (25.00%):							R\$ 2,85



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

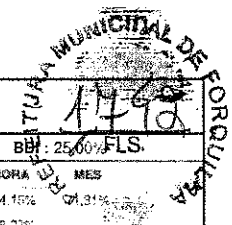
	SERVIÇO:	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRONIZADA TIPO I NA SEDE, CONFORME TERMO DE COMPROMISSO Nº 958339/2024 COM O FNDE, JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE FORQUILHA/CE	DATA : 26/03/2025	BDI: 25,00%
	PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHA	FONTE	VERSÃO
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 2025.02.26.001	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	06 (OITO) MESES	SP Obras	196 SEM DESONERAÇÃO
	PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESENTA) DIAS	Capacidade	PRÓPRIA
	DATA CERTAME:	26 DE MARÇO DE 2025.	Empreiteira	0,00%

CODIGO COMPOSIÇÃO	CODIGO ITEM	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
						VALOR COM BDI:	R\$ 14,23
						QUANTIDADE (UN):	38,00

		BUCHA DE REDUÇÃO, LONGA, PVC, SOLDÁVEL, DN 85 X 60 MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Composições Próprias			R\$ 19,27	R\$ 346,86
FNDE 413	00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,02120000	R\$ 40,54	R\$ 0,85
FNDE 413	00000821	BUCHA DE REDUÇÃO DE PVC, SOLDÁVEL, LONGA, COM 75 X 50 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 11,50	R\$ 11,50
FNDE 413	00035363	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,02330000	R\$ 1,28	R\$ 0,02
FNDE 413	00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,03600000	R\$ 45,93	R\$ 1,65
FNDE 413	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10350000	R\$ 22,64	R\$ 2,34
FNDE 413	88257	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10350000	R\$ 28,12	R\$ 2,91
						VALOR:	R\$ 19,27
						FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00
						VALOR BDI (25,00%):	R\$ 4,82
						VALOR COM BDI:	R\$ 24,09
						QUANTIDADE (UN):	18,00

103986	103986	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	SINAPI	UN		R\$ 21,32	R\$ 511,68
103986	00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,01650000	R\$ 40,54	R\$ 0,66
103986	00001959	CURVA DE PVC 90 GRAUS, SOLDÁVEL, 50 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 7,95	R\$ 7,95
103986	00035363	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,05100000	R\$ 1,28	R\$ 0,06
103986	00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,02200000	R\$ 45,93	R\$ 1,01
103986	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,22940000	R\$ 22,64	R\$ 5,19
103986	88257	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,22940000	R\$ 28,12	R\$ 6,45
						VALOR:	R\$ 21,32
						FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00
						VALOR BDI (25,00%):	R\$ 5,33
						VALOR COM BDI:	R\$ 26,65
						QUANTIDADE (UN):	24,00

89430	89430	CURVA DE TRANSPOSIÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	SINAPI	UN		R\$ 9,33	R\$ 37,32
89430	00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,00710000	R\$ 40,54	R\$ 0,28
89430	00038025	CURVA DE TRANSPOSIÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, 25 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 4,07	R\$ 4,07
89430	00035363	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,03020000	R\$ 1,28	R\$ 0,03



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	SERVIÇO:	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRONIZADA TIPO I NA SEDE, CONFORME TERMO DE COMPROMISSO Nº 958339/2024 COM O FNDE, JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE FORQUILHA/CE	DATA : 26/03/2025	BB: 25,00% FLS.
	PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHA	FORTE	VERSÃO
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 2025.02.28.001	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	08 (OITO) MESES	SP Obras	196 SEM DESONERAÇÃO
	PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS	Computação	0,00%
	DATA CERTAME:	26 DE MARÇO DE 2025.	Projeto	0,00%

CODIGO COMPOSIÇÃO	CODIGO ITEM	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
89430	00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,00800000	R\$ 45,93	R\$ 0,36
89430	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09060000	R\$ 22,64	R\$ 2,05
89430	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09060000	R\$ 28,12	R\$ 2,54
VALOR:							R\$ 9,33
FRAÇÃO DE 100%:							R\$ 0,00
VALOR BDI (25,00%):							R\$ 2,33
VALOR COM BDI:							R\$ 11,66
QUANTIDADE (UN):							4,00

89408	89408	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDAVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	SINAPI	UN		R\$ 8,00	R\$ 1.984,00
89408	00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,00710000	R\$ 40,54	R\$ 0,28
89408	00003529	JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 25 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 0,44	R\$ 0,44
89408	00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,03020000	R\$ 1,28	R\$ 0,03
89408	00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,00800000	R\$ 45,93	R\$ 0,36
89408	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13590000	R\$ 22,64	R\$ 3,07
89408	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13590000	R\$ 28,12	R\$ 3,82
VALOR:							R\$ 8,00
FRAÇÃO DE 100%:							R\$ 0,00
VALOR BDI (25,00%):							R\$ 2,00
VALOR COM BDI:							R\$ 10,00
QUANTIDADE (UN):							248,00

103980	103980	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDAVEL, DN 40MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	SINAPI	UN		R\$ 14,48	R\$ 28,96
103980	00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,01180000	R\$ 40,54	R\$ 0,47
103980	00003535	JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 40 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 3,59	R\$ 3,59
103980	00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,04270000	R\$ 1,28	R\$ 0,05
103980	00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01400000	R\$ 45,93	R\$ 0,64
103980	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,19200000	R\$ 22,64	R\$ 4,34
103980	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,19200000	R\$ 28,12	R\$ 5,39
VALOR:							R\$ 14,48
FRAÇÃO DE 100%:							R\$ 0,00
VALOR BDI (25,00%):							R\$ 3,62
VALOR COM BDI:							R\$ 18,10
QUANTIDADE (UN):							2,00

103984	103984	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDAVEL, DN 50MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	SINAPI	UN		R\$ 16,41	R\$ 98,46
103984	00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM "850" GR	SINAPI	UN	0,01650000	R\$ 40,54	R\$ 0,66
103984	00003540	JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 50 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 3,04	R\$ 3,04
103984	00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,05100000	R\$ 1,28	R\$ 0,06
103984	00020063	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,02200000	R\$ 45,93	R\$ 1,01
103984	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,22940000	R\$ 22,64	R\$ 5,19
103984	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,22940000	R\$ 28,12	R\$ 6,45

89505	89505	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	SINAPI	UN		R\$ 27,50	R\$ 27,50
89505	00030122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,02120000	R\$ 40,54	R\$ 0,85
89505	00033539	JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 60 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 17,63	R\$ 17,63
89505	00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,02220000	R\$ 1,28	R\$ 0,02
89505	00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,03000000	R\$ 45,93	R\$ 1,37
89505	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15060000	R\$ 22,64	R\$ 3,40
89505	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15060000	R\$ 28,12	R\$ 4,23

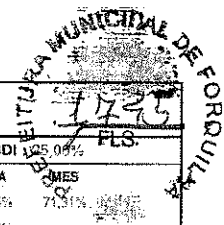
89521	89521	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 85MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 06/2022	SINAPI	UN		R\$ 76,89	R\$ 3.460,05
89521	00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM "650" GR	SINAPI	UN	0,09530000	R\$ 40,54	R\$ 1,43
89521	00000613	JOELHO PVC, SOLDÁVEL, 90 GRAUS, 85 MM, COR MARROM, PARA ÁGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 62,18	R\$ 62,18

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS							
	SERVIÇO:	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRONIZADA TIPO I NA SEDE, CONFORME TERMO DE COMPROMISSO Nº 958339/2024 COM O FNDE, JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE FORQUILHA/CE			DATA : 26/03/2025		
	PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHA			FONTE	VERSÃO	BDI 25,00%
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 2025.02.28.001			SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,40%
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	08 (OITO) MESES			SP Obras	186 SEM DESONERAÇÃO	129,23%
	PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESENTA) DIAS			Composições Propostas	PRÓPRIA	0,00%
	DATA CERTAME:	25 DE MARÇO DE 2025.					0,00%

CODIGO COMPOSIÇÃO	CODIGO ITEM	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
89521	00090383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,03070000	R\$ 1,28	R\$ 0,03
89521	00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,06000000	R\$ 45,93	R\$ 2,75
89521	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,20710000	R\$ 22,64	R\$ 4,68
89521	88257	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,20710000	R\$ 28,12	R\$ 5,82
VALOR:							R\$ 76,89
FRAÇÃO DE 100%:							R\$ 0,00
VALOR BDI (25,00%):							R\$ 19,22
VALOR COM BDI:							R\$ 96,11
QUANTIDADE (UN):							45,00

103981	103981	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDAVEL, DN 40MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	SINAPI	UN		R\$ 14,52	R\$ 14,52
103981	00060122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,01180000	R\$ 40,54	R\$ 0,47
103981	00003502	JOELHO, PVC SOLDAVEL, 45 GRAUS, 40 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 3,63	R\$ 3,63
103981	00090383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,04270000	R\$ 1,28	R\$ 0,05
103981	00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01400000	R\$ 45,93	R\$ 0,64
103981	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,19200000	R\$ 22,64	R\$ 4,34
103981	88257	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,19200000	R\$ 28,12	R\$ 5,39
VALOR:							R\$ 14,52
FRAÇÃO DE 100%:							R\$ 0,00
VALOR BDI (25,00%):							R\$ 3,63
VALOR COM BDI:							R\$ 18,15
QUANTIDADE (UN):							1,00

89409	89409	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDAVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	SINAPI	UN		R\$ 8,47	R\$ 16,94
89409	00060122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,00710000	R\$ 40,54	R\$ 0,28
89409	00003500	JOELHO, PVC SOLDAVEL, 45 GRAUS, 25 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 0,91	R\$ 0,91
89409	00090383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,03020000	R\$ 1,28	R\$ 0,03
89409	00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,00600000	R\$ 45,93	R\$ 0,36
89409	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13590000	R\$ 22,64	R\$ 3,07
89409	88257	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13590000	R\$ 28,12	R\$ 3,82
VALOR:							R\$ 8,47
FRAÇÃO DE 100%:							R\$ 0,00
VALOR BDI (25,00%):							R\$ 2,12
VALOR COM BDI:							R\$ 10,59



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

SERVIÇO:	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRONIZADA TIPO I NA SEDE, CONFORME TERMO DE COMPROMISSO Nº 956339/2024 COM O FNDE, JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE FORQUILHA/CE	DATA : 26/03/2025	BDI 125,00%
PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHA	VERBÃO	MES
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 2025 02.28.001	SEINFRA	628 SEM DESONERAÇÃO 114,15% 71,31%
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	06 (SEIS) MESES	SP Obras	196 SEM DESONERAÇÃO 129,23%
PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESENTA) DIAS	Comunicação	0,00%
DATA CERTAME:	26 DE MARÇO DE 2025.	Proprio	0,00%

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

89424	89424	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	SINAPI	UN		R\$ 5,76	R\$ 230,40
89424	00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,00710000	R\$ 40,54	R\$ 0,28
89424	00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,03020000	R\$ 1,28	R\$ 0,03
89424	00003904	LUVA PVC SOLDÁVEL, 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 0,50	R\$ 0,50
89424	00020083	SOLUÇÃO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,00800000	R\$ 45,93	R\$ 0,36
89424	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09060000	R\$ 22,64	R\$ 2,05
89424	88257	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09060000	R\$ 28,12	R\$ 2,54
VALOR:							R\$ 5,76
FRAÇÃO DE 100%:							R\$ 0,00
VALOR BDI (25.00%):							R\$ 1,44
VALOR COM BDI:							R\$ 7,20
QUANTIDADE (UN):							40,00

103995	103995	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	SINAPI	UN		R\$ 12,14	R\$ 194,24
103995	00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,01650000	R\$ 40,54	R\$ 0,66
103995	00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,05100000	R\$ 1,28	R\$ 0,06
103995	00003904	LUVA PVC SOLDÁVEL, 50 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 2,65	R\$ 2,65
103995	00020083	SOLUÇÃO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,02200000	R\$ 45,93	R\$ 1,01
103995	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15300000	R\$ 22,64	R\$ 3,46
103995	88257	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15300000	R\$ 28,12	R\$ 4,30
VALOR:							R\$ 12,14
FRAÇÃO DE 100%:							R\$ 0,00
VALOR BDI (25.00%):							R\$ 3,04
VALOR COM BDI:							R\$ 15,18
QUANTIDADE (UN):							16,00

89440	89440	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	SINAPI	UN		R\$ 10,94	R\$ 689,22
89440	00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,01060000	R\$ 40,54	R\$ 0,42
89440	00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,04530000	R\$ 1,28	R\$ 0,05
89440	00020083	SOLUÇÃO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01200000	R\$ 45,93	R\$ 0,55
89440	00007139	TE SOLDÁVEL, PVC, 90 GRAUS, 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 0,73	R\$ 0,73
89440	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO	SINAPI	H	0,18120000	R\$ 22,64	R\$ 4,10

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS			
	SERVIÇO:	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRONIZADA TIPO I NA SEDE, CONFORME TERMO DE COMPROMISSO Nº 958339/2024 COM O FNDE, JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE FORQUILHA/CE	
	PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHA	
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 2025.02.28.001	
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	08 (OITO) MESES	
	PRazo DE VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS	
	DATA CERTAME:	26 DE MARÇO DE 2025.	
		DATA : 26/03/2025	BDI : 5,00%
		FONTE: SEINFRA SP Obras Contratos Propriet	VERSÃO: 028 SEM DESONERAÇÃO 135 SEM DESONERAÇÃO PRÓPRIA
			HORA: 114,15% 129,23% 0,00%
			71,91% - 0,00%

CODIGO COMPOSIÇÃO	CODIGO ITEM	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
03440	03243	HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES					
03440	03267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,18120000	R\$ 28,12	R\$ 5,09

VALOR:	R\$ 10,94
FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00
VALOR BDI (25.00%):	R\$ 2,74
VALOR COM BDI:	R\$ 13,68
QUANTIDADE (UN):	63,00

104004	104004	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	SINAPI	UN		R\$ 24,00	R\$ 192,00
104004	00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,02470000	R\$ 40,54	R\$ 1,00
104004	00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,07650000	R\$ 1,28	R\$ 0,09
104004	00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,03300000	R\$ 45,93	R\$ 1,51
104004	00007142	TE SOLDÁVEL, PVC, 90 GRAUS, 50 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 5,88	R\$ 5,88
104004	03243	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,30590000	R\$ 22,64	R\$ 6,92
104004	03267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,30590000	R\$ 28,12	R\$ 8,60

VALOR:	R\$ 24,00
FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00
VALOR BDI (25.00%):	R\$ 6,00
VALOR COM BDI:	R\$ 30,00
QUANTIDADE (UN):	8,00

89628	89628	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	SINAPI	UN		R\$ 32,38	R\$ 97,14
89628	00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,03180000	R\$ 40,54	R\$ 1,28
89628	00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,03330000	R\$ 1,28	R\$ 0,04
89628	00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,04500000	R\$ 45,93	R\$ 2,06
89628	00007143	TE SOLDÁVEL, PVC, 90 GRAUS, 60 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 18,86	R\$ 18,86
89628	03243	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,20000000	R\$ 22,64	R\$ 4,52
89628	03267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,20000000	R\$ 28,12	R\$ 5,62

VALOR:	R\$ 32,38
FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00
VALOR BDI (25.00%):	R\$ 8,10
VALOR COM BDI:	R\$ 40,48
QUANTIDADE (UN):	3,00

89631	89631	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 85MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	SINAPI	UN		R\$ 67,91	R\$ 1.222,38
89631	00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM	SINAPI	UN	0,05290000	R\$ 40,54	R\$ 2,14

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	SERVIÇO:	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRONIZADA TIPO I NA SEDE, CONFORME TERMO DE COMPROMISSO Nº 988339/2024 COM O FNDE, JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE FORQUILHA/CE	DATA : 26/03/2025	BDI : 25,00%
	PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHA	SEINFRA	VERSÃO 029 SEM DESONERAÇÃO 114,15% 71,31%
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 2025 02.28.001	SP Obras	196 SEM DESONERAÇÃO 128,22% -
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	08 (OITO) MESES	Comunicação	PRÓPRIA 0,00% 0,00%
	PRazo DE VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESENTA) DIAS		
	DATA CERTAME:	26 DE MARÇO DE 2025.		

CODIGO COMPOSIÇÃO	CODIGO ITEM	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITARIO	TOTAL
89631	00000122	*850* GR					
89631	00038363	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,04610000	R\$ 1,28	R\$ 0,05
89631	00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,09000000	R\$ 45,93	R\$ 4,13
89631	00007145	TE SOLDAVEL, PVC, 90 GRAUS, 85 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 47,57	R\$ 47,57
89631	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,27650000	R\$ 22,64	R\$ 6,25
89631	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,27650000	R\$ 28,12	R\$ 7,77
VALOR:							R\$ 67,91
FRAÇÃO DE 100%:							R\$ 0,00
VALOR BDI (25.00%):							R\$ 16,98
VALOR COM BDI:							R\$ 84,89
QUANTIDADE (UN):							18,00

89627	89627	TE DE REDUÇÃO, PVC, SOLDAVEL, DN 50MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	SINAPI	UN		R\$ 14,65	R\$ 278,35
89627	00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,01760000	R\$ 40,54	R\$ 0,71
89627	00038363	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,02440000	R\$ 1,28	R\$ 0,03
89627	00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,02250000	R\$ 45,93	R\$ 1,03
89627	00007129	TE DE REDUCAO, PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 50 MM X 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 6,20	R\$ 6,20
89627	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13180000	R\$ 22,64	R\$ 2,98
89627	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13180000	R\$ 28,12	R\$ 3,70
VALOR:							R\$ 14,65
FRAÇÃO DE 100%:							R\$ 0,00
VALOR BDI (25.00%):							R\$ 3,66
VALOR COM BDI:							R\$ 18,31
QUANTIDADE (UN):							19,00

89632	89632	TE DE REDUÇÃO, PVC, SOLDAVEL, DN 85MM X 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	SINAPI	UN		R\$ 76,91	R\$ 2.538,03
89632	00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,04240000	R\$ 40,54	R\$ 1,71
89632	00038363	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,04180000	R\$ 1,28	R\$ 0,05
89632	00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,06750000	R\$ 45,93	R\$ 3,10
89632	00007133	TE DE REDUCAO, PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 85 MM X 60 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 59,96	R\$ 59,96
89632	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,23830000	R\$ 22,64	R\$ 5,39
89632	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,23830000	R\$ 28,12	R\$ 6,70
VALOR:							R\$ 76,91
FRAÇÃO DE 100%:							R\$ 0,00
VALOR BDI (25.00%):							R\$ 19,23

PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHA
17-93
FLS.

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	SERVIÇO:	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRONIZADA TIPO I NA SEDE, CONFORME TERMO DE COMPROMISSO Nº 958339/2024 COM O FNDE, JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE FORQUILHA/CE	DATA : 26/03/2025		BDI : 25,00%	
	PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHA	FORTE	VERSÃO	HORA	MES
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 2025.02.28.001	SEINFRA	628 SEM DESIGNAÇÃO	114,10%	71,31%
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	06 (SEIS) MESES	OP Obras	196 SEM DESIGNAÇÃO	129,23%	-
	PRazo DE VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS	Contratadas	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
	DATA CERTAME:	26 DE MARÇO DE 2025.	Empreiteira			

CODIGO COMPOSIÇÃO	CODIGO ITEM	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
						VALOR COM BDI:	R\$ 96,14
						QUANTIDADE (UN):	33,00

104011	104011	TE, PVC, SOLDAVEL, DN 40MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	SINAPI	UN		R\$ 20,35	R\$ 20,35
104011	00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,01760000	R\$ 40,54	R\$ 0,71
104011	00000383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,06410000	R\$ 1,28	R\$ 0,08
104011	00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,02100000	R\$ 45,93	R\$ 0,96
104011	00007141	TE SOLDAVEL, PVC, 90 GRAUS, 40 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 5,62	R\$ 5,62
104011	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,25600000	R\$ 22,64	R\$ 5,79
104011	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,25600000	R\$ 28,12	R\$ 7,19
						VALOR:	R\$ 20,35
						FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00
						VALOR BDI (25,00%):	R\$ 5,09
						VALOR COM BDI:	R\$ 25,44
						QUANTIDADE (UN):	1,00

89396	89396	TE COM BUCHA DE LATAO NA BOLSA CENTRAL, PVC, SOLDAVEL, DN 25MM X 1/2 , INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	SINAPI	UN		R\$ 15,85	R\$ 63,40
89396	00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,00860000	R\$ 40,54	R\$ 0,35
89396	00000383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,04840000	R\$ 1,28	R\$ 0,06
89396	00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01050000	R\$ 45,93	R\$ 0,48
89396	00007137	TE PVC, SOLDAVEL, COM BUCHA DE LATAO NA BOLSA CENTRAL, 90 GRAUS, 25 MM X 1/2", PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 6,10	R\$ 6,10
89396	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,17480000	R\$ 22,64	R\$ 3,95
89396	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,17480000	R\$ 28,12	R\$ 4,91
						VALOR:	R\$ 15,85
						FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00
						VALOR BDI (25,00%):	R\$ 3,96
						VALOR COM BDI:	R\$ 19,81
						QUANTIDADE (UN):	4,00

89366	89366	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDAVEL, DN 25MM, X 3/4 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	SINAPI	UN		R\$ 12,68	R\$ 481,84
89366	00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,00590000	R\$ 40,54	R\$ 0,23
89366	00003524	JOELHO PVC, SOLDAVEL, COM BUCHA DE LATAO, 90 GRAUS, 25 MM X 3/4", PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 4,91	R\$ 4,91

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS							
	SERVIÇO:	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRONIZADA TIPO I NA SEDE, CONFORME TERMO DE COMPROMISSO Nº 958339/2024 COM O FNDE, JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE FORQUILHA/CE			DATA : 26/03/2025		BDI: 25,00% FLS
	PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHA			FONTE	VERSÃO	HORA MES
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 2025 02.26.001			SEINFRA	038 SEM DESONERAÇÃO	114,15%
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	08 (OITO) MESES			SP Obras	196 SEM DESONERAÇÃO	129,23%
	PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%
	DATA CERTAME:	26 DE MARÇO DE 2025.					0,00%
CODIGO COMPOSIÇÃO	CODIGO ITEM	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
80366	00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,03380000	R\$ 1,28	R\$ 0,04
80366	00026083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,00700000	R\$ 45,93	R\$ 0,32
80366	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,14160000	R\$ 22,64	R\$ 3,20
80366	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,14160000	R\$ 28,12	R\$ 3,98
VALOR:							R\$ 12,68
FRAÇÃO DE 100%:							R\$ 0,00
VALOR BDI (25,00%):							R\$ 3,17
VALOR COM BDI:							R\$ 15,85
QUANTIDADE (UN):							38,00
90373	90373	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATAO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 1/2 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	SINAPI	UN		R\$ 10,50	R\$ 861,00
90373	00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,00590000	R\$ 40,54	R\$ 0,23
90373	00026147	JOELHO PVC, SOLDÁVEL, COM BUCHA DE LATAO, 90 GRAUS, 25 MM X 1/2", PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 3,26	R\$ 3,26
90373	00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,03150000	R\$ 1,28	R\$ 0,04
90373	00026083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,00700000	R\$ 45,93	R\$ 0,32
90373	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13120000	R\$ 22,64	R\$ 2,97
90373	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13120000	R\$ 28,12	R\$ 3,68
VALOR:							R\$ 10,50
FRAÇÃO DE 100%:							R\$ 0,00
VALOR BDI (25,00%):							R\$ 2,63
VALOR COM BDI:							R\$ 13,13
QUANTIDADE (UN):							82,00
		LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Composições Próprias			R\$ 5,76	R\$ 17,28
FNDE 414	00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,00710000	R\$ 40,54	R\$ 0,28
FNDE 414	00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,03020000	R\$ 1,28	R\$ 0,03
FNDE 414	00003904	LUVA PVC SOLDÁVEL, 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 0,50	R\$ 0,50
FNDE 414	00026083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,00800000	R\$ 45,93	R\$ 0,36
FNDE 414	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09060000	R\$ 22,64	R\$ 2,05
FNDE 414	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09060000	R\$ 28,12	R\$ 2,54
VALOR:							R\$ 5,76
FRAÇÃO DE 100%:							R\$ 0,00
VALOR BDI (25,00%):							R\$ 1,44
VALOR COM BDI:							R\$ 7,20

PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHA
1750



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

SERVIÇO:	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRONIZADA TIPO I NA SEDE, CONFORME TERMO DE COMPROMISSO Nº 958339/2024 COM O FNDE, JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE FORQUILHA/CE	DATA : 26/03/2025	BDI: 25,00%	FLS.
PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHA	FORTE	VERSÃO	HORA
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 2025.02.28.001	SEINFRA	628 SEM DESONERAÇÃO	114,15%
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	08 (OITO) MESES	SP Obras	196 SEM DESONERAÇÃO	129,23%
PRazo DE VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESENTA) DIAS	Convenções Proprias	PRÓPRIA	0,00%
DATA CERTAME:	26 DE MARÇO DE 2025.			0,00%

CODIGO COMPOSIÇÃO	CODIGO ITEM	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
QUANTIDADE (UN):							3,00

104034	104034	COLAR DE TOMADA, PVC, COM TRAVAS, DE 110 MM X 1/2" OU 110 MM X 3/4", PARA LIGAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA. AF 06/2022	SINAPI	UN		R\$ 21,85	R\$ 21,85
104034	09001427	COLAR TOMADA PVC, COM TRAVAS, SAIDA COM ROSCA, DE 110 MM X 1/2" OU 110 MM X 3/4", PARA LIGACAO PREDIAL DE AGUA	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 12,61	R\$ 12,61
104034	88246	ASSENTADOR DE TUBOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,32210000	R\$ 21,66	R\$ 6,97
104034	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10310000	R\$ 22,10	R\$ 2,27
VALOR:							R\$ 21,85
FRAÇÃO DE 100%:							R\$ 0,00
VALOR BDI (25,00%):							R\$ 5,46
VALOR COM BDI:							R\$ 27,31
QUANTIDADE (UN):							1,00

		TUBO DE DESCARGA, TIPO BENGALA, PARA LIGACAO CAIXA DE DESCARGA - EMBUTIR, PVC, 40 MM X 150 CM	Composições Próprias			R\$ 28,19	R\$ 676,56
FNDE 119	09012513	TUBO DE DESCARGA, TIPO BENGALA, PARA LIGACAO CAIXA DE DESCARGA - EMBUTIR, PVC, 40 MM X 150 CM	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 13,33	R\$ 13,33
FNDE 119	88243	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,29300000	R\$ 22,64	R\$ 6,63
FNDE 119	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,29300000	R\$ 28,12	R\$ 8,23
VALOR:							R\$ 28,19
FRAÇÃO DE 100%:							R\$ 0,00
VALOR BDI (25,00%):							R\$ 7,05
VALOR COM BDI:							R\$ 35,24
QUANTIDADE (UN):							24,00

		JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDAVEL, COM ROSCA, DN 25MM x 3/4 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	Composições Próprias			R\$ 8,00	R\$ 32,00
FNDE 415	09000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,00710000	R\$ 40,54	R\$ 0,28
FNDE 415	09003529	JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 25 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 0,44	R\$ 0,44
FNDE 415	09038363	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,03020000	R\$ 1,28	R\$ 0,03
FNDE 415	09020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,00800000	R\$ 45,93	R\$ 0,36
FNDE 415	88243	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13590000	R\$ 22,64	R\$ 3,07
FNDE 415	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13590000	R\$ 28,12	R\$ 3,82
VALOR:							R\$ 8,00
FRAÇÃO DE 100%:							R\$ 0,00
VALOR BDI (25,00%):							R\$ 2,00
VALOR COM BDI:							R\$ 10,00
QUANTIDADE (UN):							4,00

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS							
	SERVIÇO:	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRONIZADA TIPO I NA SEDE, CONFORME TERMO DE COMPROMISSO Nº 958339/2024 COM O FNDE, JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE FORQUILHA/CE			DATA : 25/03/2025		BDI : 25,00% FLS.
	PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHA			FONTE	VERSÃO	HORAS
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 2025.02.28.001			SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	08 (OITO) MESES			SP Obras	136 SEM DESONERAÇÃO	129,23%
	PRazo DE VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS			Compras/2021	PRÓPRIA	0,00%
	DATA CERTAME:	26 DE MARÇO DE 2025.			21/03/2025		0,00%
CODIGO COMPOSIÇÃO	CODIGO ITEM	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
94500	94500	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2021	SINAPI	UN		R\$ 247,32	R\$ 1.978,56
94500	00003148	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 50 M (L X C)	SINAPI	UN	0,03540000	R\$ 9,49	R\$ 0,33
94500	00006012	REGISTRO GAVETA BRUTO EM LATAO FORJADO, BITOLA 3"	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 218,09	R\$ 218,09
94500	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,56950000	R\$ 22,64	R\$ 12,89
94500	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,56950000	R\$ 28,12	R\$ 16,01
						VALOR:	R\$ 247,32
						FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00
						VALOR BDI (25,00%):	R\$ 61,83
						VALOR COM BDI:	R\$ 309,15
						QUANTIDADE (UN):	8,00
94794	94794	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/2", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2021	SINAPI	UN		R\$ 118,88	R\$ 1.902,08
94794	00003148	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 50 M (L X C)	SINAPI	UN	0,01920000	R\$ 9,49	R\$ 0,18
94794	00006015	REGISTRO GAVETA COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS, SIMPLES, BITOLA 1 1/2"	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 99,71	R\$ 99,71
94794	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,37430000	R\$ 22,64	R\$ 8,47
94794	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,37430000	R\$ 28,12	R\$ 10,52
						VALOR:	R\$ 118,88
						FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00
						VALOR BDI (25,00%):	R\$ 29,72
						VALOR COM BDI:	R\$ 148,60
						QUANTIDADE (UN):	16,00
89987	89987	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2021	SINAPI	UN		R\$ 67,34	R\$ 2.626,26
89987	00003148	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 50 M (L X C)	SINAPI	UN	0,01060000	R\$ 9,49	R\$ 0,10
89987	00006005	REGISTRO GAVETA COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS, SIMPLES, BITOLA 3/4"	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 56,02	R\$ 56,02
89987	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,22120000	R\$ 22,64	R\$ 5,00
89987	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,22120000	R\$ 28,12	R\$ 6,22
						VALOR:	R\$ 67,34
						FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00
						VALOR BDI (25,00%):	R\$ 16,84
						VALOR COM BDI:	R\$ 84,18
						QUANTIDADE (UN):	39,00
89985	89985	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E	SINAPI	UN		R\$ 64,15	R\$ 833,95

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	SERVIÇO:	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRONIZADA TIPO I NA SEDE, CONFORME TERMO DE COMPROMISSO Nº 856339/2024 COM O FNDE, JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE FORQUILHA/CE	DATA : 26/03/2025	BDI : 25,00%
	PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHA	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO 114,15% 71,31%
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 2025.02.28.001	SP Obras Complementares	196 SEM DESONERAÇÃO 129,23% -
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	08 (OITO) MESES	PRÓPRIA	0,00% 0,00%
	PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESENTA) DIAS		
	DATA CERTAME:	26 DE MARÇO DE 2025.		

CODIGO COMPOSIÇÃO	CODIGO ITEM	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
89985	89985	CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2021	SINAPI	UN		R\$ 64,15	R\$ 833,95
89985	00003148	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 50 M (L X C)	SINAPI	UN	0,01060000	R\$ 9,49	R\$ 0,10
89985	00006024	REGISTRO PRESSAO COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADA, SIMPLES, BITOLA 3/4"	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 52,83	R\$ 52,83
89985	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,22120000	R\$ 22,64	R\$ 5,00
89985	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,22120000	R\$ 28,12	R\$ 6,22

VALOR:	R\$ 64,15
FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00
VALOR BDI (25.00%):	R\$ 16,04
VALOR COM BDI:	R\$ 80,19
QUANTIDADE (UN):	13,00

103042	103042	REGISTRO DE ESFERA, PVC, ROSCAVEL, COM BORBOLETA, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2021	SINAPI	UN		R\$ 14,61	R\$ 14,61
103042	00003148	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 50 M (L X C)	SINAPI	UN	0,01060000	R\$ 9,49	R\$ 0,10
103042	00006031	REGISTRO DE ESFERA PVC, COM BORBOLETA, COM ROSCA EXTERNA, DE 3/4"	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 8,93	R\$ 8,93
103042	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11020000	R\$ 22,64	R\$ 2,49
103042	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11020000	R\$ 28,12	R\$ 3,09

VALOR:	R\$ 14,61
FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00
VALOR BDI (25.00%):	R\$ 3,65
VALOR COM BDI:	R\$ 18,26
QUANTIDADE (UN):	1,00

90371	90371	REGISTRO DE ESFERA, PVC, ROSCAVEL, COM VOLANTE, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2021	SINAPI	UN		R\$ 16,99	R\$ 16,99
90371	00003148	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 50 M (L X C)	SINAPI	UN	0,01060000	R\$ 9,49	R\$ 0,10
90371	00006032	REGISTRO DE ESFERA, PVC, COM VOLANTE, VS, ROSCAVEL, DN 3/4", COM CORPO DIVIDIDO	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 11,31	R\$ 11,31
90371	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11020000	R\$ 22,64	R\$ 2,49
90371	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11020000	R\$ 28,12	R\$ 3,09

VALOR:	R\$ 16,99
FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00
VALOR BDI (25.00%):	R\$ 4,25
VALOR COM BDI:	R\$ 21,24
QUANTIDADE (UN):	1,00

94496	94496	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCAVEL, 1 1/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2021	SINAPI	UN		R\$ 59,79	R\$ 59,79
94496	00003148	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X	SINAPI	UN	0,01680000	R\$ 9,49	R\$ 0,15

4753
7 FLS

SECRETARIA MUNICIPAL DE FORQUILHA

		RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS				
		SERVIÇO:	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRONIZADA TIPO I NA SEDE, CONFORME TERMO DE COMPROMISSO Nº 958339/2024 COM O FNDE, JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE FORQUILHA/CE		DATA : 26/03/2025	BDI: 25,00%
		PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHA		VERSIÃO	HORA
		MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 2025.02.28.001		SEINFRA	023 SEM DESONERAÇÃO 114,15% 71,31%
		EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	08 (OITO) MESES		SP Obras	196 SEM DESONERAÇÃO 129,23%
		PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS		Compostos e Materiais	PRÓPRIA 0,00% 0,00%
DATA CERTAME:		26 DE MARÇO DE 2025.				

CODIGO COMPOSIÇÃO	CODIGO ITEM	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
94496	00003140	50 M (L X C)					
94496	00006017	REGISTRO GAVETA BRUTO EM LATAO FORJADO, BITOLA 1 1/4"	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 49,39	R\$ 49,39
94496	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,20210000	R\$ 22,64	R\$ 4,57
94496	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,20210000	R\$ 28,12	R\$ 5,66
VALOR:							R\$ 59,79
FRAÇÃO DE 100%:							R\$ 0,00
VALOR BDI (25,00%):							R\$ 14,95
VALOR COM BDI:							R\$ 74,74
QUANTIDADE (UN):							1,00

101207	101207	ESCAVAÇÃO VERTICAL PARA EDIFICAÇÃO, COM CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE DE SOLO DE 1ª CATEGORIA, COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA: 0,8 M³ / 111 HP), FROTA DE 2 CAMINHÕES BASCULANTES DE 18 M³, DMT ATÉ 1 KM E VELOCIDADE MÉDIA 14 KM/H. AF_05/2020	SINAPI	M3		R\$ 7,98	R\$ 48,92
101207	89884	CAMINHÃO BASCULANTE 18 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRACÇÃO COMBINADO DE 45000 KG, POTÊNCIA 330 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_12/2014	SINAPI	CHI	0,00580000	R\$ 73,58	R\$ 0,42
101207	89883	CAMINHÃO BASCULANTE 18 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRACÇÃO COMBINADO DE 45000 KG, POTÊNCIA 330 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_12/2014	SINAPI	CHP	0,02090000	R\$ 260,99	R\$ 5,45
101207	5632	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,00270000	R\$ 70,92	R\$ 0,19
101207	5631	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,01070000	R\$ 152,96	R\$ 1,63
101207	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01340000	R\$ 22,10	R\$ 0,29
VALOR:							R\$ 7,98
FRAÇÃO DE 100%:							R\$ 0,00
VALOR BDI (25,00%):							R\$ 2,00
VALOR COM BDI:							R\$ 9,98
QUANTIDADE (M3):							6,13

00012567	00012567	ANEL EM CONCRETO ARMADO, LISO, PARA FOSSAS SEPTICAS E SUMIDOUROS, SEM FUNDO, DIAMETRO INTERNO DE 2,50 M E ALTURA DE 0,50 M	SINAPI	UN		R\$ 668,54	R\$ 17.382,04
00012567	00012567	ANEL EM CONCRETO ARMADO, LISO, PARA FOSSAS SEPTICAS E SUMIDOUROS, SEM FUNDO, DIAMETRO INTERNO DE 2,50 M E ALTURA DE 0,50 M	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 668,54	R\$ 668,54
VALOR:							R\$ 668,54
FRAÇÃO DE 100%:							R\$ 0,00
VALOR BDI (25,00%):							R\$ 167,14
VALOR COM BDI:							R\$ 835,68

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS			
	SERVIÇO:	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRONIZADA TIPO I NA SEDE, CONFORME TERMO DE COMPROMISSO Nº 958339/2024 COM O FNDE, JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE FORQUILHA/CE	
	PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHA	
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 2025.02.28.001	
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	06 (SEIS) MESES	
	PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESENTA) DIAS	
	DATA CERTAME:	26 DE MARÇO DE 2025.	
		DATA : 26/03/2025	BDI : 23,00%
		FONTE VERSÃO SEINFRA 028 SEM DESONERAÇÃO SP Obras 196 SEM DESONERAÇÃO Contratos Próprios PRÓPRIA	HORA MES 114,15% 71,91% 125,23% - 0,00% 0,00%

CODIGO COMPOSIÇÃO	CODIGO ITEM	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
						QUANTIDADE (UN):	26,00

103073	103073	EXECUÇÃO DE RADIER, ESPESSURA DE 30 CM, FCK = 30 MPA, COM USO DE FORMAS EM MADEIRA SERRADA. AF_09/2021	SINAPI	M2		R\$ 249,84	R\$ 3.060,54
103073	97093	ARMAÇÃO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM USO DE TELA Q-283. AF_09/2021	SINAPI	KG	8,96000000	R\$ 8,31	R\$ 74,45
103073	97087	CAMADA SEPARADORA PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM LONA PLÁSTICA. AF_09/2021	SINAPI	M2	1,24000000	R\$ 1,47	R\$ 1,82
103073	97083	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS A PERCUSSÃO. AF_09/2021	SINAPI	M2	1,00000000	R\$ 3,98	R\$ 3,98
103073	97096	CONCRETAGEM DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, FCK 30 MPA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_09/2021	SINAPI	M3	0,33500000	R\$ 397,95	R\$ 133,31
103073	97082	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VIGA DE BORDA PARA RADIER. AF_09/2021	SINAPI	M3	0,03500000	R\$ 64,17	R\$ 2,24
103073	97086	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2021	SINAPI	M2	0,16000000	R\$ 122,60	R\$ 19,61
103073	96824	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE "10 CM". AF_01/2024	SINAPI	M3	0,10000000	R\$ 150,39	R\$ 15,03

VALOR:	R\$ 249,84
FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00
VALOR BDI (25.00%):	R\$ 62,46
VALOR COM BDI:	R\$ 312,30
QUANTIDADE (M2):	12,25

C5204	C5204	ESCADA DE MARINHEIRO EM AÇO INOX 316L COM PROTEÇÃO	SEINFRA	M		R\$ 1.965,04	R\$ 15.720,32
C5204	I13147	ESCADA DE MARINHEIRO EM AÇO INOX 316L COM PROTEÇÃO	SEINFRA	M	1,00000000	R\$ 1.917,94	R\$ 1.917,94
C5204	I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 26,85	R\$ 26,85
C5204	I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 20,25	R\$ 20,25

VALOR:	R\$ 1.965,04
FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00
VALOR BDI (25.00%):	R\$ 491,26
VALOR COM BDI:	R\$ 2.456,30
QUANTIDADE (M):	8,00

99839	99839	GUARDA-CORPO DE AÇO GALVANIZADO DE 1,10M DE ALTURA, MONTANTES TUBULARES DE 1.1/2 ESPAÇADOS DE 1,20M, TRAVESSA SUPERIOR DE 2, GRADIL FORMADO POR BARRAS CHATAS EM FERRO DE 32X4,8MM, FIXADO COM CHUMBADOR MECÂNICO. AF_04/2019 PS	SINAPI	M		R\$ 422,30	R\$ 4.223,00
99839	00000546	BARRA DE AÇO CHATA, RETANGULAR (QUALQUER BITOLA)	SINAPI	KG	9,22400000	R\$ 6,22	R\$ 57,37
99839	06001332	CHAPA DE AÇO GROSSA, ASTM A36, E = 3/8"	SINAPI	KG	0,89600000	R\$ 5,43	R\$ 4,86



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

SERVIÇO:EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRONIZADA TIPO I NA SEDE, CONFORME TERMO DE COMPROMISSO Nº 958335/2024 COM O FNDE, JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE FORQUILHA/CE

DATA : 26/03/2025

BDI: 25,00% PLS

PREFEITURA:A PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHA

MODALIDADE:CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 2025.02.28.001

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:08 (OITO) MESES

PRazo DE VALIDADE DA PROPOSTA:60 (SESSENTA) DIAS

DATA CERTAME:26 DE MARÇO DE 2025.

SEINFRA028 SEM DESONERAÇÃO114,10%71,31%

SP Obras196 SEM DESONERAÇÃO128,23%

Composições PrópriasPROPRIA0,00%0,00%

CODIGO COMPOSIÇÃO	CODIGO ITEM	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITARIO	TOTAL
99839	00001332	(9,53 MM) 74,69 KG/M2					
99839	00011002	ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIAMETRO IGUAL A 2,50 MM	SINAPI	KG	0,07100000	R\$ 28,60	R\$ 2,03
99839	00011984	PARAFUSO DE AÇO ZINCADO, TIPO CHUMBADOR PARABOLT, DIAMETRO 3/8", COMPRIMENTO 75 MM	SINAPI	UN	3,93300000	R\$ 1,79	R\$ 5,96
99839	00021012	TUBO AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 40 MM (1 1/2"), E = 3,00 MM, *3,48* KG/M (NBR 5580)	SINAPI	M	0,90000000	R\$ 33,97	R\$ 30,57
99839	00021013	TUBO AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 50 MM (2"), E = 3,00 MM, *4,40* KG/M (NBR 5580)	SINAPI	M	1,02900000	R\$ 44,34	R\$ 45,62
99839	88251	AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	4,74800000	R\$ 23,22	R\$ 110,24
99839	88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	5,78000000	R\$ 28,66	R\$ 165,65
VALOR:							R\$ 422,30
FRAÇÃO DE 100%:							R\$ 0,00
VALOR BDI (25.00%):							R\$ 105,58
VALOR COM BDI:							R\$ 527,88
QUANTIDADE (M):							10,00

		CISTERNA MODULAR 600 Litros	Composições Próprias			R\$ 1.863,65	R\$ 11.181,90
FNDE 78	FNDE406	Cisternas Modulares Tecnoltri ou equivalente tecnico - 600L	PROPRIA	UN	1,00000000	R\$ 1.850,00	R\$ 1.850,00
FNDE 78	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,26900000	R\$ 22,64	R\$ 6,09
FNDE 78	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,26900000	R\$ 28,12	R\$ 7,56
VALOR:							R\$ 1.863,65
FRAÇÃO DE 100%:							R\$ 0,00
VALOR BDI (25.00%):							R\$ 465,91
VALOR COM BDI:							R\$ 2.329,56
QUANTIDADE (UN):							6,00

		SMART FILTRO	Composições Próprias			R\$ 403,65	R\$ 807,30
FNDE 79	FNDE107	SMART FILTRO TECNOTRI OU EQUIVALENTE	PROPRIA	UN	1,00000000	R\$ 390,00	R\$ 390,00
FNDE 79	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,26900000	R\$ 22,64	R\$ 6,09
FNDE 79	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,26900000	R\$ 28,12	R\$ 7,56
VALOR:							R\$ 403,65
FRAÇÃO DE 100%:							R\$ 0,00
VALOR BDI (25.00%):							R\$ 100,91
VALOR COM BDI:							R\$ 504,56
QUANTIDADE (UN):							2,00

92692	92692	NIPLE, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXAO ROSQUEADA, DN 15 (1/2"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	SINAPI	UN		R\$ 12,99	R\$ 129,90
-------	-------	---	--------	----	--	-----------	------------

DI: 05.004
RES
71,31%



VALOR:	R\$ 12,99
FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00
VALOR BDI (25.00%):	R\$ 3,25
VALOR COM BDI:	R\$ 16,24
QUANTIDADE (UN):	10,00

VALOR:	R\$ 9,34
FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00
VALOR BDI (25,00%):	R\$ 2,34
VALOR COM BDI:	R\$ 11,68
QUANTIDADE (UN):	5,00

VALOR:	R\$ 20,61
FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00
VALOR BDI (25.00%):	R\$ 5,15
VALOR COM BDI:	R\$ 25,76
QUANTIDADE (M):	164,60

Página: 134

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



SERVIÇO:	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRONIZADA TIPO I NA SEDE, CONFORME TERMO DE COMPROMISSO Nº 958339/2024 COM O FNDE, JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE FORQUILHA/CE
PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHA
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 2025.02.26.001
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	06 (SEIS) MESES
PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS
DATA CERTAME:	26 DE MARÇO DE 2025.

DATA : 26/03/2025		BDI 25,00%	
FORTE	VERSÃO	HORA	MES
SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
SP Obras	196 SEM DESONERAÇÃO	128,23%	-
Composição Própria:	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

CODIGO COMPOSIÇÃO	CODIGO ITEM	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00500	00000003	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,07300000	R\$ 1,28	R\$ 0,09
00500	00000004	TUBO PVC, SERIE R, DN 150 MM, PARA ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS PREDIAL (NBR 5688)	SINAPI	M	1,03530000	R\$ 34,11	R\$ 35,31
00500	00000005	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13090000	R\$ 22,64	R\$ 2,96
00500	00000006	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13090000	R\$ 28,12	R\$ 3,68
VALOR:							R\$ 42,04
FRAÇÃO DE 100%:							R\$ 0,00
VALOR BDI (25.00%):							R\$ 10,51
VALOR COM BDI:							R\$ 52,55
QUANTIDADE (M):							65,70

90702	90702	TUBO DE PVC CORRUGADO DE DUPLA PAREDE PARA REDE COLETORA DE ESGOTO, DN 200 MM, JUNTA ELÁSTICA - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF 01/2021	SINAPI	M		R\$ 68,42	R\$ 2.716,27
90702	00000006	ANEL BORRACHA, PARA TUBO PVC, REDE COLETOR ESGOTO, DN 200 MM (NBR 7362)	SINAPI	UN	0,16670000	R\$ 16,37	R\$ 2,72
90702	00000007	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	SINAPI	UN	0,01670000	R\$ 16,73	R\$ 0,27
90702	00000008	TUBO PVC CORRUGADO, PAREDE DUPLA, JE, DN 200 MM/ DE 200 MM, REDE COLETORA ESGOTO	SINAPI	M	1,05000000	R\$ 57,60	R\$ 60,48
90702	00000009	ASSENTADOR DE TUBOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11320000	R\$ 21,66	R\$ 2,45
90702	00000010	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11320000	R\$ 22,10	R\$ 2,50
VALOR:							R\$ 68,42
FRAÇÃO DE 100%:							R\$ 0,00
VALOR BDI (25.00%):							R\$ 17,11
VALOR COM BDI:							R\$ 85,53
QUANTIDADE (M):							39,70

90703	90703	TUBO DE PVC CORRUGADO DE DUPLA PAREDE PARA REDE COLETORA DE ESGOTO, DN 250 MM, JUNTA ELÁSTICA - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF 01/2021	SINAPI	M		R\$ 107,48	R\$ 6.749,74
90703	00000011	ANEL BORRACHA, PARA TUBO PVC, REDE COLETOR ESGOTO, DN 250 MM (NBR 7362)	SINAPI	UN	0,16670000	R\$ 41,36	R\$ 6,89
90703	00000012	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	SINAPI	UN	0,01880000	R\$ 16,73	R\$ 0,31
90703	00000013	TUBO PVC CORRUGADO, PAREDE DUPLA, JE, DN 250 MM/ DE 250 MM, REDE COLETORA ESGOTO	SINAPI	M	1,05000000	R\$ 90,22	R\$ 94,73
90703	00000014	ASSENTADOR DE TUBOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12710000	R\$ 21,66	R\$ 2,75
90703	00000015	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12710000	R\$ 22,10	R\$ 2,80
VALOR:							R\$ 107,48
FRAÇÃO DE 100%:							R\$ 0,00
VALOR BDI (25.00%):							R\$ 26,87
VALOR COM BDI:							R\$ 134,35
QUANTIDADE (M):							62,80



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

SERVIÇO:

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRONIZADA TIPO I NA SEDE, CONFORME TERMO DE COMPROMISSO Nº 958339/2024 COM O FNDE, JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE FORQUILHA/CE

PREFEITURA:

A PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHA

MODALIDADE:

CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 2025.02.26.001

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:

06 (SEIS) MESES

PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:

60 (SESENTA) DIAS

DATA CERTAME:

26 DE MARÇO DE 2025

DATA : 26/03/2025

BDM: 25,00%

FLS.

VERÃO

HORA

06 MESES

SEINFRA

629 SEM DESONERAÇÃO

114,15%

71,31%

SP Obras

196 SEM DESONERAÇÃO

129,23%

-

Composições

PRÓPRIA

0,00%

0,00%

CODIGO COMPOSIÇÃO

CODIGO ITEM

DESCRIÇÃO

FORTE

UNID

COEFICIENTE

PREÇO UNITÁRIO

TOTAL

89509	89509	TUBO PVC, SERIE R, AGUA PLUVIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF 06/2022	SINAPI	M			R\$ 17,27	R\$ 559,55
89509	00000083	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,01050000		R\$ 1,28	R\$ 0,01
89509	00020068	TUBO PVC, SERIE R, DN 50 MM, PARA ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS PREDIAL (NBR 5688)	SINAPI	M	1,03530000		R\$ 7,38	R\$ 7,64
89509	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,18970000		R\$ 22,64	R\$ 4,29
89509	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,18970000		R\$ 28,12	R\$ 5,33
VALOR:							R\$ 17,27	
FRAÇÃO DE 100%:							R\$ 0,00	
VALOR BDI (25.00%):							R\$ 4,32	
VALOR COM BDI:							R\$ 21,59	
QUANTIDADE (M):							32,40	

89571	89571	TE, PVC, SERIE R, AGUA PLUVIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF 06/2022	SINAPI	UN			R\$ 47,65	R\$ 285,90
89571	00000099	ANEL BORRACHA, DN 100 MM, PARA TUBO SERIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	3,00000000		R\$ 3,63	R\$ 10,89
89571	00020078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	SINAPI	UN	0,17250000		R\$ 16,73	R\$ 2,88
89571	00020179	TE, PVC, SERIE R, 100 X 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000		R\$ 25,18	R\$ 25,18
89571	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,17170000		R\$ 22,64	R\$ 3,88
89571	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,17170000		R\$ 28,12	R\$ 4,82
VALOR:							R\$ 47,65	
FRAÇÃO DE 100%:							R\$ 0,00	
VALOR BDI (25.00%):							R\$ 11,91	
VALOR COM BDI:							R\$ 59,56	
QUANTIDADE (UN):							6,00	

89585	89585	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE R, AGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF 06/2022	SINAPI	UN			R\$ 34,78	R\$ 556,48
89585	00000293	ANEL BORRACHA, DN 100 MM, PARA TUBO SERIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	2,00000000		R\$ 3,63	R\$ 7,26
89585	00020151	JOELHO, PVC SERIE R, 45 GRAUS, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000		R\$ 11,76	R\$ 11,76
89585	00020078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	SINAPI	UN	0,11500000		R\$ 16,73	R\$ 1,92

Página: 136

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS																		
	SERVIÇO:	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRONIZADA TIPO I NA SEDE, CONFORME TERMO DE COMPROMISSO Nº 958339/2024 COM O FNDE, JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE FORQUILHA/CE	DATA : 26/03/2025 BDI : 25,00%																
	PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHA	<table border="1"> <tr> <th>FONTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>028 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>114,15%</td> <td>71,31%</td> </tr> <tr> <td>SF Obras</td> <td>196 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>129,23%</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>Curiosidade Propria</td> <td>PROPRIA</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> </tr> </table>	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%	SF Obras	196 SEM DESONERAÇÃO	129,23%	-	Curiosidade Propria	PROPRIA	0,00%	0,00%
	FONTE	VERSÃO	HORA	MES															
	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%															
	SF Obras	196 SEM DESONERAÇÃO	129,23%	-															
	Curiosidade Propria	PROPRIA	0,00%	0,00%															
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 2025.02.28-001																		
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	08 (OITO) MESES																		
PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS																		
DATA CERTAME:	26 DE MARÇO DE 2025.																		

CODIGO COMPOSIÇÃO	CODIGO ITEM	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
89503	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,27290000	R\$ 22,64	R\$ 6,17
89505	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,27290000	R\$ 28,12	R\$ 7,67

VALOR:	R\$ 34,78
FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00
VALOR BDI (25.00%):	R\$ 8,70
VALOR COM BDI:	R\$ 43,48
QUANTIDADE (UN):	16,00

89520	89520	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE R, AGUA PLUVIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF 06/2022	SINAPI	UN		R\$ 12,36	R\$ 24,72
89520	00020085	ANEL BORRACHA, DN 50 MM, PARA TUBO SERIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	2,00000000	R\$ 2,30	R\$ 4,60
89520	00020149	JOELHO, PVC SERIE R, 45 GRAUS, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 3,86	R\$ 3,86
89520	00020078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	SINAPI	UN	0,05000000	R\$ 16,73	R\$ 0,83
89520	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06070000	R\$ 22,64	R\$ 1,37
89520	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06070000	R\$ 28,12	R\$ 1,70

VALOR:	R\$ 12,36
FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00
VALOR BDI (25.00%):	R\$ 3,09
VALOR COM BDI:	R\$ 15,45
QUANTIDADE (UN):	2,00

89584	89584	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE R, AGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF 06/2022	SINAPI	UN		R\$ 34,18	R\$ 1.538,10
89584	00020299	ANEL BORRACHA, DN 100 MM, PARA TUBO SERIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	2,00000000	R\$ 3,63	R\$ 7,26
89584	00020157	JOELHO, PVC SERIE R, 90 GRAUS, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 11,16	R\$ 11,16
89584	00020078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	SINAPI	UN	0,11500000	R\$ 16,73	R\$ 1,92
89584	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,27290000	R\$ 22,64	R\$ 6,17
89584	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,27290000	R\$ 28,12	R\$ 7,67

VALOR:	R\$ 34,18
FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00
VALOR BDI (25.00%):	R\$ 8,55
VALOR COM BDI:	R\$ 42,73
QUANTIDADE (UN):	45,00

104345	104345	JUNÇÃO DE REDUÇÃO INVERTIDA, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E	SINAPI	UN		R\$ 33,05	R\$ 33,05
--------	--------	---	--------	----	--	-----------	-----------

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS																			
	SERVIÇO:	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRONIZADA TIPO I NA SEDE, CONFORME TERMO DE COMPROMISSO Nº 958339/2024 COM O FNDE, JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE FORQUILHA/CE																	
	PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHA																	
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 2025.02.28.001																	
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	08 (OITO) MESES																	
	PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS																	
	DATA CERTAME:	26 DE MARÇO DE 2025.																	
		DATA : 26/03/2025	BDI : 25,00%																
		<table border="1"> <thead> <tr> <th>FONTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>028 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>114,45%</td> <td>71,31%</td> </tr> <tr> <td>SP Obras</td> <td>196 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>129,23%</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>Composição Própria</td> <td>PRÓPRIA</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> </tr> </tbody> </table>	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,45%	71,31%	SP Obras	196 SEM DESONERAÇÃO	129,23%	-	Composição Própria	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	
FONTE	VERSÃO	HORA	MES																
SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,45%	71,31%																
SP Obras	196 SEM DESONERAÇÃO	129,23%	-																
Composição Própria	PRÓPRIA	0,00%	0,00%																

CODIGO COMPOSIÇÃO	CODIGO ITEM	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
104345	104345	INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	UN		R\$ 33,05	R\$ 33,05
104345	00000301	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)	SINAPI	UN	2,00000000	R\$ 3,10	R\$ 6,20
104345	00000296	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (NBR 5688)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 1,75	R\$ 1,75
104345	00010908	JUNCAO DE REDUCAO INVERTIDA, PVC SOLDADAVEL, 100 X 50 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 10,97	R\$ 10,97
104345	00020078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	SINAPI	UN	0,14000000	R\$ 16,73	R\$ 2,34
104345	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,23250000	R\$ 22,64	R\$ 5,26
104345	88257	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,23250000	R\$ 28,12	R\$ 6,53
						VALOR:	R\$ 33,05
						FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00
						VALOR BDI (25.00%):	R\$ 8,26
						VALOR COM BDI:	R\$ 41,31
						QUANTIDADE (UN):	1,00

		JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS	Composições Próprias			R\$ 68,69	R\$ 206,07
FNDE 416	00000299	ANEL BORRACHA, DN 100 MM, PARA TUBO SERIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	2,00000000	R\$ 3,63	R\$ 7,26
FNDE 416	00000296	ANEL BORRACHA, DN 75 MM, PARA TUBO SERIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 2,79	R\$ 2,79
FNDE 416	00020143	JUNCAO SIMPLES, PVC SERIE R, DN 100 X 75 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 39,88	R\$ 39,88
FNDE 416	00020078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	SINAPI	UN	0,15250000	R\$ 16,73	R\$ 2,55
FNDE 416	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,31970000	R\$ 22,64	R\$ 7,23
FNDE 416	88257	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,31970000	R\$ 28,12	R\$ 8,98
						VALOR:	R\$ 68,69
						FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00
						VALOR BDI (25.00%):	R\$ 17,17
						VALOR COM BDI:	R\$ 85,86
						QUANTIDADE (UN):	3,00

		JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS	Composições Próprias			R\$ 68,69	R\$ 137,38
FNDE 421	00000299	ANEL BORRACHA, DN 100 MM, PARA TUBO SERIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	2,00000000	R\$ 3,63	R\$ 7,26
FNDE 421	00000296	ANEL BORRACHA, DN 75 MM, PARA TUBO SERIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 2,79	R\$ 2,79
FNDE 421	00020143	JUNCAO SIMPLES, PVC SERIE R, DN 100 X 75 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 39,88	R\$ 39,88
FNDE 421	00020078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR	SINAPI	UN	0,15250000	R\$ 16,73	R\$ 2,55

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS								
		SERVIÇO:	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRONIZADA TIPO I NA SEDE, CONFORME TERMO DE COMPROMISSO Nº 958339/2024 COM O FNDE, JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE FORQUILHA/CE			DATA : 26/03/2025		
		PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHA			BDI : 25,00%		
		MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 2025.02.28.001			SEINFRA 028 SEM DESONERAÇÃO 114,15% 71,31% SP Obras 196 SEM DESONERAÇÃO 129,23% 0,00% Composições Próprias PRÓPRIA 0,00% 0,00%		
		EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	08 (OITO) MESES					
		PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS					
		DATA CERTAME:	26 DE MARÇO DE 2025.					
CÓDIGO COMPOSIÇÃO	CÓDIGO ITEM	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
FNDE 421	00020078	(USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)						
FNDE 421	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,31970000	R\$ 22,64	R\$ 7,23	
FNDE 421	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,31970000	R\$ 28,12	R\$ 8,98	
						VALOR:	R\$ 68,69	
						FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00	
						VALOR BDI (25,00%):	R\$ 17,17	
						VALOR COM BDI:	R\$ 85,86	
						QUANTIDADE (UN):	2,00	
89549	89549	REDUÇÃO EXCÊNTRICA, PVC, SERIE R, AGUA PLUVIAL, DN 75 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF 06/2022	SINAPI	UN		R\$ 14,10	R\$ 28,20	
89549	00020085	ANEL BORRACHA, DN 50 MM, PARA TUBO SERIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 2,30	R\$ 2,30	
89549	00000298	ANEL BORRACHA, DN 75 MM, PARA TUBO SERIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 2,79	R\$ 2,79	
89549	00020078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	SINAPI	UN	0,06250000	R\$ 16,73	R\$ 1,04	
89549	00020045	REDUÇAO EXCÊNTRICA PVC, SERIE R, DN 75 X 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 5,36	R\$ 5,36	
89549	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05160000	R\$ 22,64	R\$ 1,16	
89549	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05160000	R\$ 28,12	R\$ 1,45	
						VALOR:	R\$ 14,10	
						FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00	
						VALOR BDI (25,00%):	R\$ 3,53	
						VALOR COM BDI:	R\$ 17,63	
						QUANTIDADE (UN):	2,00	
		CURVA 45 GRAUS, PVC, SERIE R, AGUA PLUVIAL, DN 200 MM, VINILFORT, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO	Composições Próprias			R\$ 78,00	R\$ 156,00	
FNDE 30	00000306	ANEL BORRACHA, PARA TUBO PVC, REDE COLETOR ESGOTO, DN 200 MM (NBR 7362)	SINAPI	UN	2,00000000	R\$ 16,37	R\$ 32,74	
FNDE 30	00042686	CAP, PVC, JE, OCRE, DN 200 MM (CONEXAO PARA TUBO COLETOR DE ESGOTO)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 41,36	R\$ 41,36	
FNDE 30	00020078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	SINAPI	UN	0,05000000	R\$ 16,73	R\$ 0,83	
FNDE 30	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06070000	R\$ 22,64	R\$ 1,37	
FNDE 30	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06070000	R\$ 28,12	R\$ 1,70	
						VALOR:	R\$ 78,00	
						FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00	
						VALOR BDI (25,00%):	R\$ 19,50	
						VALOR COM BDI:	R\$ 97,50	
						QUANTIDADE (UN):	2,00	

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	SERVIÇO:	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRONIZADA TIPO I NA SEDE, CONFORME TERMO DE COMPROMISSO Nº 958339/2024 COM O FNDE, JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE FORQUILHA/CE	DATA : 26/03/2025		BDI 25,00% FLS.		
	PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHA	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 2025.02.28-001	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	0,31%	
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	08 (OITO) MESES	SP Obras	196 SEM DESONERAÇÃO	129,23%	0,00%	
	PRazo DE VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESENTA) DIAS	Compostos	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	
	DATA CERTAME:	26 DE MARÇO DE 2025.	Proprietário				
CODIGO COMPOSIÇÃO	CODIGO ITEM	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

104178	104178	CAP, PVC, SERIE R, AGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF 06/2022	SINAPI	UN		R\$ 15,27	R\$ 91,62
104178	00060299	ANEL BORRACHA, DN 100 MM, PARA TUBO SERIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 3,63	R\$ 3,63
104178	00020088	CAP PVC, SERIE R, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 7,39	R\$ 7,39
104178	00020078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXÕES COM JUNTA ELÁSTICA, EMBALAGEM DE 400 GR (USO EM PVC, AÇO, POLIETILENO E OUTROS)	SINAPI	UN	0,05750000	R\$ 16,73	R\$ 0,96
104178	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06500000	R\$ 22,64	R\$ 1,47
104178	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06500000	R\$ 28,12	R\$ 1,82
VALOR:						R\$ 15,27	
FRAÇÃO DE 100%:						R\$ 0,00	
VALOR BDI (25,00%):						R\$ 3,82	
VALOR COM BDI:						R\$ 19,09	
QUANTIDADE (UN):						6,00	

99253	99253	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M PARA REDE DE DRENAGEM. AF 12/2020	SINAPI	UN		R\$ 477,11	R\$ 6.202,43
99253	5679	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,01780000	R\$ 53,77	R\$ 0,95
99253	5678	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,00870000	R\$ 109,63	R\$ 0,95
99253	00062692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	SINAPI	L	0,00540000	R\$ 5,01	R\$ 0,02
99253	00004491	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,11840000	R\$ 7,47	R\$ 0,88
99253	00005069	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	SINAPI	KG	0,01250000	R\$ 9,20	R\$ 0,11
99253	00004517	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,14080000	R\$ 2,61	R\$ 0,36
99253	00005193	TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 20* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,44160000	R\$ 12,44	R\$ 5,49
99253	00067258	TIJOLO CERAMICO MACICO COMUM DE *5 X 10 X	SINAPI	UN	131,81580000	R\$ 0,38	R\$ 50,09

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



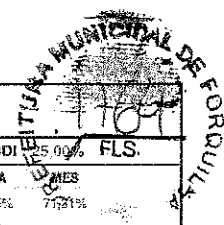
RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

SERVIÇO:	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRONIZADA TIPO I NA SEDE, CONFORME TERMO DE COMPROMISSO Nº 958339/2024 COM O FNDE, JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE FORQUILHA/CE	DATA : 26/03/2025	BDI : 25,00%															
PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHA	<table><tr><th>FORTE</th><th>VERSÃO</th><th>HORA</th><th></th></tr><tr><td>SEINFRA</td><td>028 SEM DESONERAÇÃO</td><td>114,15%</td><td>71,31%</td></tr><tr><td>SP Obras</td><td>196 SEM DESONERAÇÃO</td><td>126,23%</td><td>-</td></tr><tr><td>Composições Próprias</td><td>PRÓPRIA</td><td>0,00%</td><td>0,00%</td></tr></table>	FORTE	VERSÃO	HORA		SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%	SP Obras	196 SEM DESONERAÇÃO	126,23%	-	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
FORTE	VERSÃO	HORA																
SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%															
SP Obras	196 SEM DESONERAÇÃO	126,23%	-															
Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%															
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 2025.02.28.001																	
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	08 (OITO) MESES																	
PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS																	
DATA CERTAME:	25 DE MARÇO DE 2025.																	

CODIGO COMPOSIÇÃO	CODIGO ITEM	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO-UNITÁRIO	TOTAL
99253	00007253	20" CM (L X A X C)					
99253	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	5,09440000	R\$ 28,88	R\$ 147,12
99253	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	4,00280000	R\$ 22,10	R\$ 88,46
99253	88628	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,11560000	R\$ 415,77	R\$ 48,06
99253	87316	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,01480000	R\$ 378,53	R\$ 5,60
99253	94970	CONCRETO FCK = 20MPa, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	SINAPI	M3	0,07440000	R\$ 347,10	R\$ 25,82
99253	97735	PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 30 A 100 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF_03/2024	SINAPI	M3	0,04480000	R\$ 2.185,13	R\$ 97,89
99253	101616	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020	SINAPI	M2	0,81000000	R\$ 6,56	R\$ 5,31
VALOR:							R\$ 477,11
FRAÇÃO DE 100%:							R\$ 0,00
VALOR BDI (25,00%):							R\$ 119,28
VALOR COM BDI:							R\$ 596,39
QUANTIDADE (UN):							13,00

89482	89482	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAIS DE ENCAMINHAMENTO DE ÁGUA PLUVIAL. AF_06/2022	SINAPI	UN		R\$ 30,08	R\$ 330,88
89482	00000122	ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM "850" GR	SINAPI	UN	0,02920000	R\$ 40,54	R\$ 1,18
89482	00005103	CAIXA SIFONADA PVC, 100 X 100 X 50 MM, COM GRELHA REDONDA, BRANCA	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 15,85	R\$ 15,85
89482	00009883	LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,00680000	R\$ 1,28	R\$ 0,00
89482	00020083	SOLUÇÃO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,04400000	R\$ 45,93	R\$ 2,02
89482	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,21750000	R\$ 22,64	R\$ 4,92
89482	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,21750000	R\$ 28,12	R\$ 6,11
VALOR:							R\$ 30,08
FRAÇÃO DE 100%:							R\$ 0,00
VALOR BDI (25,00%):							R\$ 7,52
VALOR COM BDI:							R\$ 37,60
QUANTIDADE (UN):							11,00

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\$ 18,82	R\$ 1.669,33
89711	00009883	LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,01630000	R\$ 1,28	R\$ 0,02
89711	00009835	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	SINAPI	M	1,05490000	R\$ 3,74	R\$ 3,94
89711	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,29300000	R\$ 22,64	R\$ 6,63



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



SERVIÇO:	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRONIZADA TIPO I NA SEDE, CONFORME TERMO DE COMPROMISSO Nº 558339/2024 COM O FNDE, JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE FORQUILHA/CE
PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHA
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 2935.02.28.001
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	08 (OITO) MESES
PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESENTA) DIAS
DATA CERTAME:	26 DE MARÇO DE 2025.

DATA : 26/03/2025		BDI 5,00% FLS.	
FONTE	VERSÃO	HORA	MES
SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	7,721%
SP Obras	196 SEM DESONERAÇÃO	129,23%	-
Consequência Proposta:	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

CODIGO COMPOSIÇÃO	CODIGO ITEM	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
89711	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,29390000	R\$ 28,12	R\$ 8,23

VALOR:	R\$ 18,82
FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00
VALOR BDI (25.00%):	R\$ 4,71
VALOR COM BDI:	R\$ 23,53
QUANTIDADE (M):	88,70

89712	89712	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	SINAPI	M		R\$ 22,68	R\$ 4.699,30
89712	00038983	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,01770000	R\$ 1,28	R\$ 0,02
89712	00009838	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	SINAPI	M	1,05490000	R\$ 6,19	R\$ 6,52
89712	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,31820000	R\$ 22,64	R\$ 7,20
89712	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,31820000	R\$ 28,12	R\$ 8,94

VALOR:	R\$ 22,68
FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00
VALOR BDI (25.00%):	R\$ 5,67
VALOR COM BDI:	R\$ 28,35
QUANTIDADE (M):	207,20

89713	89713	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	SINAPI	M		R\$ 27,93	R\$ 589,32
89713	00038983	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,02120000	R\$ 1,28	R\$ 0,02
89713	00009837	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 75 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	SINAPI	M	1,05490000	R\$ 8,12	R\$ 8,56
89713	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,38130000	R\$ 22,64	R\$ 8,63
89713	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,38130000	R\$ 28,12	R\$ 10,72

VALOR:	R\$ 27,93
FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00
VALOR BDI (25.00%):	R\$ 6,98
VALOR COM BDI:	R\$ 34,91
QUANTIDADE (M):	21,10

89714	89714	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	SINAPI	M		R\$ 31,63	R\$ 7.973,92
89714	00038983	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,02470000	R\$ 1,28	R\$ 0,03
89714	00009836	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	SINAPI	M	1,05490000	R\$ 8,58	R\$ 9,05
89714	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,44440000	R\$ 22,64	R\$ 10,06
89714	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,44440000	R\$ 28,12	R\$ 12,49

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	SERVIÇO:	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRONIZADA TIPO I NA SEDE, CONFORME TERMO DE COMPROMISSO Nº 958339/2024 COM O FNDE, JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE FORQUILHA/CE			DATA : 26/03/2025		BDI 25,00% FLS.
	PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHA			FONTE		VERSÃO
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 2025 02.28.001			SEINFRA		028 SEM DESONERAÇÃO
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	08 (OITO) MESES			SF Obras		190 SEM DESONERAÇÃO
	PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS			Conceitual e Projetos		PRÓPRIA
	DATA CERTAME:	26 DE MARÇO DE 2025.			HORA		MES
							114,15%
						129,23%	-
						0,00%	0,00%

CODIGO COMPOSIÇÃO	CODIGO ITEM	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
						VALOR:	R\$ 31,63
						FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00
						VALOR BDI (25.00%):	R\$ 7,91
						VALOR COM BDI:	R\$ 39,54
						QUANTIDADE (M):	252,10

89849	89849	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	SINAPI	M		R\$ 39,46	R\$ 1.538,94
89849	00038363	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,01730000	R\$ 1,28	R\$ 0,02
89849	00020065	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 150 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	SINAPI	M	1,05490000	R\$ 22,41	R\$ 23,64
89849	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,31140000	R\$ 22,64	R\$ 7,05
89849	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,31140000	R\$ 28,12	R\$ 8,75

VALOR:	R\$ 39,46
FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00
VALOR BDI (25.00%):	R\$ 9,87
VALOR COM BDI:	R\$ 49,33
QUANTIDADE (M):	39,00

89726	89726	JOELHO 45 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\$ 8,86	R\$ 354,40
89726	00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,00990000	R\$ 40,54	R\$ 0,40
89726	00003516	JOELHO PVC, SOLDAVEL, BB, 45 GRAUS, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 1,34	R\$ 1,34
89726	00038363	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,00710000	R\$ 1,28	R\$ 0,00
89726	00020063	SOLUÇÃO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01500000	R\$ 45,93	R\$ 0,68
89726	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12700000	R\$ 22,64	R\$ 2,87
89726	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12700000	R\$ 28,12	R\$ 3,57

VALOR:	R\$ 8,86
FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00
VALOR BDI (25.00%):	R\$ 2,22
VALOR COM BDI:	R\$ 11,08
QUANTIDADE (UN):	40,00

89732	89732	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	SINAPI	UN		R\$ 13,50	R\$ 810,00
89732	00000296	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (NBR 5688)	SINAPI	UN	2,00000000	R\$ 1,75	R\$ 3,50
89732	00003518	JOELHO PVC, SOLDAVEL, PB, 45 GRAUS, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 2,18	R\$ 2,18

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	SERVIÇO:	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRONIZADA TIPO I NA SEDE, CONFORME TERMO DE COMPROMISSO Nº 958339/2024 COM O FNDE, JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE FORQUILHA/CE	DATA : 26/03/2025	BDI: 25,00%
	PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHA	FONTE	VERSÃO
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 2025.02.28.001	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	08 (OITO) MESES	SP Obras	196 SEM DESONERAÇÃO
	PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS	Compreensão	PRÓPRIA
	DATA CERTAME:	26 DE MARÇO DE 2025.		

CODIGO COMPOSIÇÃO	CODIGO ITEM	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
89732	00020078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXÕES COM JUNTA ELÁSTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, AÇO, POLIETILENO E OUTROS)	SINAPI	UN	0,05000000	R\$ 16,73	R\$ 0,83
89732	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13790000	R\$ 22,64	R\$ 3,12
89732	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13790000	R\$ 28,12	R\$ 3,87
VALOR:							R\$ 13,50
FRAÇÃO DE 100%:							R\$ 0,00
VALOR BDI (25,00%):							R\$ 3,38
VALOR COM BDI:							R\$ 16,88
QUANTIDADE (UN):							60,00

89739	89739	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	SINAPI	UN		R\$ 19,33	R\$ 77,32
89739	00000297	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM (NBR 5688)	SINAPI	UN	2,00000000	R\$ 2,57	R\$ 5,14
89739	00003519	JOELHO PVC, SOLDAVEL, PB, 45 GRAUS, DN 75 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 4,56	R\$ 4,56
89739	00020078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXÕES COM JUNTA ELÁSTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, AÇO, POLIETILENO E OUTROS)	SINAPI	UN	0,07500000	R\$ 16,73	R\$ 1,25
89739	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16520000	R\$ 22,64	R\$ 3,74
89739	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16520000	R\$ 28,12	R\$ 4,64
VALOR:							R\$ 19,33
FRAÇÃO DE 100%:							R\$ 0,00
VALOR BDI (25,00%):							R\$ 4,83
VALOR COM BDI:							R\$ 24,16
QUANTIDADE (UN):							4,00

89746	89746	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	SINAPI	UN		R\$ 23,15	R\$ 162,05
89746	00000301	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)	SINAPI	UN	2,00000000	R\$ 3,10	R\$ 6,20
89746	00003528	JOELHO PVC, SOLDAVEL, PB, 45 GRAUS, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 5,26	R\$ 5,26
89746	00020078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXÕES COM JUNTA ELÁSTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, AÇO, POLIETILENO E OUTROS)	SINAPI	UN	0,11500000	R\$ 16,73	R\$ 1,92
89746	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,19260000	R\$ 22,64	R\$ 4,36
89746	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,19260000	R\$ 28,12	R\$ 5,41
VALOR:							R\$ 23,15
FRAÇÃO DE 100%:							R\$ 0,00
VALOR BDI (25,00%):							R\$ 5,79
VALOR COM BDI:							R\$ 28,94

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	SERVIÇO:	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRONIZADA TIPO I NA SEDE, CONFORME TERMO DE COMPROMISSO Nº 958339/2024 COM O FNDE, JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE FORQUILHA/CE	DATA : 26/03/2025	BDI 25,00%
	PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHA	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO 114,10% 71,31%
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 2025.02.28.001	SP Obras	196 SEM DESONERAÇÃO 129,23% -
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	08 (OITO) MESES	Propria	0,00% 0,00%
	PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESENTA) DIAS		
	DATA CERTAME:	26 DE MARÇO DE 2025.		

CODIGO COMPOSIÇÃO	CODIGO ITEM	DESCRIÇÃO	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITARIO	TOTAL
QUANTIDADE (UN):							7,00

89855	89855	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	SINAPI	UN		R\$ 80,49	R\$ 241,47
89855	00000305	ANEL BORRACHA, PARA TUBO PVC, REDE COLETOR ESGOTO, DN 150 MM (NBR 7362)	SINAPI	UN	2,00000000	R\$ 10,79	R\$ 21,58
89855	00037952	JOELHO PVC, SOLDAVEL, PB, 45 GRAUS, DN 150 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 37,70	R\$ 37,70
89855	00020078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	SINAPI	UN	0,17500000	R\$ 16,73	R\$ 2,92
89855	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,36050000	R\$ 22,64	R\$ 8,16
89855	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,36050000	R\$ 28,12	R\$ 10,13

VALOR:	R\$ 80,49
FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00
VALOR BDI (25.00%):	R\$ 20,12
VALOR COM BDI:	R\$ 100,61
QUANTIDADE (UN):	3,00

89744	89744	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	SINAPI	UN		R\$ 22,67	R\$ 340,05
89744	00000301	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)	SINAPI	UN	2,00000000	R\$ 3,10	R\$ 6,20
89744	00003520	JOELHO PVC, SOLDAVEL, PB, 90 GRAUS, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 4,78	R\$ 4,78
89744	00020078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	SINAPI	UN	0,11500000	R\$ 16,73	R\$ 1,92
89744	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,19260000	R\$ 22,64	R\$ 4,36
89744	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,19260000	R\$ 28,12	R\$ 5,41

VALOR:	R\$ 22,67
FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00
VALOR BDI (25.00%):	R\$ 5,67
VALOR COM BDI:	R\$ 28,34
QUANTIDADE (UN):	15,00

89731	89731	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	SINAPI	UN		R\$ 13,08	R\$ 667,08
89731	00000296	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (NBR 5688)	SINAPI	UN	2,00000000	R\$ 1,75	R\$ 3,50
89731	00003520	JOELHO PVC, SOLDAVEL, PB, 90 GRAUS, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 1,76	R\$ 1,76
89731	00020078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	SINAPI	UN	0,05000000	R\$ 16,73	R\$ 0,83

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	SERVIÇO:	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRONIZADA TIPO I NA SEDE, CONFORME TERMO DE COMPROMISSO Nº 958339/2024 COM O FNDE, JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE FORQUILHA/CE	DATA : 26/03/2025	BDI: 25,00%
	PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHA	FONTE	VERSÃO
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 2025.02.28.001	SEINFRA	025 SEM DESONERAÇÃO
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	08 (OITO) MESES	SP Obras	196 SEM DESONERAÇÃO
	PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS	Comunicação	PRÓPRIA
	DATA CERTAME:	26 DE MARÇO DE 2025.	Programa	0,00%

CODIGO COMPOSIÇÃO	CODIGO ITEM	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
89731	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13790000	R\$ 22,64	R\$ 3,12
89731	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13790000	R\$ 28,12	R\$ 3,87

VALOR:	R\$ 13,08
FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00
VALOR BDI (25,00%):	R\$ 3,27
VALOR COM BDI:	R\$ 16,35
QUANTIDADE (UN):	51,00

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\$ 8,73	R\$ 401,58
89724	00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,00990000	R\$ 40,54	R\$ 0,40
89724	00003517	JOELHO PVC, SOLDÁVEL, BB, 90 GRAUS, SEM ANEL, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL SECUNDARIO	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 1,21	R\$ 1,21
89724	00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,00710000	R\$ 1,28	R\$ 0,00
89724	00026083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01500000	R\$ 45,93	R\$ 0,68
89724	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12700000	R\$ 22,64	R\$ 2,87
89724	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12700000	R\$ 28,12	R\$ 3,57

VALOR:	R\$ 8,73
FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00
VALOR BDI (25,00%):	R\$ 2,18
VALOR COM BDI:	R\$ 10,91
QUANTIDADE (UN):	46,00

104341	104341	BUCHA DE REDUÇÃO LONGA, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL E ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	SINAPI	UN		R\$ 8,93	R\$ 214,32
104341	00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,00490000	R\$ 40,54	R\$ 0,19
104341	00000296	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (NBR 5688)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 1,75	R\$ 1,75
104341	00026086	BUCHA DE REDUÇÃO DE PVC, SOLDÁVEL, LONGA, 50 X 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 1,77	R\$ 1,77
104341	00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,00740000	R\$ 1,28	R\$ 0,00
104341	00020078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXÕES COM JUNTA ELÁSTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, AÇO, POLIETILENO E OUTROS)	SINAPI	UN	0,02500000	R\$ 16,73	R\$ 0,41
104341	00026083	SOLUÇÃO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,00750000	R\$ 45,93	R\$ 0,34
104341	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08825000	R\$ 22,64	R\$ 1,99
104341	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08825000	R\$ 28,12	R\$ 2,48

VALOR:	R\$ 8,93
--------	----------

		RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
		SERVIÇO:	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRONIZADA TIPO I NA SEDE, CONFORME TERMO DE COMPROMISSO Nº 958339/2024 COM O FNDE, JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE FORQUILHA/CE		DATA : 26/03/2025		BDI : 00,00% FLS.	
		PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHA		FONTE	VERSÃO	HORA	DIAS
		MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 2025.02.28.001		SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,34%
		EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	08 (OITO) MESES		SP Obras	196 SEM DESONERAÇÃO	123,23%	
		PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESENTA) DIAS		Compras/Forç. Propriet	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
		DATA CERTAME:	26 DE MARÇO DE 2025.					
CODIGO COMPOSIÇÃO	CODIGO ITEM	DESCRIÇÃO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
						FRAÇÃO DE 100%:		R\$ 0,00
						VALOR BDI (25.00%):		R\$ 2,23
						VALOR COM BDI:		R\$ 11,16
						QUANTIDADE (UN):		24,00

89748	89748	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	SINAPI	UN		R\$ 31,30	R\$ 751,20
89748	00000301	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)	SINAPI	UN	2,00000000	R\$ 3,10	R\$ 6,20
89748	00001966	CURVA PVC CURTA 90 GRAUS, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 13,41	R\$ 13,41
89748	00020078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXÕES COM JUNTA ELÁSTICA, EMBALAGEM DE "400" GR (USO EM PVC, AÇO, POLIETILENO E OUTROS)	SINAPI	UN	0,11500000	R\$ 16,73	R\$ 1,92
89748	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,19260000	R\$ 22,64	R\$ 4,36
89748	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,19260000	R\$ 28,12	R\$ 5,41
					VALOR:		R\$ 31,30
					FRAÇÃO DE 100%:		R\$ 0,00
					VALOR BDI (25.00%):		R\$ 7,83
					VALOR COM BDI:		R\$ 39,13
					QUANTIDADE (UN):		24,00

89728	89728	CURVA CURTA 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\$ 10,41	R\$ 770,34
89728	00000122	ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM "850" GR	SINAPI	UN	0,00990000	R\$ 40,54	R\$ 0,40
89728	00001933	CURVA PVC CURTA 90 GRAUS, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 2,89	R\$ 2,89
89728	00038383	LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,00710000	R\$ 1,28	R\$ 0,00
89728	00020083	SOLUÇÃO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01500000	R\$ 45,93	R\$ 0,68
89728	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12700000	R\$ 22,64	R\$ 2,87
89728	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12700000	R\$ 28,12	R\$ 3,57
					VALOR:		R\$ 10,41
					FRAÇÃO DE 100%:		R\$ 0,00
					VALOR BDI (25.00%):		R\$ 2,60
					VALOR COM BDI:		R\$ 13,01
					QUANTIDADE (UN):		74,00

89803	89803	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF 08/2022	SINAPI	UN		R\$ 12,68	R\$ 101,44
89803	00000296	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL,	SINAPI	UN	2,00000000	R\$ 1,75	R\$ 3,50

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS	
SERVIÇO:	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRONIZADA TIPO I NA SEDE, CONFORME TERMO DE COMPROMISSO Nº 955339/2024 COM O FNDE, JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE FORQUILHA/CE
PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHA
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 2025.02.28.001
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	08 (OITO) MESES
PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESENTA) DIAS
DATA CERTAME:	26 DE MARÇO DE 2025.
DATA :	26/03/2025
BDI:	25,00% FLS.
SEINFRA	025 SEM DESONERAÇÃO 114,15%
SP Obras	195 SEM DESONERAÇÃO 129,23%
Composições Próprias	PRÓPRIA 0,00% 0,00%

CODIGO COMPOSIÇÃO	CODIGO ITEM	DESCRIÇÃO	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
89803	00009296	DN 50 MM (NBR 5688)					
89803	00001932	CURVA PVC CURTA 90 GRAUS, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 6,62	R\$ 6,62
89803	00020078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	SINAPI	UN	0,05000000	R\$ 16,73	R\$ 0,83
89803	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03430000	R\$ 22,64	R\$ 0,77
89803	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03430000	R\$ 28,12	R\$ 0,96

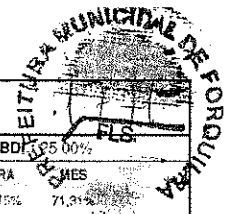
VALOR:	R\$ 12,68
FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00
VALOR BDI (25.00%):	R\$ 3,17
VALOR COM BDI:	R\$ 15,85
QUANTIDADE (UN):	8,00

104063	104063	CURVA LONGA, 45 GRAUS, PVC OCRES, JUNTA ELÁSTICA, DN 100 MM, PARA COLETOR PREDIAL DE ESGOTO. AF 06/2022	SINAPI	UN		R\$ 43,32	R\$ 216,60
104063	00000303	ANEL BORRACHA, PARA TUBO PVC, REDE COLETOR ESGOTO, DN 100 MM (NBR 7362)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 3,43	R\$ 3,43
104063	00001858	CURVA LONGA PVC, PB, JE, 45 GRAUS, DN 100 MM, PARA REDE COLETORA ESGOTO	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 31,61	R\$ 31,61
104063	00020078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	SINAPI	UN	0,06250000	R\$ 16,73	R\$ 1,04
104063	88248	ASSENTADOR DE TUBOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,25240000	R\$ 21,66	R\$ 5,46
104063	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08080000	R\$ 22,10	R\$ 1,78

VALOR:	R\$ 43,32
FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00
VALOR BDI (25.00%):	R\$ 10,83
VALOR COM BDI:	R\$ 54,15
QUANTIDADE (UN):	5,00

		CURVA LONGA 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO	Composições Próprias			R\$ 38,38	R\$ 115,14
FNDE 417	00000297	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM (NBR 5688)	SINAPI	UN	2,00000000	R\$ 2,57	R\$ 5,14
FNDE 417	00001969	CURVA PVC LONGA 90 GRAUS, DN 75 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 25,62	R\$ 25,62
FNDE 417	00020078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	SINAPI	UN	0,07500000	R\$ 16,73	R\$ 1,25
FNDE 417	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12570000	R\$ 22,64	R\$ 2,84
FNDE 417	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12570000	R\$ 28,12	R\$ 3,53

VALOR:	R\$ 38,38
FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00
VALOR BDI (25.00%):	R\$ 9,60
VALOR COM BDI:	R\$ 47,98



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	SERVIÇO:	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRONIZADA TIPO I NA SEDE, CONFORME TERMO DE COMPROMISSO Nº 958339/2024 COM O FNDE, JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE FORQUILHA/CE	DATA : 26/03/2025		BDI 95,00%		
	PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHA	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 2025.02.28.001	SEINFRA	025 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%	
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	08 (OITO) MESES	SP Obras	196 SEM DESONERAÇÃO	129,23%		
	PRazo DE VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS	Comunicação Própria	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	
	DATA CERTAME:	26 DE MARÇO DE 2025.					
CODIGO COMPOSIÇÃO	CODIGO ITEM	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
					QUANTIDADE (UN):		3,00

89834	89834	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF 08/2022	SINAPI	UN		R\$ 40,69	R\$ 528,97
89834	00000301	ANEL BORRACHA PARA TURO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)	SINAPI	UN	3,00000000	R\$ 3,10	R\$ 9,30
89834	00003670	JUNCAO SIMPLES, PVC, 45 GRAUS, DN 100 X 100 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 13,82	R\$ 13,82
89834	00020078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXÕES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, AÇO, POLIETILENO E OUTROS)	SINAPI	UN	0,17250000	R\$ 16,73	R\$ 2,88
89834	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,28960000	R\$ 22,64	R\$ 6,55
89834	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,28960000	R\$ 28,12	R\$ 8,14
						VALOR:	R\$ 40,69
						FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00
						VALOR BDI (25.00%):	R\$ 10,17
						VALOR COM BDI:	R\$ 50,86
						QUANTIDADE (UN):	13,00

89827	89827	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF 08/2022	SINAPI	UN		R\$ 14,48	R\$ 304,08
89827	00000306	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (NBR 5688)	SINAPI	UN	3,00000000	R\$ 1,75	R\$ 5,25
89827	00003662	JUNCAO SIMPLES, PVC, 45 GRAUS, DN 50 X 50 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 5,67	R\$ 5,67
89827	00020078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXÕES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, AÇO, POLIETILENO E OUTROS)	SINAPI	UN	0,07500000	R\$ 16,73	R\$ 1,25
89827	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04570000	R\$ 22,64	R\$ 1,03
89827	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04570000	R\$ 28,12	R\$ 1,28
						VALOR:	R\$ 14,48
						FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00
						VALOR BDI (25.00%):	R\$ 3,62
						VALOR COM BDI:	R\$ 18,10
						QUANTIDADE (UN):	21,00

89783	89783	JUNÇÃO SIMPLES, 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\$ 12,39	R\$ 111,51
89783	00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,01480000	R\$ 40,54	R\$ 0,59
89783	00003666	JUNCAO SIMPLES, PVC, 45 GRAUS, DN 40 X 40 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 2,17	R\$ 2,17
89783	00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,01070000	R\$ 1,28	R\$ 0,01
89783	00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC,	SINAPI	UN	0,02250000	R\$ 45,93	R\$ 1,03

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	SERVIÇO:	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRONIZADA TIPO I NA SEDE, CONFORME TERMO DE COMPROMISSO Nº 958339/2024 COM O FNDE, JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE FORQUILHA/CE	DATA : 26/03/2025		BDI 25,00% FLS		
	PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHA	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	
	MODALIDADE:	CONCÔRRENCIA ELETRÔNICA Nº 2025.02.28.001	SEINFRA	025 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	11%	
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	06 (SEIS) MESES	SP Obras	196 SEM DESONERAÇÃO	123,23%		
	PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESENTA) DIAS	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	
	DATA CERTAME:	26 DE MARÇO DE 2025.					

CÓDIGO COMPOSIÇÃO	CODIGO ITEM	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
89783	00020083	FRASCO COM 1000 CM3					
89783	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16930000	R\$ 22,64	R\$ 3,83
89783	88257	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16930000	R\$ 28,12	R\$ 4,76

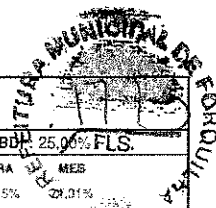
VALOR:	R\$ 12,39
FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00
VALOR BDI (25.00%):	R\$ 3,10
VALOR COM BDI:	R\$ 15,49
QUANTIDADE (UN):	9,00

89569	89569	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE R, AGUA PLUVIAL, DN 100 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF 06/2022	SINAPI	UN		R\$ 60,40	R\$ 362,40
89569	00000299	ANEL BORRACHA, DN 100 MM, PARA TUBO SERIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	2,00000000	R\$ 3,63	R\$ 7,26
89569	00000298	ANEL BORRACHA, DN 75 MM, PARA TUBO SERIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 2,79	R\$ 2,79
89569	00020143	JUNCAO SIMPLES, PVC SERIE R, DN 100 X 75 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 39,88	R\$ 39,88
89569	00020078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	SINAPI	UN	0,15250000	R\$ 16,73	R\$ 2,55
89569	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15630000	R\$ 22,64	R\$ 3,53
89569	88257	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15630000	R\$ 28,12	R\$ 4,39

VALOR:	R\$ 60,40
FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00
VALOR BDI (25.00%):	R\$ 15,10
VALOR COM BDI:	R\$ 75,50
QUANTIDADE (UN):	6,00

		JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE R, AGUA PLUVIAL, DN 100 x 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO	Composições Próprias			R\$ 24,33	R\$ 389,28
FNDE 418	00020085	ANEL BORRACHA, DN 50 MM, PARA TUBO SERIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	3,00000000	R\$ 2,30	R\$ 6,90
FNDE 418	00020141	JUNCAO SIMPLES, PVC SERIE R, DN 50 X 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 12,08	R\$ 12,08
FNDE 418	00020078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	SINAPI	UN	0,07500000	R\$ 16,73	R\$ 1,25
FNDE 418	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08090000	R\$ 22,64	R\$ 1,83
FNDE 418	88257	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08090000	R\$ 28,12	R\$ 2,27

VALOR:	R\$ 24,33
FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00
VALOR BDI (25.00%):	R\$ 6,08
VALOR COM BDI:	R\$ 30,41
QUANTIDADE (UN):	16,00



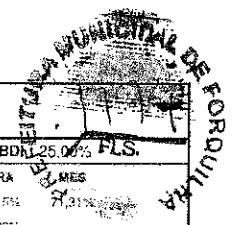
RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	SERVIÇO:		EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRONIZADA TIPO I NA SEDE, CONFORME TERMO DE COMPROMISSO Nº 955339/2024 COM O FNDE, JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE FORQUILHA/CE		DATA : 26/03/2025		BDI 25,00% FLS.		
	PREFEITURA:		A PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHA		FONTE	VERSÃO	HORA	MES	
	MODALIDADE:		CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 2025.02.28.001		SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	21,31%	
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:		08 (OITO) MESES		SP Obras	196 SEM DESONERAÇÃO	129,23%		
	PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:		60 (SESSENTA) DIAS		Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	
	DATA CERTAME:		26 DE MARÇO DE 2025.						
CODIGO COMPOSIÇÃO	CODIGO ITEM	DESCRIÇÃO			FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

		JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE R, AGUA PLUVIAL, DN 75 x 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO	Composições Próprias			R\$ 24,33	R\$ 48,66
FNDE 419	00020085	ANEL BORRACHA, DN 50 MM, PARA TUBO SERIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	3,00000000	R\$ 2,30	R\$ 6,90
FNDE 419	00020141	JUNCAO SIMPLES, PVC SERIE R, DN 50 X 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 12,08	R\$ 12,08
FNDE 419	00020078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	SINAPI	UN	0,07500000	R\$ 16,73	R\$ 1,25
FNDE 419	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08090000	R\$ 22,64	R\$ 1,83
FNDE 419	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08090000	R\$ 28,12	R\$ 2,27
VALOR:						R\$ 24,33	
FRAÇÃO DE 100%:						R\$ 0,00	
VALOR BDI (25.00%):						R\$ 6,08	
VALOR COM BDI:						R\$ 30,41	
QUANTIDADE (UN):						2,00	

89549	89549	REDUÇÃO EXCÊNTRICA, PVC, SERIE R, AGUA PLUVIAL, DN 75 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF 06/2022	SINAPI	UN		R\$ 14,10	R\$ 14,10
89549	00020085	ANEL BORRACHA, DN 50 MM, PARA TUBO SERIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 2,30	R\$ 2,30
89549	00020098	ANEL BORRACHA, DN 75 MM, PARA TUBO SERIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 2,79	R\$ 2,79
89549	00020078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	SINAPI	UN	0,06250000	R\$ 16,73	R\$ 1,04
89549	00020045	REDUÇÃO EXCÊNTRICA PVC, SERIE R, DN 75 X 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 5,36	R\$ 5,36
89549	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05160000	R\$ 22,64	R\$ 1,16
89549	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05160000	R\$ 28,12	R\$ 1,45
VALOR:						R\$ 14,10	
FRAÇÃO DE 100%:						R\$ 0,00	
VALOR BDI (25.00%):						R\$ 3,53	
VALOR COM BDI:						R\$ 17,63	
QUANTIDADE (UN):						1,00	

99253	99253	CAIXA ENTERRADA HIDRAULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M PARA REDE DE DRENAGEM. AF 12/2020	SINAPI	UN		R\$ 477,11	R\$ 8.110,87
-------	-------	---	--------	----	--	------------	--------------



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	SERVIÇO:	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRONIZADA TIPO I NA SEDE, CONFORME TERMO DE COMPROMISSO Nº 958339/2024 COM O FNDE, JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE FORQUILHA/CE	DATA : 26/03/2025	BDI 25,00% FLS.
	PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHA	FORTE	VERBAO
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 2025.02.28.001	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	08 (OITO) MESES	SP Obras	195 SEM DESONERAÇÃO
	PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESENTA) DIAS	Contratação Propria	PROPRIA
	DATA CERTAME:	26 DE MARÇO DE 2025.		

CODIGO COMPOSIÇÃO	CODIGO ITEM	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
99253	5673	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,01780000	R\$ 53,77	R\$ 0,95
99253	5675	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,00870000	R\$ 109,63	R\$ 0,95
99253	00002092	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	SINAPI	L	0,00540000	R\$ 5,01	R\$ 0,02
99253	00004491	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,11840000	R\$ 7,47	R\$ 0,88
99253	00005069	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	SINAPI	KG	0,01250000	R\$ 9,20	R\$ 0,11
99253	00004517	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,14080000	R\$ 2,61	R\$ 0,36
99253	00006193	TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 20* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,44160000	R\$ 12,44	R\$ 5,49
99253	00007258	TIJOLO CERAMICO MACICO COMUM DE *5 X 10 X 20* CM (L X A X C)	SINAPI	UN	131,81880000	R\$ 0,38	R\$ 50,09
99253	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	5,09440000	R\$ 28,88	R\$ 147,12
99253	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	4,00280000	R\$ 22,10	R\$ 88,46
99253	88528	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,11560000	R\$ 415,77	R\$ 48,06
99253	87316	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,01480000	R\$ 378,53	R\$ 5,60
99253	94970	CONCRETO FCK = 20MPa, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	SINAPI	M3	0,07440000	R\$ 347,10	R\$ 25,82
99253	97735	PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 30 A 100 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF_03/2024	SINAPI	M3	0,04480000	R\$ 2.185,13	R\$ 97,89
99253	101616	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020	SINAPI	M2	0,81000000	R\$ 6,56	R\$ 5,31

VALOR:	R\$ 477,11
FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00
VALOR BDI (25,00%):	R\$ 119,28
VALOR COM BDI:	R\$ 596,39
QUANTIDADE (UN):	17,00

		CURVA CURTA 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO.	Composições Próprias			R\$ 31,30	R\$ 125,20
FNDE 420	00000301	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)	SINAPI	UN	2,00000000	R\$ 3,10	R\$ 6,20
FNDE 420	00001968	CURVA PVC CURTA 90 GRAUS, DN 100 MM, PARA	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 13,41	R\$ 13,41

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS																			
	SERVIÇO:	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRONIZADA TIPO I NA SEDE, CONFORME TERMO DE COMPROMISSO Nº 558339/2024 COM O FNDE, JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE FORQUILHA		DATA : 26/03/2025																
	PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHA		BPM : 25,00%																
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 2025.02.28.001		PLS : 114,15%																
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	06 (SEIS) MESES		MES : 71,31%																
	PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESENTA) DIAS																		
	DATA CERTAME:	25 DE MARÇO DE 2025.																		
<table border="1"> <tr> <th>FORTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORAL</th> <th>MES</th> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>028 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>114,15%</td> <td>71,31%</td> </tr> <tr> <td>SP Obras</td> <td>196 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>123,22%</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Convenções</td> <td>PRÓPRIA</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> </tr> </table>					FORTE	VERSÃO	HORAL	MES	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%	SP Obras	196 SEM DESONERAÇÃO	123,22%		Convenções	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
FORTE	VERSÃO	HORAL	MES																	
SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%																	
SP Obras	196 SEM DESONERAÇÃO	123,22%																		
Convenções	PRÓPRIA	0,00%	0,00%																	

CODIGO COMPOSIÇÃO	CODIGO-ITEM	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO-UNITÁRIO	TOTAL
FNDE 420	00001966	ESGOTO PREDIAL					
FNDE 420	00020078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXÕES COM JUNTA ELÁSTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, AÇO, POLIETILENO E OUTROS)	SINAPI	UN	0,11500000	R\$ 16,73	R\$ 1,92
FNDE 420	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,19260000	R\$ 22,64	R\$ 4,36
FNDE 420	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,19260000	R\$ 28,12	R\$ 5,41

VALOR:	R\$ 31,30
FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00
VALOR BDI (25.00%):	R\$ 7,83
VALOR COM BDI:	R\$ 39,13
QUANTIDADE (UN):	4,00

89495	89495	RALO SIFONADO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAIS DE ENCAMINHAMENTO DE ÁGUA PLUVIAL. AF 06/2022	SINAPI	UN		R\$ 14,16	R\$ 396,48
89495	00009122	ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,00490000	R\$ 40,54	R\$ 0,19
89495	00038383	LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,01300000	R\$ 1,28	R\$ 0,01
89495	00011741	RALO SIFONADO CILÍNDRICO, PVC, 100 X 40 MM, COM GRELHA REDONDA BRANCA	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 7,95	R\$ 7,95
89495	00020083	SOLUÇÃO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,00750000	R\$ 45,93	R\$ 0,34
89495	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11190000	R\$ 22,64	R\$ 2,53
89495	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11190000	R\$ 28,12	R\$ 3,14

VALOR:	R\$ 14,16
FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00
VALOR BDI (25.00%):	R\$ 3,54
VALOR COM BDI:	R\$ 17,70
QUANTIDADE (UN):	28,00

98087	98087	TANQUE SÉPTICO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 1,6 X 4,6 X H=2,4 M, VOLUME ÚTIL: 14720 L (PARA 105 CONTRIBUINTES). AF 12/2020	SINAPI	UN		R\$ 9.423,77	R\$ 18.847,54
98087	5679	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,40760000	R\$ 53,77	R\$ 21,91
98087	5679	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,20000000	R\$ 109,63	R\$ 21,92
98087	00025967	BLOCO DE CONCRETO ESTRUTURAL 19 X 19 X 39 CM, FBK 4,5 MPA (NBR 6136)	SINAPI	UN	380,94380000	R\$ 3,84	R\$ 1.462,82
98087	00000660	CANAleta DE CONCRETO 19 X 19 X 19 CM	SINAPI	UN	69,30000000	R\$ 2,38	R\$ 164,93

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS							
	SERVIÇO:	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRONIZADA TIPO I NA SEDE, CONFORME TERMO DE COMPROMISSO Nº 985339/2024 COM O FNDE, JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE FORQUILHA/CE			DATA : 26/03/2025		
	PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHA			BDI	5,00%	FLS.
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 2025.02.28.001			SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	08 (OITO) MESES			SP Obras	196 SEM DESONERAÇÃO	129,23%
	PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS			Comunicação	PRÓPRIA	0,00%
	DATA CERTAME:	26 DE MARÇO DE 2025.			Proprietário		0,00%

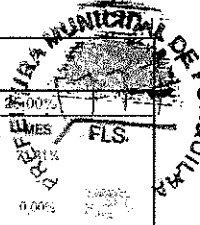
CODIGO COMPOSIÇÃO	CODIGO ITEM	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
98067	00000660	(CLASSE C - NBR 6136)					
98067	00002692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	SINAPI	L	0,03570000	R\$ 5,01	R\$ 0,17
98067	00004491	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,77700000	R\$ 7,47	R\$ 5,80
98067	00005059	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	SINAPI	KG	0,08190000	R\$ 9,20	R\$ 0,75
98067	00004517	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,92400000	R\$ 2,61	R\$ 2,41
98067	00006193	TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 20* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	2,89800000	R\$ 12,44	R\$ 36,05
98067	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	73,57530000	R\$ 28,88	R\$ 2.124,85
98067	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	57,80920000	R\$ 22,10	R\$ 1.277,58
98067	88628	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	1,64640000	R\$ 415,77	R\$ 684,52
98067	87316	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,29690000	R\$ 378,53	R\$ 112,38
98067	89998	ARMAÇÃO DE CINTA DE ALVENARIA ESTRUTURAL; DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_09/2021	SINAPI	KG	8,14440000	R\$ 8,03	R\$ 65,39
98067	92757	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 4,2 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	53,14840000	R\$ 13,00	R\$ 690,92
98067	89996	ARMAÇÃO VERTICAL DE ALVENARIA ESTRUTURAL; DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_09/2021	SINAPI	KG	5,92320000	R\$ 8,59	R\$ 50,88
98067	94970	CONCRETO FCK = 20MPa, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	SINAPI	M3	2,00220000	R\$ 347,10	R\$ 694,96
98067	89995	GRAUTEAMENTO DE CINTA SUPERIOR OU DE VERGA EM ALVENARIA ESTRUTURAL. AF_09/2021	SINAPI	M3	0,20300000	R\$ 827,92	R\$ 168,06
98067	89993	GRAUTEAMENTO VERTICAL EM ALVENARIA ESTRUTURAL. AF_09/2021	SINAPI	M3	0,17930000	R\$ 866,41	R\$ 155,34
98067	97735	PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 30 A 100 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF_03/2024	SINAPI	M3	0,70000000	R\$ 2.185,13	R\$ 1.529,59
98067	101624	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M E MENOR QUE 2,5 M, COM CAMADA DE BRITA, LANÇAMENTO MECANIZADO. AF_08/2020	SINAPI	M3	0,93100000	R\$ 163,85	R\$ 152,54

VALOR:	R\$ 9.423,77
FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00
VALOR BDI (25,00%):	R\$ 2.355,94
VALOR COM BDI:	R\$ 11.779,71
QUANTIDADE (UN):	2,00

98065	98065	SUMIDOURO CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 2,88 M, ALTURA INTERNA = 3,0 M, ÁREA DE INFILTRAÇÃO: 31,4 M² (PARA 12 CONTRIBUINTES). AF_12/2020 PA	SINAPI	UN		R\$ 5.325,72	R\$ 10.651,44
98065	5679	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO	SINAPI	CHI	1,70690000	R\$ 53,77	R\$ 91,78



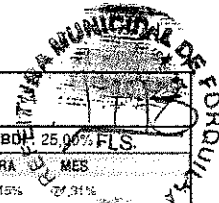
RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



SERVIÇO:	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRONIZADA TIPO I NA SEDE, CONFORME TERMO DE COMPROMISSO Nº 955339/2024 COM O FNDE, JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE FORQUILHA/CE	DATA : 26/03/2025	BDI : 25,00%
PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHA	FONTE SEINFRA 628 SEM DESONERAÇÃO SP Obras 196 SEM DESONERAÇÃO Company 202 Propria	HORA 114,15% LUCROS 128,23% 0,00% 0,00%
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 2025.02.28.001		
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	08 (OITO) MESES		
PRazo DE VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS		
DATA CERTAME:	26 DE MARÇO DE 2025.		

CODIGO COMPOSIÇÃO	CODIGO ITEM	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
98065	5679	OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. AF_06/2014					
98065	5678	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,83760000	R\$ 109,63	R\$ 91,82
98065	09043448	ANEL EM CONCRETO ARMADO, PERFURADO, PARA FOSSAS SEPTICAS E SUMIDOUROS, SEM FUNDO, DIAMETRO INTERNO DE 3,00 M E ALTURA DE 0,50 M	SINAPI	UN	6,00000000	R\$ 655,16	R\$ 3.930,96
98065	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,03130000	R\$ 28,88	R\$ 58,66
98065	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,59600000	R\$ 22,10	R\$ 35,27
98065	100475	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) COM ADIÇÃO DE IMPERMEABILIZANTE, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,02230000	R\$ 528,17	R\$ 11,77
98065	97740	PEÇA CIRCULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO ACIMA DE 100 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF_03/2024	SINAPI	M3	0,54800000	R\$ 1.679,26	R\$ 920,23
98065	97738	PEÇA CIRCULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 10 A 30 LITROS, TAXA DE FIBRA DE POLIPROPILENO APROXIMADA DE 6 KG/M³. AF_03/2024_PS	SINAPI	M3	0,01540000	R\$ 3.578,67	R\$ 55,11
98065	101524	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M E MENOR QUE 2,5 M, COM CAMADA DE BRITA, LANÇAMENTO MECANIZADO. AF_08/2020	SINAPI	M3	0,79420000	R\$ 163,85	R\$ 130,12
VALOR:							R\$ 5.325,72
FRAÇÃO DE 100%:							R\$ 0,00
VALOR BDI (25.00%):							R\$ 1.331,43
VALOR COM BDI:							R\$ 6.657,15
QUANTIDADE (UN):							2,00

98090	98090	FILTRO ANAERÓBIO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 1,4 X 3,0 X H=1,67 M, VOLUME ÚTIL: 5040 L (PARA 32 CONTRIBUINTES). AF_12/2020	SINAPI	UN		R\$ 6.702,96	R\$ 13.405,92
98090	5679	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	1,41130000	R\$ 53,77	R\$ 75,88
98090	5678	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,69250000	R\$ 109,63	R\$ 75,91
98090	00025067	BLOCO DE CONCRETO ESTRUTURAL 19 X 19 X 39 CM, FBK 4,5 MPA (NBR 6136)	SINAPI	UN	150,99380000	R\$ 3,84	R\$ 579,81
98090	00000650	CANAleta DE CONCRETO 19 X 19 X 19 CM (CLASSE C - NBR 6136)	SINAPI	UN	100,80000000	R\$ 2,38	R\$ 239,90
98090	00002632	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM	SINAPI	L	0,02650000	R\$ 5,01	R\$ 0,13





MINERVA

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA: 26/03/2025

BOM 25,00% FLS.

SERVIÇO:	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRONIZADA TIPO I NA SEDE, CONFORME TERMO DE COMPROMISSO Nº 558339/2024 COM O FNDE, JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE FORQUILHA/CE	DATA : 26/03/2025			
		VERSAO	HORA	MES	
PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHA	SEINFRA	029 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	27,31%
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 2025.02.28.001	SP Obras	196 SEM DESONERAÇÃO	129,23%	-
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	08 (OITO) MESES	Contratos e obras próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS				
DATA CERTAME:	26 DE MARÇO DE 2025.				

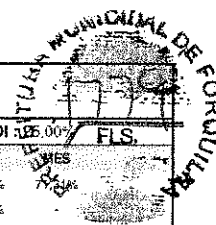
1

VALOR:	R\$ 6.702,96
FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00
VALOR BDI (25.00%):	R\$ 1.675,74
VALOR COM BDI:	R\$ 8.378,70
QUANTIDADE (UN):	2,00

89732	89732	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	SINAPI	UN		R\$ 13,50	R\$ 621,00
89732	00000295	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (NBR 5688)	SINAPI	UN	2,000000000	R\$ 1,75	R\$ 3,50
89732	00003518	JOELHO PVC, SOLDAVEL, PB, 45 GRAUS, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,000000000	R\$ 2,18	R\$ 2,18



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

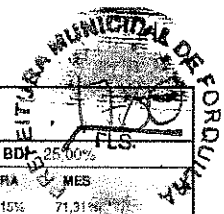


SERVIÇO:	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRONIZADA TIPO I NA SEDE, CONFORME TERMO DE COMPROMISSO Nº 958339/2024 COM O FNDE, JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE FORQUILHA/CE	DATA : 26/03/2025	BDI: 25,00%
PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHA	VERSIÃO	HORA
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 2025.02.28.001	SEINFRA	628 SEM DESONERAÇÃO 114,15%
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	08 (OITO) MESES	SP Obras	196 SEM DESONERAÇÃO 129,23%
PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESENTA) DIAS	Propriedade	PRÓPRIA 0,00% 0,00%
DATA CERTAME:	26 DE MARÇO DE 2025.		

CODIGO COMPOSIÇÃO	CODIGO ITEM	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITARIO	TOTAL
89732	00020078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	SINAPI	UN	0,05000000	R\$ 16,73	R\$ 0,83
89732	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13790000	R\$ 22,64	R\$ 3,12
89732	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13790000	R\$ 28,12	R\$ 3,87
VALOR:							R\$ 13,50
FRAÇÃO DE 100%:							R\$ 0,00
VALOR BDI (25,00%):							R\$ 3,38
VALOR COM BDI:							R\$ 16,88
QUANTIDADE (UN):							46,00

89801	89801	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF 08/2022	SINAPI	UN		R\$ 7,82	R\$ 1.939,36
89801	00000296	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (NBR 5688)	SINAPI	UN	2,00000000	R\$ 1,75	R\$ 3,50
89801	00003526	JOELHO PVC, SOLDAVEL, PB, 90 GRAUS, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 1,76	R\$ 1,76
89801	00020078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	SINAPI	UN	0,05000000	R\$ 16,73	R\$ 0,83
89801	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03430000	R\$ 22,64	R\$ 0,77
89801	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03430000	R\$ 28,12	R\$ 0,96
VALOR:							R\$ 7,82
FRAÇÃO DE 100%:							R\$ 0,00
VALOR BDI (25,00%):							R\$ 1,96
VALOR COM BDI:							R\$ 9,78
QUANTIDADE (UN):							248,00

89805	89805	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF 08/2022	SINAPI	UN		R\$ 16,76	R\$ 33,52
89805	00000297	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM (NBR 5688)	SINAPI	UN	2,00000000	R\$ 2,57	R\$ 5,14
89805	00003509	JOELHO PVC, SOLDAVEL, PB, 90 GRAUS, DN 75 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 4,00	R\$ 4,00
89805	00020078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	SINAPI	UN	0,07500000	R\$ 16,73	R\$ 1,25
89805	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12570000	R\$ 22,64	R\$ 2,84
89805	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12570000	R\$ 28,12	R\$ 3,53
VALOR:							R\$ 16,76
FRAÇÃO DE 100%:							R\$ 0,00
VALOR BDI (25,00%):							R\$ 4,19
VALOR COM BDI:							R\$ 20,95



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	SERVIÇO:	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRONIZADA TIPO I NA SEDE, CONFORME TERMO DE COMPROMISSO Nº 958339/2024 COM O FNDE, JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE FORQUILHA/CE	DATA : 26/03/2025		BDI: 25,00%	
	PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHA	FORTE	VERBÃO	HORA	MES
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 2025.02.28.001	SEINFRA	629 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	08 (OITO) MESES	SP Obras	196 SEM DESONERAÇÃO	129,23%	-
	PRazo DE VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS	Composições Proprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
DATA CERTAME:		26 DE MARÇO DE 2025.				

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

89827	89827	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF 08/2022	SINAPI	UN		R\$ 14,48	R\$ 564,72
89827	00000296	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (NBR 5688)	SINAPI	UN	3,00000000	R\$ 1,75	R\$ 5,25
89827	00000362	JUNCAO SIMPLES, PVC, 45 GRAUS, DN 50 X 50 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 5,67	R\$ 5,67
89827	00020078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE "400" GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	SINAPI	UN	0,07500000	R\$ 16,73	R\$ 1,25
89827	89248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04570000	R\$ 22,64	R\$ 1,03
89827	89267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04570000	R\$ 28,12	R\$ 1,28
						VALOR:	R\$ 14,48
						FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00
						VALOR BDI (25.00%):	R\$ 3,62
						VALOR COM BDI:	R\$ 18,10
						QUANTIDADE (UN):	39,00

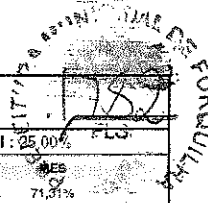
89813	89813	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF 08/2022	SINAPI	UN		R\$ 3,85	R\$ 7,70
89813	00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM "850" GR	SINAPI	UN	0,00730000	R\$ 40,54	R\$ 0,29
89813	00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,00800000	R\$ 1,28	R\$ 0,01
89813	000003675	LUVA SIMPLES, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 1,90	R\$ 1,90
89813	00020063	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01100000	R\$ 45,93	R\$ 0,50
89813	89248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02280000	R\$ 22,64	R\$ 0,51
89813	89267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02280000	R\$ 28,12	R\$ 0,64
						VALOR:	R\$ 3,85
						FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00
						VALOR BDI (25.00%):	R\$ 0,96
						VALOR COM BDI:	R\$ 4,81
						QUANTIDADE (UN):	2,00

104348	104348	TERMINAL DE VENTILAÇÃO, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF 08/2022	SINAPI	UN		R\$ 6,62	R\$ 158,88
104348	00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM "850" GR	SINAPI	UN	0,00730000	R\$ 40,54	R\$ 0,29
104348	00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,00800000	R\$ 1,28	R\$ 0,01
104348	00020063	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01100000	R\$ 45,93	R\$ 0,50

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS							
	SERVIÇO:	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRONIZADA TIPO I NA SEDE, CONFORME TERMO DE COMPROMISSO Nº 958339/2024 COM O FNDE, JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE FORQUILHA/CE			DATA : 26/03/2025		
	PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHA			BDI: 25,00%		
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 2025.02.28.001			SEINFRA 629 SEM DESONERAÇÃO 114,15% SP Obras 196 SEM DESONERAÇÃO 129,23% Construção Própria PRÓPRIA 0,00%		
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	08 (OITO) MESES			HORA		
	PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS			MES		
	DATA CERTAME:	26 DE MARÇO DE 2025.			71,21%		
CODIGO COMPOSIÇÃO	CODIGO ITEM	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
104348	00029319	TERMINAL DE VENTILACAO, 50 MM, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 5,25	R\$ 5,25
104348	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01140000	R\$ 22,64	R\$ 0,25
104348	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01140000	R\$ 28,12	R\$ 0,32
						VALOR:	R\$ 6,62
						FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00
						VALOR BDI (25.00%):	R\$ 1,66
						VALOR COM BDI:	R\$ 8,28
						QUANTIDADE (UN):	24,00
89712	89712	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	SINAPI	M		R\$ 22,68	R\$ 8.802,11
89712	00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,01770000	R\$ 1,28	R\$ 0,02
89712	00038383	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5698)	SINAPI	M	1,05490000	R\$ 6,19	R\$ 6,52
89712	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,31820000	R\$ 22,64	R\$ 7,20
89712	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,31820000	R\$ 28,12	R\$ 8,94
						VALOR:	R\$ 22,68
						FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00
						VALOR BDI (25.00%):	R\$ 5,67
						VALOR COM BDI:	R\$ 28,35
						QUANTIDADE (M):	388,10
89696	89696	TE, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF 06/2022	SINAPI	UN		R\$ 59,00	R\$ 118,00
89696	00000299	ANEL BORRACHA, DN 100 MM, PARA TUBO SERIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	2,00000000	R\$ 3,63	R\$ 7,26
89696	00000299	ANEL BORRACHA, DN 75 MM, PARA TUBO SERIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 2,79	R\$ 2,79
89696	00026078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE '400' GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	SINAPI	UN	0,15250000	R\$ 16,73	R\$ 2,55
89696	00026178	TE, PVC, SERIE R, 100 X 75 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 30,19	R\$ 30,19
89696	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,31970000	R\$ 22,64	R\$ 7,23
89696	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,31970000	R\$ 28,12	R\$ 8,98
						VALOR:	R\$ 59,00
						FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00
						VALOR BDI (25.00%):	R\$ 14,75
						VALOR COM BDI:	R\$ 73,75
						QUANTIDADE (UN):	2,00
104352	104352	TE, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA,	SINAPI	UN		R\$ 30,63	R\$ 183,78



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



SERVIÇO:	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRONIZADA TIPO I NA SEDE, CONFORME TERMO DE COMPROMISSO Nº 958339/2024 COM O FNDE, JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE FORQUILHA/CE	DATA : 26/03/2025	BDI : 25,00%															
PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHA	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th>FORTE</th> <th>VERBA</th> <th>HORA</th> <th>RES</th> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>628 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>114,15%</td> <td>71,31%</td> </tr> <tr> <td>SP Obras</td> <td>196 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>129,23%</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>Conservação</td> <td>PRÓPRIA</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> </tr> </table>	FORTE	VERBA	HORA	RES	SEINFRA	628 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%	SP Obras	196 SEM DESONERAÇÃO	129,23%	-	Conservação	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
FORTE	VERBA	HORA	RES															
SEINFRA	628 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%															
SP Obras	196 SEM DESONERAÇÃO	129,23%	-															
Conservação	PRÓPRIA	0,00%	0,00%															
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 2025.02.28.001																	
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	08 (OITO) MESES																	
PRazo DE VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS																	
DATA CERTAME:	26 DE MARÇO DE 2025.																	

CODIGO COMPOSIÇÃO	CODIGO ITEM	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
104352	104352	FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF 08/2022	SINAPI	UN		R\$ 30,63	R\$ 183,78
104352	00000301	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)	SINAPI	UN	2,00000000	R\$ 3,10	R\$ 6,20
104352	00000396	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (NBR 5688)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 1,75	R\$ 1,75
104352	00020078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, AÇO, POLIETILENO E OUTROS)	SINAPI	UN	0,14000000	R\$ 16,73	R\$ 2,34
104352	00011655	TE SANITARIO DE REDUCAO, PVC, DN 100 X 50 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 9,78	R\$ 9,78
104352	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,20830000	R\$ 22,64	R\$ 4,71
104352	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,20830000	R\$ 28,12	R\$ 5,85
						VALOR:	R\$ 30,63
						FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00
						VALOR BDI (25.00%):	R\$ 7,66
						VALOR COM BDI:	R\$ 38,29
						QUANTIDADE (UN):	6,00

89825	89825	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF 08/2022	SINAPI	UN		R\$ 13,13	R\$ 735,28
89825	00000296	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (NBR 5688)	SINAPI	UN	3,00000000	R\$ 1,75	R\$ 5,25
89825	00020078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, AÇO, POLIETILENO E OUTROS)	SINAPI	UN	0,07500000	R\$ 16,73	R\$ 1,25
89825	00007097	TE SANITARIO, PVC, DN 50 X 50 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 4,32	R\$ 4,32
89825	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04570000	R\$ 22,64	R\$ 1,03
89825	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04570000	R\$ 28,12	R\$ 1,28
						VALOR:	R\$ 13,13
						FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00
						VALOR BDI (25.00%):	R\$ 3,28
						VALOR COM BDI:	R\$ 16,41
						QUANTIDADE (UN):	56,00

89630	89630	TE DE REDUÇÃO, PVC, SOLDAVEL, DN 75MM X 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	SINAPI	UN		R\$ 40,29	R\$ 282,03
89630	00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,03180000	R\$ 40,54	R\$ 1,28
89630	00039383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,03700000	R\$ 1,28	R\$ 0,04
89630	00020083	SOLUÇÃO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,05400000	R\$ 45,93	R\$ 2,48
89630	00007132	TE DE REDUCAO, PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 75 MM X 50 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 25,95	R\$ 25,95
89630	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,20770000	R\$ 22,64	R\$ 4,70

1: 25.00% C.L.S.
MES
71.37%



VALOR:	R\$ 40,29
FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00
VALOR BDI (25.00%):	R\$ 10,07
VALOR COM BDI:	R\$ 50,36
QUANTIDADE (UN):	7,00

VALOR:	R\$ 213,01
FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00
VALOR BDI (25.00%):	R\$ 53,25
VALOR COM BDI:	R\$ 266,26
QUANTIDADE (UN):	6,00

VALOR:	R\$ 374,09
FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00
VALOR BDI (25,00%):	R\$ 93,52
VALOR COM BDI:	R\$ 467,61
QUANTIDADE (UN):	18,00

Página: 161

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS							
	SERVIÇO:	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE CREGHE PADRONIZADA TIPO I NA SEDE, CONFORME TERMO DE COMPROMISSO Nº 958339/2024 COM O FNDE, JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE FORQUILHA/CE			DATA : 26/03/2025		BDI: 25,00%
	PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHA			FORTE	VERSÃO	HORA
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 2025.02.28.001			SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	08 (OITO) MESES			SP Obras	196 SEM DESONERAÇÃO	129,23%
	PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS			Corpus 022	PRÓPRIA	0,00%
	DATA CERTAME:	26 DE MARÇO DE 2025.			Projeto do		0,00%

CODIGO COMPOSIÇÃO	CODIGO ITEM	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITARIO	TOTAL
						VALOR:	R\$ 32,73
						FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00
						VALOR BDI (25.00%):	R\$ 8,18
						VALOR COM BDI:	R\$ 40,91
						QUANTIDADE (UN):	6,00

100851	100851	ASSENTO SANITÁRIO INFANTIL - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020	SINAPI	UN		R\$ 63,58	R\$ 1.144,44
100851	00011761	ASSENTO VASO SANITARIO INFANTIL EM PLASTICO BRANCO	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 58,21	R\$ 58,21
100851	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15360000	R\$ 28,12	R\$ 4,31
100851	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04840000	R\$ 22,10	R\$ 1,06
						VALOR:	R\$ 63,58
						FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00
						VALOR BDI (25.00%):	R\$ 15,90
						VALOR COM BDI:	R\$ 79,48
						QUANTIDADE (UN):	18,00

		BANHEIRA PLASTICA RÍGIDA, 77x45x20cm DE EMBUTIR, CONFORME DETALHE DE PROJETO	Composições Próprias			R\$ 362,28	R\$ 1.449,12
FNDE 11	FNDE17	Banheira Rigida-Branco, Burigotto ou equivalente	PRÓPRIA	UN	1,00000000	R\$ 89,90	R\$ 89,90
FNDE 11	FNDE17	Banheira Rigida-Branco, Burigotto ou equivalente	PRÓPRIA	UN	1,00000000	R\$ 89,90	R\$ 89,90
FNDE 11	00003146	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 10 M (L X C)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 2,58	R\$ 2,58
FNDE 11	00037588	VALVULA DE ESCOAMENTO PARA TANQUE, EM METAL CROMADO, 1.1/2 ", SEM LADRAO, COM TAMPAO PLASTICO	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 44,80	R\$ 44,80
FNDE 11	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,50000000	R\$ 28,12	R\$ 70,30
FNDE 11	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,50000000	R\$ 22,10	R\$ 55,25
FNDE 11	888883	SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 1 X 1.1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 9,55	R\$ 9,55
						VALOR:	R\$ 362,28
						FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00
						VALOR BDI (25.00%):	R\$ 90,57
						VALOR COM BDI:	R\$ 452,85
						QUANTIDADE (UN):	4,00

		LAVATORIO DE CANTO, LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Composições Próprias			R\$ 104,68	R\$ 418,72
FNDE 219	00010425	LAVATORIO DE LOUCA BRANCA, SUSPENSO (SEM COLUNA), DIMENSOES 40 X 30" CM	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 62,00	R\$ 62,00
FNDE 219	00004351	PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-8	SINAPI	UN	2,00000000	R\$ 12,51	R\$ 25,02
FNDE 219	00037329	REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	SINAPI	KG	0,03040000	R\$ 86,29	R\$ 2,62
FNDE 219	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,38700000	R\$ 28,12	R\$ 10,88

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS							
	SERVIÇO:	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRONIZADA TIPO I NA SEDE, CONFORME TERMO DE COMPROMISSO Nº 952339/2024 COM O FNDE, JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE FORQUILHA/CE			DATA : 26/03/2025		
	PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHA			BDI: 25,00%		
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 2025.02.28.001			SEINFRA	VERSÃO	HORA
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	08 (OITO) MESES			025 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
	PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESENTA) DIAS			SP Obras	196 SEM DESONERAÇÃO	129,23%
	DATA CERTAME:	26 DE MARÇO DE 2025.			Composições Proprietas	PRÓPRIA	0,00% 0,00%

CÓDIGO COMPOSIÇÃO	CÓDIGO ITEM	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
FNDE 219	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,18860000	R\$ 22,10	R\$ 4,16

VALOR:	R\$ 104,68
FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00
VALOR BDI (25.00%):	R\$ 26,17
VALOR COM BDI:	R\$ 130,85
QUANTIDADE (UN):	4,00

86901	86901	CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	SINAPI	UN		R\$ 110,21	R\$ 2.424,62
86901	00000269	LAVATORIO / CUBA DE EMBUTIR, OVAL, DE LOUÇA BRANCA, SEM LADRAO, DIMENSOES *50 X 35* CM (L X C)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 64,42	R\$ 64,42
86901	00004823	MASSA PLASTICA PARA MARMORE/GRANITO	SINAPI	KG	0,52710000	R\$ 30,39	R\$ 16,01
86901	88274	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,84580000	R\$ 28,26	R\$ 23,90
86901	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,26650000	R\$ 22,10	R\$ 5,88

VALOR:	R\$ 110,21
FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00
VALOR BDI (25.00%):	R\$ 27,55
VALOR COM BDI:	R\$ 137,76
QUANTIDADE (UN):	22,00

86902	86902	LAVATORIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, *44 X 35,5* CM, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	SINAPI	UN		R\$ 225,32	R\$ 1.351,92
86902	00006794	LAVATORIO DE LOUCA BRANCA, COM COLUNA, DIMENSOES *44 X 35* CM (L X C)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 109,14	R\$ 109,14
86902	00004351	PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-8	SINAPI	UN	6,00000000	R\$ 12,51	R\$ 75,06
86902	00037329	REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	SINAPI	KG	0,07650000	R\$ 86,29	R\$ 6,60
86902	88257	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,87880000	R\$ 28,12	R\$ 24,71
86902	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,44430000	R\$ 22,10	R\$ 9,81

VALOR:	R\$ 225,32
FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00
VALOR BDI (25.00%):	R\$ 56,33
VALOR COM BDI:	R\$ 281,65
QUANTIDADE (UN):	6,00

86872	86872	TANQUE DE LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 30L OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	SINAPI	UN		R\$ 503,79	R\$ 3.022,74
86872	00004351	PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-8	SINAPI	UN	6,00000000	R\$ 12,51	R\$ 75,06
86872	00037329	REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	SINAPI	KG	0,07020000	R\$ 86,29	R\$ 6,05
86872	00020271	TANQUE DE LOUCA BRANCA, COM COLUNA, *30* L	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 357,23	R\$ 357,23

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS							
	SERVIÇO:	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRONIZADA TIPO I NA SEDE, CONFORME TERMO DE COMPROMISSO Nº 958339/2024 COM O FNDE, JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE FORQUILHA/CE			DATA : 26/03/2025	BDI: 25,00%	
	PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHA			SEINFRA	02S SEM DESONERAÇÃO	114,10%
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 2025.02.28.001			SP Obras	196 SEM DESONERAÇÃO	128,23%
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	08 (OITO) MESES			Comunicações	PRÓPRIA	0,00%
	PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS			Projetos		0,00%
	DATA CERTAME:	26 DE MARÇO DE 2025.					

CODIGO COMPOSIÇÃO	CODIGO ITEM	DESCRIÇÃO	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
86872	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,76890000	R\$ 28,12	R\$ 49,74
86872	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,71110000	R\$ 22,10	R\$ 15,71
VALOR:							R\$ 503,79
FRAÇÃO DE 100%:							R\$ 0,00
VALOR BDI (25.00%):							R\$ 125,95
VALOR COM BDI:							R\$ 629,74
QUANTIDADE (UN):							6,00

86900	86900	CUBA DE EMBUTIR RETANGULAR DE AÇO INOXIDÁVEL, 46 X 30 X 12 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	SINAPI	UN		R\$ 131,82	R\$ 1.318,20
86900	00001743	CUBA AÇO INOX (AISI 304) DE EMBUTIR COM VALVULA 3 1/2 ", DE 46 X 30 X 12" CM	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 105,98	R\$ 105,98
86900	00004823	MASSA PLASTICA PARA MARMORE/GRANITO	SINAPI	KG	0,29740000	R\$ 30,39	R\$ 9,03
86900	88274	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,47740000	R\$ 28,26	R\$ 13,49
86900	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15040000	R\$ 22,10	R\$ 3,32
VALOR:							R\$ 131,82
FRAÇÃO DE 100%:							R\$ 0,00
VALOR BDI (25.00%):							R\$ 32,96
VALOR COM BDI:							R\$ 164,78
QUANTIDADE (UN):							10,00

		CUBA DE EMBUTIR RETANGULAR DE AÇO INOXIDÁVEL, 50 X 40 X 20 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Composições Próprias			R\$ 131,82	R\$ 922,74
FNDE 217	00001743	CUBA AÇO INOX (AISI 304) DE EMBUTIR COM VALVULA 3 1/2 ", DE 46 X 30 X 12" CM	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 105,98	R\$ 105,98
FNDE 217	00004823	MASSA PLASTICA PARA MARMORE/GRANITO	SINAPI	KG	0,29740000	R\$ 30,39	R\$ 9,03
FNDE 217	88274	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,47740000	R\$ 28,26	R\$ 13,49
FNDE 217	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15040000	R\$ 22,10	R\$ 3,32
VALOR:							R\$ 131,82
FRAÇÃO DE 100%:							R\$ 0,00
VALOR BDI (25.00%):							R\$ 32,96
VALOR COM BDI:							R\$ 164,78
QUANTIDADE (UN):							7,00

100852	100852	CUBA DE EMBUTIR RETANGULAR DE AÇO INOXIDÁVEL, 56 X 33 X 12 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	SINAPI	UN		R\$ 143,84	R\$ 143,84
100852	00001747	CUBA AÇO INOX (AISI 304) DE EMBUTIR COM VALVULA DE 3 1/2 ", DE 56 X 33 X 12" CM	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 116,52	R\$ 116,52
100852	00004823	MASSA PLASTICA PARA MARMORE/GRANITO	SINAPI	KG	0,34600000	R\$ 30,39	R\$ 10,51
100852	88274	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,47740000	R\$ 28,26	R\$ 13,49
100852	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15040000	R\$ 22,10	R\$ 3,32
VALOR:							R\$ 143,84
FRAÇÃO DE 100%:							R\$ 0,00

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS								
	SERVIÇO:	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRONIZADA TIPO I NA SEDE, CONFORME TERMO DE COMPROMISSO Nº 958339/2024 COM O FNDE, JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE FORQUILHA/CE			DATA : 26/03/2025		BDI: 25,00%	
	PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHA			FORTE	VERSÃO	HORA	MES
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 2025.02.28.001			SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	7,31%
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	08 (OITO) MESES			SP Obras	19E SEM DESONERAÇÃO	129,23%	
	PRazo DE VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS			Computação	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
	DATA CERTAME:	26 DE MARÇO DE 2025.			Propriet			
CODIGO COMPOSIÇÃO	CODIGO ITEM	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
						VALOR BDI (25.00%):	R\$ 35,96	
						VALOR COM BDI:	R\$ 179,80	
						QUANTIDADE (UN):	1,00	
86877	86877	VALVULA EM METAL CROMADO 1.1/2" X 1.1/2" PARA TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	SINAPI	UN		R\$ 51,02	R\$ 2.142,84	
86877	00003146	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 10 M (L X C)	SINAPI	UN	0,04800000	R\$ 2,58	R\$ 0,12	
86877	00037588	VALVULA DE ESCOAMENTO PARA TANQUE, EM METAL CROMADO, 1.1/2", SEM LADRÃO, COM TAMPÃO PLÁSTICO	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 44,80	R\$ 44,80	
86877	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,17400000	R\$ 28,12	R\$ 4,89	
86877	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05480000	R\$ 22,10	R\$ 1,21	
						VALOR:	R\$ 51,02	
						FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00	
						VALOR BDI (25.00%):	R\$ 12,76	
						VALOR COM BDI:	R\$ 63,78	
						QUANTIDADE (UN):	42,00	
86878	86878	VALVULA EM METAL CROMADO TIPO AMERICANA 3.1/2" X 1.1/2" PARA PIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	SINAPI	UN		R\$ 54,86	R\$ 603,46	
86878	00003146	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 10 M (L X C)	SINAPI	UN	0,04800000	R\$ 2,58	R\$ 0,12	
86878	00006157	VALVULA EM METAL CROMADO PARA PIA AMERICANA 3.1/2" X 1.1/2"	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 48,64	R\$ 48,64	
86878	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,17400000	R\$ 28,12	R\$ 4,89	
86878	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05480000	R\$ 22,10	R\$ 1,21	
						VALOR:	R\$ 54,86	
						FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00	
						VALOR BDI (25.00%):	R\$ 13,72	
						VALOR COM BDI:	R\$ 68,58	
						QUANTIDADE (UN):	11,00	
86883	86883	SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 1 X 1.1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	SINAPI	UN		R\$ 9,55	R\$ 506,15	
86883	00003146	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 10 M (L X C)	SINAPI	UN	0,03320000	R\$ 2,58	R\$ 0,08	
86883	00044945	SIFÃO / TUBO SINFONADO EXTENSIVEL/SANFONADO, UNIVERSAL/ SIMPLIS, ENTRE *50 A 70* CM, DE PLÁSTICO BRANCO	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 6,52	R\$ 6,52	
86883	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08450000	R\$ 28,12	R\$ 2,37	
86883	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02560000	R\$ 22,10	R\$ 0,58	
						VALOR:	R\$ 9,55	
						FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00	
						VALOR BDI (25.00%):	R\$ 2,39	
						VALOR COM BDI:	R\$ 11,94	



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

SERVIÇO:
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRONIZADA TIPO I NA SEDE, CONFORME TERMO DE COMPROMISSO Nº 958339/2024 COM O FNDE, JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE FORQUILHA/CE

DATA : 26/03/2025
BDI : 25,00%

PREFEITURA:
A PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHA

MODALIDADE:
CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 2025.02.28.001

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:
08 (OITO) MESES

PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:
60 (SESSENTA) DIAS

DATA CERTAME:
26 DE MARÇO DE 2025.

FONTE
VERSÃO
HORA
MES

SEINFRA
028 SEM DESONERAÇÃO
114,15%
71,31%

SP Obras
196 SEM DESONERAÇÃO
128,23%
-

Composições Próprias
PRÓPRIA
0,00%
0,00%

CÓDIGO COMPOSIÇÃO	CÓDIGO ITEM	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
						QUANTIDADE (UN):	53,00

		TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA LAVATÓRIO, COM TEMPORIZADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	Composições Próprias			R\$ 97,73	R\$ 2.736,44
FNDE 224	00003146	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 10 M (L X C)	SINAPI	UN	0,02100000	R\$ 2,58	R\$ 0,05
FNDE 224	00036791	TORNEIRA METALICA CROMADA DE MESA PARA LAVATORIO, BICA ALTA, COM AREJADOR	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 94,33	R\$ 94,33
FNDE 224	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09600000	R\$ 28,12	R\$ 2,69
FNDE 224	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03030000	R\$ 22,10	R\$ 0,66
						VALOR:	R\$ 97,73
						FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00
						VALOR BDI (25.00%):	R\$ 24,43
						VALOR COM BDI:	R\$ 122,16
						QUANTIDADE (UN):	28,00

86911	86911	TORNEIRA CROMADA LONGA, DE PAREDE, 1/2" OU 3/4", PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	SINAPI	UN		R\$ 60,52	R\$ 1.149,88
86911	00003146	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 10 M (L X C)	SINAPI	UN	0,02100000	R\$ 2,58	R\$ 0,05
86911	00013416	TORNEIRA METALICA CROMADA, RETA, DE PAREDE, PARA COZINHA, SEM BICO, SEM AREJADOR, PADRAO POPULAR, 1/2" OU 3/4"	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 56,39	R\$ 56,39
86911	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11640000	R\$ 28,12	R\$ 3,27
86911	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03670000	R\$ 22,10	R\$ 0,81
						VALOR:	R\$ 60,52
						FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00
						VALOR BDI (25.00%):	R\$ 15,13
						VALOR COM BDI:	R\$ 75,65
						QUANTIDADE (UN):	19,00

		TORNEIRA ELETRICA DE PAREDE, BICA ALTA, PARA COZINHA, 5500 W (110/220 V)	Composições Próprias			R\$ 152,26	R\$ 304,52
FNDE 14	00011777	TORNEIRA ELETRICA DE PAREDE, PLASTICA, BICA ALTA, PARA COZINHA, 5500 W (110/220 V)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 130,10	R\$ 130,10
FNDE 14	00006247	AJUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	0,50000000	R\$ 15,09	R\$ 7,54
FNDE 14	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,50000000	R\$ 29,25	R\$ 14,62
						VALOR:	R\$ 152,26
						FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00
						VALOR BDI (25.00%):	R\$ 38,07
						VALOR COM BDI:	R\$ 190,33
						QUANTIDADE (UN):	2,00

86913	86913	TORNEIRA CROMADA 1/2" OU 3/4" PARA TANQUE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	SINAPI	UN		R\$ 38,95	R\$ 584,25
86913	00003146	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 10 M (L X C)	SINAPI	UN	0,02100000	R\$ 2,58	R\$ 0,05

1789
25.00%
MES
71.31%



VALOR:	R\$ 38,95
FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00
VALOR BDI (25.00%):	R\$ 9,74
VALOR COM BDI:	R\$ 48,69
QUANTIDADE (UN):	15,00

VALOR:	R\$ 237,64
FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00
VALOR BDI (25.00%):	R\$ 59,41
VALOR COM BDI:	R\$ 297,05
QUANTIDADE (UN):	4,00

	VALOR:	R\$ 12.781,98
	FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00
	VALOR BDI (25,00%):	R\$ 3.195,50
	VALOR COM BDI:	R\$ 15.977,48
	QUANTIDADE (UN):	4,00

VALOR:	R\$ 41,14
FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00
VALOR BDI (25.00%):	R\$ 10,29
VALOR COM BDI:	R\$ 51,43

		RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS															
		SERVIÇO:		EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRONIZADA TIPO I NA SEDE, CONFORME TERMO DE COMPROMISSO Nº 958339/2024 COM O FNDE, JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE FORQUILHA/GE				DATA : 28/03/2025		BDI : 25,00%							
		PREFEITURA:		A PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHA				FONTE		VERSÃO		HORA		MES			
		MODALIDADE:		CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 2025.02.28.001				SEINFRA		029 SEM DESONERAÇÃO		114,15%		71,31%			
		EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:		08 (OITO) MESES				SP Obras		196 SEM DESONERAÇÃO		129,23%					
		PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:		60 (SESSENTA) DIAS				Composição Fixa		PRÓPRIA		0,00%		0,00%			
		DATA CERTAME:		26 DE MARÇO DE 2025.													
CÓDIGO COMPOSIÇÃO		CODIGO ITEM		DESCRIÇÃO				FONTE		UNID		COEFICIENTE		PREÇO UNITÁRIO		TOTAL	
												QUANTIDADE (UN):		45,00			

100860	100860	CHUVEIRO ELÉTRICO COMUM CORPO PLÁSTICO, TIPO DUCHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	SINAPI	UN		R\$ 75,71	R\$ 984,23
100860	00001388	CHUVEIRO COMUM EM PLASTICO BRANCO, COM CANO, 3 TEMPERATURAS, 5500 W (110/220 V)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 60,00	R\$ 60,00
100860	00003146	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 10 M (L X C)	SINAPI	UN	0,02100000	R\$ 2,58	R\$ 0,05
100860	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,44670000	R\$ 28,12	R\$ 12,58
100860	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,14070000	R\$ 22,10	R\$ 3,10
						VALOR:	R\$ 75,71
						FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00
						VALOR BDI (25.00%):	R\$ 18,93
						VALOR COM BDI:	R\$ 94,64
						QUANTIDADE (UN):	13,00

		BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 40CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Composições Próprias			R\$ 272,20	R\$ 3.266,40
FNDE 226	00036204	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 60CM, DIAMETRO MINIMO 3 CM	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 163,87	R\$ 163,87
FNDE 226	00004351	PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITARIA, INCLUI PORÇA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-8	SINAPI	UN	6,00000000	R\$ 12,51	R\$ 75,06
FNDE 226	000257	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,94850000	R\$ 28,12	R\$ 26,67
FNDE 226	000316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,29880000	R\$ 22,10	R\$ 6,60
					VALOR:	R\$ 272,20	
					FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00	
					VALOR BDI (25.00%):	R\$ 68,05	
					VALOR COM BDI:	R\$ 340,25	
					QUANTIDADE (UN):	12,00	

100867	100867	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 70 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	SINAPI	UN		R\$ 290,32	R\$ 1.741,92
100867	00036205	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 70CM, DIAMETRO MINIMO 3 CM	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 181,99	R\$ 181,99
100867	00004351	PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITÁRIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-8	SINAPI	UN	6,00000000	R\$ 12,51	R\$ 75,06
100867	00267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,94850000	R\$ 28,12	R\$ 26,67
100867	00316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,29880000	R\$ 22,10	R\$ 6,60
						VALOR:	R\$ 290,32
						FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00
						VALOR BDI (25.00%):	R\$ 72,58
						VALOR COM BDI:	R\$ 362,90
						QUANTIDADE (UN):	6,00

		RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS									
		SERVIÇO:		EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRONIZADA TIPO I NA SEDE, CONFORME TERMO DE COMPROMISSO Nº 958339/2024 COM O FNDE, JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE FORQUILHA/CE		DATA : 26/03/2025		BDI 25,00%			
		PREFEITURA:		A PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHA		FONTE		VERSÃO		HORA MES	
		MODALIDADE:		CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 2025.02.28.001		SEINFRA		62º SEM DESONERAÇÃO		114,15% 71,31%	
		EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:		06 (OITO) MESES		SP Obras		10º SEM DESONERAÇÃO		128,28% -	
		PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:		60 (SESENTA) DIAS		Composições Próprias		PRÓPRIA		0,00% 0,00%	
		DATA CERTAME:		26 DE MARÇO DE 2025.							
CODIGO COMPOSIÇÃO	CODIGO ITEM	DESCRIÇÃO			FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL		

100868	100868	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	SINAPI	UN				R\$ 302,38	R\$ 2.721,42
100868	00036081	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80CM, DIAMETRO MINIMO 3 CM	SINAPI	UN	1,00000000			R\$ 194,05	R\$ 194,05
100868	00004351	PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITÁRIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-8	SINAPI	UN	6,00000000			R\$ 12,51	R\$ 75,06
100868	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,94850000			R\$ 28,12	R\$ 26,67
100868	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,29880000			R\$ 22,10	R\$ 6,60

VALOR:	R\$ 302,38
FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00
VALOR BDI (25,00%):	R\$ 75,60
VALOR COM BDI:	R\$ 377,98
QUANTIDADE (UN):	9,00

100875	100875	BANCO ARTICULADO, EM ACO INOX, PARA PCD, FIXADO NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	SINAPI	UN				R\$ 984,74	R\$ 984,74
100875	00036215	BANCO ARTICULADO PARA BANHO, EM ACO INOX POLIDO, 70" CM X 45" CM	SINAPI	UN	1,00000000			R\$ 840,30	R\$ 840,30
100875	00004351	PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITÁRIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-8	SINAPI	UN	8,00000000			R\$ 12,51	R\$ 100,08
100875	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,26470000			R\$ 28,12	R\$ 35,56
100875	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,39850000			R\$ 22,10	R\$ 8,80

VALOR:	R\$ 984,74
FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00
VALOR BDI (25,00%):	R\$ 246,19
VALOR COM BDI:	R\$ 1.230,93
QUANTIDADE (UN):	1,00

		VÁLVULA DE DESCARGA METÁLICA, DUPLO AÇIONAMENTO ECO, BASE 1 1/2", ACABAMENTO METÁLICO CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Composições Próprias					R\$ 356,11	R\$ 8.546,64
FNDE 215	00069148	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 50 M (L X C)	SINAPI	UN	0,01920000			R\$ 9,49	R\$ 0,18
FNDE 215	00010228	VALVULA DE DESCARGA METALICA, BASE 1 1/2" E ACABAMENTO METALICO CROMADO	SINAPI	UN	1,00000000			R\$ 309,00	R\$ 309,00
FNDE 215	88240	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,92490000			R\$ 22,64	R\$ 20,93
FNDE 215	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,92490000			R\$ 28,12	R\$ 26,00

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS																		
	SERVIÇO:	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRONIZADA TIPO I NA SEDE, CONFORME TERMO DE COMPROMISSO Nº 958339/2024 COM O FNDE, JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE FORQUILHA/CE																
	PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHA																
	MODALIDADE:	CONCURRENCIA ELETRÔNICA Nº 2025 02,28.001																
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	08 (OITO) MESES																
	PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESENTA) DIAS																
DATA CERTAME:	26 DE MARÇO DE 2025.																	
		DATA : 26/03/2025	BDI : 25,00%															
		<table border="1"> <thead> <tr> <th>FONTE</th> <th>VERBAO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>028 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>114,10%</td> <td>71,31%</td> </tr> <tr> <td>SP Obras</td> <td>196 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>128,23%</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Comunicação Própria</td> <td>PRÓPRIA</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> </tr> </tbody> </table>	FONTE	VERBAO	HORA	MES	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,10%	71,31%	SP Obras	196 SEM DESONERAÇÃO	128,23%		Comunicação Própria	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
FONTE	VERBAO	HORA	MES															
SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,10%	71,31%															
SP Obras	196 SEM DESONERAÇÃO	128,23%																
Comunicação Própria	PRÓPRIA	0,00%	0,00%															

CODIGO COMPOSIÇÃO	CODIGO ITEM	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
VALOR:							R\$ 356,11
FRAÇÃO DE 100%:							R\$ 0,00
VALOR BDI (25.00%):							R\$ 89,03
VALOR COM BDI:							R\$ 445,14
QUANTIDADE (UN):							24,00

		TOALHEIRO PLASTICO TIPO DISPENSER PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHADO	Composições Próprias			R\$ 57,83	R\$ 1.561,41
FNDE 15	00037401	TOALHEIRO PLASTICO TIPO DISPENSER PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHADO	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 32,45	R\$ 32,45
FNDE 15	89248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,50000000	R\$ 22,64	R\$ 11,32
FNDE 15	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,50000000	R\$ 28,12	R\$ 14,06
VALOR:							R\$ 57,83
FRAÇÃO DE 100%:							R\$ 0,00
VALOR BDI (25.00%):							R\$ 14,46
VALOR COM BDI:							R\$ 72,29
QUANTIDADE (UN):							27,00

		PAPELEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA PAPEL HIGIENICO ROLAO	Composições Próprias			R\$ 32,45	R\$ 649,00
FNDE 16	00037400	PAPELEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA PAPEL HIGIENICO ROLAO	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 32,45	R\$ 32,45
VALOR:							R\$ 32,45
FRAÇÃO DE 100%:							R\$ 0,00
VALOR BDI (25.00%):							R\$ 8,11
VALOR COM BDI:							R\$ 40,56
QUANTIDADE (UN):							20,00

95547	95547	SABONETEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO COM RESERVATORIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXAÇÃO. AF 01/2020	SINAPI	UN		R\$ 42,26	R\$ 971,98
95547	00011758	SABONETEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO COM RESERVATORIO 800 A 1500 ML	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 31,17	R\$ 31,17
95547	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,31620000	R\$ 28,12	R\$ 8,89
95547	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09960000	R\$ 22,10	R\$ 2,20
VALOR:							R\$ 42,26
FRAÇÃO DE 100%:							R\$ 0,00
VALOR BDI (25.00%):							R\$ 10,57
VALOR COM BDI:							R\$ 52,83
QUANTIDADE (UN):							23,00

		ESPELHO CRISTAL, ESPESSURA 4MM, COM PARAFUSOS DE FIXAÇÃO, SEM MOLDURA	Composições Próprias			R\$ 413,74	R\$ 6.992,21
FNDE 12	00011186	ESPELHO CRISTAL E = 4 MM	SINAPI	M2	1,00000000	R\$ 336,48	R\$ 336,48
FNDE 12	00004343	PARAFUSO FRANCES ZINCADO, DIAMETRO 1/2", COMPRIMENTO 4", COM PORCA E ARRUELA	SINAPI	UN	4,00000000	R\$ 3,48	R\$ 13,92

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS			
	SERVIÇO:	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRONIZADA TIPO I NA SEDE, CONFORME TERMO DE COMPROMISSO Nº 958339/2024 COM O FNDE, JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE FORQUILHA/CE		DATA : 26/03/2025 BDI : 25,00%
	PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHA		FONTE SEINFRA SP Obras Compostos Projeto
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 2025.02.28.001		VERSÃO 022 SEM DESONERAÇÃO 196 SEM DESONERAÇÃO PRÓPRIA
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	08 (OITO) MESES		HORA 114,17% 129,23% 0,00%
	PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESENTA) DIAS		MES 71,31% 0,00%
DATA CERTAME:	26 DE MARÇO DE 2025.			

CODIGO COMPOSIÇÃO	CODIGO ITEM	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
FNDE 12	00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,40000000	R\$ 13,95	R\$ 5,58
FNDE 12	88369	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,00000000	R\$ 28,88	R\$ 57,76
VALOR:							R\$ 413,74
FRAÇÃO DE 100%:							R\$ 0,00
VALOR BDI (25.00%):							R\$ 103,44
VALOR COM BDI:							R\$ 517,18
QUANTIDADE (M2):							16,90

104328	104328	CAIXA SIFONADA, COM GRELHA QUADRADA, PVC, DN 150 X 150 X 50 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	SINAPI	UN		R\$ 54,33	R\$ 923,61
104328	00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,02920000	R\$ 40,54	R\$ 1,18
104328	00011712	CAIXA SIFONADA, PVC, 150 X 150 X 50 MM, COM GRELHA QUADRADA, BRANCA (NBR 5688)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 29,66	R\$ 29,66
104328	00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,01540000	R\$ 1,28	R\$ 0,01
104328	00020083	SOLUÇÃO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,04400000	R\$ 45,93	R\$ 2,02
104328	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,42310000	R\$ 22,64	R\$ 9,57
104328	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,42310000	R\$ 28,12	R\$ 11,89
VALOR:							R\$ 54,33
FRAÇÃO DE 100%:							R\$ 0,00
VALOR BDI (25.00%):							R\$ 13,58
VALOR COM BDI:							R\$ 67,91
QUANTIDADE (UN):							17,00

89708	89708	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 150 X 185 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	SINAPI	UN		R\$ 77,15	R\$ 462,90
89708	00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,06680000	R\$ 40,54	R\$ 2,70
89708	00011714	CAIXA SIFONADA, PVC, 150 X *185* X 75 MM, COM GRELHA QUADRADA, BRANCA	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 45,42	R\$ 45,42
89708	00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,01840000	R\$ 1,28	R\$ 0,02
89708	00020083	SOLUÇÃO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,10400000	R\$ 45,93	R\$ 4,77
89708	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,47770000	R\$ 22,64	R\$ 10,81
89708	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,47770000	R\$ 28,12	R\$ 13,43
VALOR:							R\$ 77,15
FRAÇÃO DE 100%:							R\$ 0,00
VALOR BDI (25.00%):							R\$ 19,29
VALOR COM BDI:							R\$ 96,44
QUANTIDADE (UN):							6,00

		BANHEIRA RÍGIDA-BRANCO, BURIGOTTO OU EQUIVALENTE				R\$ 89,90	R\$ 2.157,60
--	--	--	--	--	--	-----------	--------------

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS							
	SERVIÇO:	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRONIZADA TIPO I NA SEDE, CONFORME TERMO DE COMPROMISSO Nº 958339/2024 COM O FNDE, JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE FORQUILHA/CE			DATA : 26/03/2025	BDI : 25,00%	1794
	PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHA			FONTE	VERSÃO	HORA
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 2025.02.28.001			SEINFRA	628 SEM DESONERAÇÃO	114,10%
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	08 (OITO) MESES			SP Obras	196 SEM DESONERAÇÃO	129,23%
	PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%
	DATA CERTAME:	26 DE MARÇO DE 2025.					0,00%

CODIGO COMPOSIÇÃO	CODIGO ITEM	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
FNDE 17	FNDE 17	BANHEIRA RÍGIDA-BRANCO, BURIGOTTO OU EQUIVALENTE		UN	1,00000000	R\$ 89,90	R\$ 89,90
VALOR:							R\$ 89,90
FRAÇÃO DE 100%:							R\$ 0,00
VALOR BDI (25.00%):							R\$ 22,48
VALOR COM BDI:							R\$ 112,38
QUANTIDADE (UN):							24,00

		CABIDE/GANCHO DE BANHEIRO SIMPLES EM METAL CROMADO	Composições Próprias			R\$ 32,09	R\$ 738,07
FNDE 34	00037399	CABIDE/GANCHO DE BANHEIRO SIMPLES EM METAL CROMADO	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 6,71	R\$ 6,71
FNDE 34	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,50000000	R\$ 22,64	R\$ 11,32
FNDE 34	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,50000000	R\$ 28,12	R\$ 14,06
VALOR:							R\$ 32,09
FRAÇÃO DE 100%:							R\$ 0,00
VALOR BDI (25.00%):							R\$ 8,02
VALOR COM BDI:							R\$ 40,11
QUANTIDADE (UN):							23,00

95248	95248	VALVULA DE ESFERA BRUTA, BRONZE, ROSCÁVEL, 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2021	SINAPI	UN		R\$ 36,34	R\$ 72,68
95248	00003148	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 50 M (L X C)	SINAPI	UN	0,00840000	R\$ 9,49	R\$ 0,07
95248	00011748	VALVULA DE ESFERA BRUTA EM BRONZE, BITOLA 1/2"	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 32,63	R\$ 32,63
95248	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07190000	R\$ 22,64	R\$ 1,62
95248	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07190000	R\$ 28,12	R\$ 2,02
VALOR:							R\$ 36,34
FRAÇÃO DE 100%:							R\$ 0,00
VALOR BDI (25.00%):							R\$ 9,09
VALOR COM BDI:							R\$ 45,43
QUANTIDADE (UN):							2,00

95249	95249	VALVULA DE ESFERA BRUTA, BRONZE, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2021	SINAPI	UN		R\$ 43,35	R\$ 173,40
95249	00003148	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 50 M (L X C)	SINAPI	UN	0,01060000	R\$ 9,49	R\$ 0,10
95249	00011749	VALVULA DE ESFERA BRUTA EM BRONZE, BITOLA 3/4"	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 37,67	R\$ 37,67
95249	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11020000	R\$ 22,64	R\$ 2,49
95249	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11020000	R\$ 28,12	R\$ 3,09
VALOR:							R\$ 43,35
FRAÇÃO DE 100%:							R\$ 0,00
VALOR BDI (25.00%):							R\$ 10,84

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS							
	SERVIÇO:	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRONIZADA TIPO I NA SEDE, CONFORME TERMO DE COMPROMISSO Nº 958/339/2024 COM O FNDE, JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE FORQUILHA/CE	DATA : 26/03/2025		BDI : 25,00%			
	PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHA	FONTE	VERSÃO	HORA	MES		
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 2025.02.28-001	SEINFRA	625 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%		
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	06 (OITO) MESES	SP Obras	196 SEM DESONERAÇÃO	129,23%			
	PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS	Outros, não Prorrogat	PRÓPRIA	0,00%	0,00%		
	DATA CERTAME:	26 DE MARÇO DE 2025.						
CODIGO COMPOSIÇÃO	CODIGO ITEM	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
					VALOR COM BDI:		R\$ 54,19	
					QUANTIDADE (UN):		4,00	

		REGULADOR DE ALTA PRESSÃO GLP	Composições Próprias				R\$ 425,25	R\$ 425,25
FNDE 29	0.11.000.06851 1	Regulador de alta pressão, vazão 9 kg; ref. 78510/3 fabricação Aliança ou equivalente	SP Obras	UN	1,000000000		R\$ 404,40	R\$ 404,40
FNDE 29	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,300000000		R\$ 22,64	R\$ 6,79
FNDE 29	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,500000000		R\$ 28,12	R\$ 14,06
							VALOR:	R\$ 425,25
							FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00
							VALOR BDI (25,00%):	R\$ 106,31
							VALOR COM BDI:	R\$ 531,56
							QUANTIDADE (UN):	1,00

103029	103029	REGISTRO OU REGULADOR DE GÁS DE COZINHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2021	SINAPI	UN			R\$ 32,43	R\$ 64,86
103029	00063148	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 50 M (L X C)	SINAPI	UN	0,010600000		R\$ 9,49	R\$ 0,10
103029	00011756	REGISTRO OU REGULADOR DE GÁS COZINHA, VAZAO DE 2 KG/H, 2,8 KPA	SINAPI	UN	1,000000000		R\$ 26,75	R\$ 26,75
103029	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,110200000		R\$ 22,64	R\$ 2,49
103029	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,110200000		R\$ 28,12	R\$ 3,09
							VALOR:	R\$ 32,43
							FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00
							VALOR BDI (25,00%):	R\$ 8,11
							VALOR COM BDI:	R\$ 40,54
							QUANTIDADE (UN):	2,00

92688	92688	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 20 (3/4"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	SINAPI	M			R\$ 31,31	R\$ 1.659,43
92688	00007700	TUBO AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 3/4", E = *2,65* MM, PESO *1,58* KG/M (NBR 5580)	SINAPI	M	1,039000000		R\$ 15,64	R\$ 16,24
92688	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,297000000		R\$ 22,64	R\$ 6,72
92688	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,297000000		R\$ 28,12	R\$ 8,35
							VALOR:	R\$ 31,31
							FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00
							VALOR BDI (25,00%):	R\$ 7,83
							VALOR COM BDI:	R\$ 39,14
							QUANTIDADE (M):	53,00

92705	92705	TÊ, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 20 (3/4"), INSTALADO EM	SINAPI	UN			R\$ 40,10	R\$ 40,10
-------	-------	---	--------	----	--	--	-----------	-----------

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS							
	SERVIÇO:	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRONIZADA TIPO I NA SEDE, CONFORME TERMO DE COMPROMISSO Nº 958339/2024 COM O FNDE, JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE FORQUILHA/CE			DATA : 26/03/2025		BDI : 25,00%
	PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHA			FONTE	VERSÃO	HORA MES
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 2025.02.28.001			SEINFRA	029 SEM DESONERAÇÃO	114,10% 71,31%
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	08 (OITO) MESES			SP Obras	196 SEM DESONERAÇÃO	129,23%
	PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS			Compras/Contr. Próprias	PRÓPRIA	0,00% 0,00%
	DATA CERTAME:	26 DE MARÇO DE 2025.					

CODIGO COMPOSIÇÃO	CODIGO ITEM	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
92705	92705	RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	UN		R\$ 40,10	R\$ 40,10
92705	00003148	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 50 M (L X C)	SINAPI	UN	0,01600000	R\$ 9,49	R\$ 0,15
92705	00007307	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	SINAPI	L	0,00400000	R\$ 24,00	R\$ 0,09
92705	00006295	TE DE FERRO GALVANIZADO, DE 3/4"	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 9,77	R\$ 9,77
92705	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,59300000	R\$ 22,64	R\$ 13,42
92705	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,59300000	R\$ 28,12	R\$ 16,67
VALOR:							R\$ 40,10
FRAÇÃO DE 100%:							R\$ 0,00
VALOR BDI (25,00%):							R\$ 10,03
VALOR COM BDI:							R\$ 50,13
QUANTIDADE (UN):							1,00

		CAP OU TAMPÃO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 3/4"	Composições Próprias			R\$ 12,87	R\$ 12,87
FNDE 301	00001163	CAP OU TAMPÃO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 3/4"	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 5,09	R\$ 5,09
FNDE 301	00003148	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 50 M (L X C)	SINAPI	UN	0,02000000	R\$ 9,49	R\$ 0,18
FNDE 301	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15000000	R\$ 22,64	R\$ 3,39
FNDE 301	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15000000	R\$ 28,12	R\$ 4,21
VALOR:							R\$ 12,87
FRAÇÃO DE 100%:							R\$ 0,00
VALOR BDI (25,00%):							R\$ 3,22
VALOR COM BDI:							R\$ 16,09
QUANTIDADE (UN):							1,00

92695	92695	LUVA, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 20 (3/4"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	UN		R\$ 21,24	R\$ 169,92
92695	00003148	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 50 M (L X C)	SINAPI	UN	0,01100000	R\$ 9,49	R\$ 0,10
92695	00007307	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	SINAPI	L	0,00300000	R\$ 24,00	R\$ 0,07
92695	00003909	LUVA DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 3/4"	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 6,00	R\$ 6,00
92695	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,29700000	R\$ 22,64	R\$ 6,72
92695	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,29700000	R\$ 28,12	R\$ 8,35
VALOR:							R\$ 21,24
FRAÇÃO DE 100%:							R\$ 0,00
VALOR BDI (25,00%):							R\$ 5,31
VALOR COM BDI:							R\$ 26,55
QUANTIDADE (UN):							8,00

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	SERVIÇO:	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRONIZADA TIPO I NA SEDE, CONFORME TERMO DE COMPROMISSO Nº 958339/2024 COM O FNDE, JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE FORQUILHA/CE			DATA : 26/03/2025		BDI : 25,00%
	PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHA			FONTE	VERSÃO	HORA MES
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 2025.02.28.001			SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15% 71,31%
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	08 (OITO) MESES			SP Obras	196 SEM DESONERAÇÃO	129,23% -
	PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS			Composição Própria	PRÓPRIA	0,00% 0,00%
	DATA CERTAME:	26 DE MARÇO DE 2025.					

CODIGO COMPOSIÇÃO	CODIGO ITEM	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
		MANGUEIRA PARA GAS - GLP	Composições Próprias			R\$ 19,89	R\$ 79,56
FNDE 260	00003148	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 50 M (L X C)	SINAPI	UN	0,02000000	R\$ 9,49	R\$ 0,18
FNDE 260	000020250	MANGUEIRA PARA GAS - GLP, PVC, TRANCADA, DIAMETRO DE 3/8", COMPRIMENTO DE 1M (NORMATIZADA)	SINAPI	UN	1,10000000	R\$ 11,01	R\$ 12,11
FNDE 260	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15000000	R\$ 22,64	R\$ 3,39
FNDE 260	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15000000	R\$ 28,12	R\$ 4,21

VALOR:	R\$ 19,89
FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00
VALOR BDI (25.00%):	R\$ 4,97
VALOR COM BDI:	R\$ 24,86
QUANTIDADE (UN):	4,00

97548	97548	CURVA 45 GRAUS, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 20 (3/4"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	SINAPI	UN		R\$ 42,11	R\$ 84,22
97548	00040381	CURVA 45 GRAUS EM AÇO CARBONO, SOLDAVEL, PRESSAO 3.000 LBS, DN 3/4"	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 18,16	R\$ 18,16
97548	00011002	ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIAMETRO IGUAL A 2,50 MM	SINAPI	KG	0,01200000	R\$ 28,60	R\$ 0,34
97548	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,29400000	R\$ 22,64	R\$ 6,65
97548	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,29400000	R\$ 28,12	R\$ 8,26
97548	88317	SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,29400000	R\$ 29,62	R\$ 8,70

VALOR:	R\$ 42,11
FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00
VALOR BDI (25.00%):	R\$ 10,53
VALOR COM BDI:	R\$ 52,64
QUANTIDADE (UN):	2,00

97549	97549	CURVA 90 GRAUS, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 20 (3/4"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	SINAPI	UN		R\$ 42,11	R\$ 252,66
97549	00040380	CURVA 90 GRAUS EM AÇO CARBONO, RAIO CURTO, SOLDAVEL, PRESSAO 3.000 LBS, DN 3/4"	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 18,16	R\$ 18,16
97549	00011002	ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIAMETRO IGUAL A 2,50 MM	SINAPI	KG	0,01200000	R\$ 28,60	R\$ 0,34
97549	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,29400000	R\$ 22,64	R\$ 6,65
97549	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,29400000	R\$ 28,12	R\$ 8,26
97549	88317	SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,29400000	R\$ 29,62	R\$ 8,70

VALOR:	R\$ 42,11
FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00
VALOR BDI (25.00%):	R\$ 10,53
VALOR COM BDI:	R\$ 52,64
QUANTIDADE (UN):	6,00

		RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS									
		SERVIÇO:		EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRONIZADA TIPO I NA SEDE, CONFORME TERMO DE COMPROMISSO Nº 958339/2024 COM O FNDE, JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE FORQUILHA/CE		DATA : 26/03/2025		BDI : 25,00%			
		PREFEITURA:		A PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHA		FONTE		VERSÃO		HORA	MES
		MODALIDADE:		CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 2025.02.28.001		SEINFRA		028 SEM DESONERAÇÃO		114,10%	71,31%
		EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:		08 (OITO) MESES		SF Obras		196 SEM DESONERAÇÃO		128,23%	
		PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:		60 (SESENTA) DIAS		Comput. Utiliz. Próprio		PRÓPRIA		0,00%	0,00%
		DATA CERTAME:		26 DE MARÇO DE 2025.							
CÓDIGO COMPOSIÇÃO	CÓDIGO ITEM	DESCRIÇÃO			FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL		

97547	97547	CURVA 90 GRAUS, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 15 (1/2"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	SINAPI	UN			R\$ 27,68	R\$ 55,36
97547	00040378	CURVA 90 GRAUS EM AÇO CARBONO, RAIO CURTO, SOLDÁVEL, PRESSÃO 3.000 LBS, DN 1/2"	SINAPI	UN	1,00000000		R\$ 13,62	R\$ 13,62
97547	00011092	ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIÂMETRO IGUAL A 2,50 MM	SINAPI	KG	0,00900000		R\$ 28,60	R\$ 0,25
97547	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,17200000		R\$ 22,64	R\$ 3,89
97547	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,17200000		R\$ 28,12	R\$ 4,83
97547	88317	SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,17200000		R\$ 29,62	R\$ 5,09

VALOR:	R\$ 27,68
FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00
VALOR BDI (25.00%):	R\$ 6,92
VALOR COM BDI:	R\$ 34,60
QUANTIDADE (UN):	2,00

101908	101908	EXTINTOR DE INCENDIO PORTATIL COM CARGA DE PQS DE 4 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020 PE	SINAPI	UN			R\$ 182,80	R\$ 1.462,40
101908	00004350	BUCHA DE NYLON, DIÂMETRO DO FURO 8 MM, COMPRIMENTO 40 MM, COM PARAFUSO DE ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA, FENDA SIMPLES, 4,8 X 50 MM	SINAPI	UN	2,00000000		R\$ 0,48	R\$ 0,96
101908	00010891	EXTINTOR DE INCENDIO PORTATIL COM CARGA DE PO QUIMICO SECO (PQS) DE 4 KG, CLASSE BC	SINAPI	UN	1,00000000		R\$ 158,63	R\$ 158,63
101908	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,45740000		R\$ 22,64	R\$ 10,35
101908	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,45740000		R\$ 28,12	R\$ 12,86

VALOR:	R\$ 182,80
FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00
VALOR BDI (25.00%):	R\$ 45,70
VALOR COM BDI:	R\$ 228,50
QUANTIDADE (UN):	8,00

101909	101909	EXTINTOR DE INCENDIO PORTATIL COM CARGA DE PQS DE 6 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020 PE	SINAPI	UN			R\$ 211,65	R\$ 211,65
101909	00004350	BUCHA DE NYLON, DIÂMETRO DO FURO 8 MM, COMPRIMENTO 40 MM, COM PARAFUSO DE ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA, FENDA SIMPLES, 4,8 X 50 MM	SINAPI	UN	2,00000000		R\$ 0,48	R\$ 0,96
101909	00010892	EXTINTOR DE INCENDIO PORTATIL COM CARGA DE PO QUIMICO SECO (PQS) DE 6 KG, CLASSE BC	SINAPI	UN	1,00000000		R\$ 187,48	R\$ 187,48

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS							
	SERVIÇO:	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRONIZADA TIPO I NA SEDE, CONFORME TERMO DE COMPROMISSO Nº 958339/2024 COM O FNDE, JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE FORQUILHA/CE			DATA : 26/03/2025		BDI : 25,00%
	PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHA			FONTE	VERSÃO	HORA MES
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 2025.02.28.001			SEINFRA	02E SEM DESONERAÇÃO	114,15% 71,01%
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	08 (OITO) MESES			SP Obras	198 SEM DESONERAÇÃO	129,23%
	PRazo DE VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS			Consul. Utiliz. Própria	PRÓPRIA	0,00% 0,00%
	DATA CERTAME:	26 DE MARÇO DE 2025.					

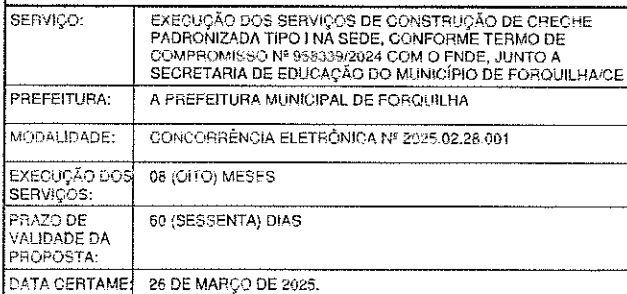
CODIGO COMPOSIÇÃO	CODIGO ITEM	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
101916	00003149	50 M (L X C)					
101916	00007307	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	SINAPI	L	0,03940000	R\$ 24,00	R\$ 0,94
101916	00010534	HIDRANTE SUBTERRANEO, EM FERRO FUNDIDO, COM CURVA LONGA E CAIXA, DN 75 MM	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 2.061,91	R\$ 2.061,91
101916	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	4,43850000	R\$ 22,64	R\$ 100,48
101916	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	4,43850000	R\$ 28,12	R\$ 124,81
						VALOR:	R\$ 2.289,71
						FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00
						VALOR BDI (25,00%):	R\$ 572,43
						VALOR COM BDI:	R\$ 2.862,14
						QUANTIDADE (UN):	1,00

94794	94794	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATAO, ROSCÁVEL, 1 1/2", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2021	SINAPI	UN		R\$ 118,88	R\$ 237,76
94794	00003148	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 50 M (L X C)	SINAPI	UN	0,01920000	R\$ 9,49	R\$ 0,18
94794	00006015	REGISTRO GAVETA COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS, SIMPLS, BITOLA 1 1/2"	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 99,71	R\$ 99,71
94794	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,37430000	R\$ 22,64	R\$ 8,47
94794	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,37430000	R\$ 28,12	R\$ 10,52
						VALOR:	R\$ 118,88
						FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00
						VALOR BDI (25,00%):	R\$ 29,72
						VALOR COM BDI:	R\$ 148,60
						QUANTIDADE (UN):	2,00

94499	94499	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATAO, ROSCÁVEL, 2 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2021	SINAPI	UN		R\$ 203,49	R\$ 203,49
94499	00003148	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 50 M (L X C)	SINAPI	UN	0,03020000	R\$ 9,49	R\$ 0,28
94499	00006011	REGISTRO GAVETA BRUTO EM LATAO FORJADO, BITOLA 2 1/2"	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 180,14	R\$ 180,14
94499	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,45460000	R\$ 22,64	R\$ 10,29
94499	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,45460000	R\$ 28,12	R\$ 12,78
						VALOR:	R\$ 203,49
						FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00
						VALOR BDI (25,00%):	R\$ 50,87
						VALOR COM BDI:	R\$ 254,36
						QUANTIDADE (UN):	1,00

94500	94500	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATAO, ROSCÁVEL, 3" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2021	SINAPI	UN		R\$ 247,32	R\$ 989,28
94500	00003148	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X	SINAPI	UN	0,03540000	R\$ 9,49	R\$ 0,33

25.00



DATA : 26/03/2025		BDI : 25,00%	
FONTE	VERSÃO	HORA	MES
SEINFRA	026 SEM DESONERAÇÃO	114,19%	71,31%
SP QWRAS	196 SEM DESONERAÇÃO	129,23%	
CONYUNTIAS	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

VALOR:	R\$ 247,32
FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00
VALOR BDI (25,00%):	R\$ 61,83
VALOR COM BDI:	R\$ 309,15
QUANTIDADE (UN):	4,00

VALOR:	R\$ 187,00
FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00
VALOR BDI (25.00%):	R\$ 46,75
VALOR COM BDI:	R\$ 233,75
QUANTIDADE (UN):	1,00

VALOR:	R\$ 370,88
FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00
VALOR BDI (25.00%):	R\$ 92,72
VALOR COM BDI:	R\$ 463,60
QUANTIDADE (UN):	2,00

Página: 179

		RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS											
		SERVIÇO:		EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE GRECHE PADRONIZADA TIPO I NA SEDE, CONFORME TERMO DE COMPROMISSO Nº 955339/2024 COM O FNDE, JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE FORQUILHA/CE				DATA : 26/03/2025		BDI : 25,00%			
		PREFEITURA:		A PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHA				FONTE		VERSÃO		HORA MES	
		MODALIDADE:		CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 2025.02.28.001				SEINFRA		028 SEM DESONERAÇÃO		114,10% 71,31%	
		EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:		08 (OITO) MESES				SP Obras		196 SEM DESONERAÇÃO		129,23% -	
		PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:		60 (SESSENTA) DIAS				Composições Próprias		PRÓPRIA		0,00% 0,00%	
		DATA CERTAME:		26 DE MARÇO DE 2025.									
CODIGO COMPOSIÇÃO	CODIGO ITEM	DESCRIÇÃO				FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL			

		TANQUE DE PRESSÃO	Composições Próprias					R\$ 557,45	R\$ 557,45
FNDE 113	FNDE110	TANQUE DE PRESSÃO	PRÓPRIA	UN	1,00000000			R\$ 549,02	R\$ 549,02
FNDE 113	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,30000000			R\$ 28,12	R\$ 8,43
VALOR:								R\$ 557,45	
FRAÇÃO DE 100%:								R\$ 0,00	
VALOR BDI (25,00%):								R\$ 139,36	
VALOR COM BDI:								R\$ 696,81	
QUANTIDADE (un):								1,00	

		VÁLVULA DE ALÍVIO	Composições Próprias					R\$ 1.876,84	R\$ 1.876,84
FNDE 114	00003143	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 25 M (L X C)	SINAPI	UN	0,94000000			R\$ 5,86	R\$ 5,50
FNDE 114	0.05.000.05405 2	Válvula de segurança em ferro fundido resqueada, com pressão de ajuste de 6,1 até 10 kg/cm², DN= 3/4"; ref. SV 17 da Spirax Sarco ou equivalente	SP Obras	UN	1,00000000			R\$ 1.843,94	R\$ 1.843,94
FNDE 114	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,54000000			R\$ 22,64	R\$ 12,22
FNDE 114	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,54000000			R\$ 28,12	R\$ 15,18
VALOR:								R\$ 1.876,84	
FRAÇÃO DE 100%:								R\$ 0,00	
VALOR BDI (25,00%):								R\$ 469,21	
VALOR COM BDI:								R\$ 2.346,05	
QUANTIDADE (un):								1,00	

102111	102111	BOMBA CENTRIFUGA, MONOFÁSICA, 0,5 CV OU 0,49 HP, HM 6 A 20 M, Q 1,2 A 8,3 M3/H - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF 12/2020	SINAPI	UN				R\$ 773,64	R\$ 773,64
102111	00000731	BOMBA CENTRIFUGA MOTOR ELÉTRICO MONOFÁSICO 0,49 HP BOCAIS 1" X 3/4", DIÂMETRO DO ROTOR 110 MM, HM/Q: 6 M / 8,3 M3/H A 20 M / 1,2 M3/H	SINAPI	UN	1,00000000			R\$ 631,25	R\$ 631,25
102111	00011267	ARRUELA LISA, REDONDA, DE LATÃO POLIDO, DIÂMETRO NOMINAL 5/8", DIÂMETRO EXTERNO = 34 MM, DIÂMETRO DO FURO = 17 MM, ESPESSURA = 2,5" MM	SINAPI	UN	4,00000000			R\$ 0,93	R\$ 3,72
102111	00039997	PORCA ZINCADA, SEXTAVADA, DIÂMETRO 1/4"	SINAPI	UN	4,00000000			R\$ 0,23	R\$ 0,92
102111	00039996	VERGALHAO ZINCADO ROSCA TOTAL, 1/4" (6,3 MM)	SINAPI	M	0,20000000			R\$ 3,00	R\$ 0,60
102111	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,63300000			R\$ 23,65	R\$ 14,97
102111	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,04250000			R\$ 22,64	R\$ 46,24
102111	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,63300000			R\$ 29,25	R\$ 18,51

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	SERVIÇO:	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRONIZADA TIPO I NA SEDE, CONFORME TERMO DE COMPROMISSO Nº 958339/2024 COM O FNDE, JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE FORQUILHA/CE	DATA : 26/03/2025		BDI : 25,00%		
	PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHA	FORTE	VERSAO	HORA	MES	
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 2025.02.28.001	SEINFRA	025 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%	
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	08 (OITO) MESES	SP Obras	196 SEM DESONERAÇÃO	129,23%		
	PRazo DE VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESENTA) DIAS	Conservação Própria	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	
	DATA CERTAME:	26 DE MARÇO DE 2025.					

CODIGO COMPOSIÇÃO	CODIGO ITEM	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
102111	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,04250000	R\$ 28,12	R\$ 57,43

VALOR:	R\$ 773,64
FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00
VALOR BDI (25.00%):	R\$ 193,41
VALOR COM BDI:	R\$ 967,05
QUANTIDADE (UN):	1,00

95805	95805	CONDULETE DE PVC, TIPO B, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 25 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2022	SINAPI	UN		R\$ 18,37	R\$ 293,92
95805	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	2,00000000	R\$ 0,20	R\$ 0,40
95805	00012010	CONDULETE EM PVC, TIPO "B", SEM TAMPA, DE 1/2" OU 3/4"	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 5,30	R\$ 5,30
95805	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,23970000	R\$ 23,65	R\$ 5,66
95805	88254	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,23970000	R\$ 29,25	R\$ 7,01

VALOR:	R\$ 18,37
FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00
VALOR BDI (25.00%):	R\$ 4,59
VALOR COM BDI:	R\$ 22,96
QUANTIDADE (UN):	16,00

		COTOVELO 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 40, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	Composições Próprias			R\$ 63,12	R\$ 315,60
FNDE 328	00003471	COTOVELO 90 GRAUS DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 2"	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 36,32	R\$ 36,32
FNDE 328	00003148	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 50 M (L X C)	SINAPI	UN	0,02700000	R\$ 9,49	R\$ 0,25
FNDE 328	00007367	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	SINAPI	L	0,00300000	R\$ 24,00	R\$ 0,07
FNDE 328	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,52200000	R\$ 22,64	R\$ 11,81
FNDE 328	88257	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,52200000	R\$ 28,12	R\$ 14,67

VALOR:	R\$ 63,12
FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00
VALOR BDI (25.00%):	R\$ 15,78
VALOR COM BDI:	R\$ 78,90
QUANTIDADE (UN):	5,00

94473	94473	COTOVELO 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 65 MM (2 1/2"), INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 04/2024	SINAPI	UN		R\$ 94,40	R\$ 2.076,80
94473	00003470	COTOVELO 90 GRAUS DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 2 1/2"	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 66,10	R\$ 66,10

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS							
	SERVIÇO:	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRONIZADA TIPO I NA SEDE, CONFORME TERMO DE COMPROMISSO Nº 958339/2024 COM O FNDE, JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE FORQUILHA/CE			DATA : 26/03/2025		BDI : 25,00%
	PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHA			FORTE	VERSÃO	HORA MES
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 2025 02.28 001			SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15% 71,31%
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	08 (OITO) MESES			SP Obras	196 SEM DESONERAÇÃO	129,23% -
	PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00% 0,00%
	DATA CERTAME:	26 DE MARÇO DE 2025.					

CÓDIGO COMPOSIÇÃO	CÓDIGO ITEM	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
94473	00003148	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 50 M (L X C)	SINAPI	UN	0,03020000	R\$ 9,49	R\$ 0,28
94473	00007307	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	SINAPI	L	0,00720000	R\$ 24,00	R\$ 0,17
94473	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,54890000	R\$ 22,64	R\$ 12,42
94473	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,54890000	R\$ 28,12	R\$ 15,43

VALOR:	R\$ 94,40
FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00
VALOR BDI (25,00%):	R\$ 23,60
VALOR COM BDI:	R\$ 118,00
QUANTIDADE (UN):	22,00

94475	94475	COTOVELO 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 80 MM (3"), INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 04/2024	SINAPI	UN		R\$ 126,64	R\$ 1.139,76
94475	00003459	COTOVELO 90 GRAUS DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 3"	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 93,24	R\$ 93,24
94475	00003148	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 50 M (L X C)	SINAPI	UN	0,03540000	R\$ 9,49	R\$ 0,33
94475	00007307	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	SINAPI	L	0,00840000	R\$ 24,00	R\$ 0,20
94475	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,64780000	R\$ 22,64	R\$ 14,56
94475	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,64780000	R\$ 28,12	R\$ 18,21

VALOR:	R\$ 126,64
FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00
VALOR BDI (25,00%):	R\$ 31,66
VALOR COM BDI:	R\$ 158,30
QUANTIDADE (UN):	9,00

		COTOVELO 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 25, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	Composições Próprias			R\$ 33,86	R\$ 169,30
FNDE 329	00003459	COTOVELO 90 GRAUS DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP MACHO/FEMEA, DE 1/2"	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 7,06	R\$ 7,06
FNDE 329	00003148	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 50 M (L X C)	SINAPI	UN	0,02700000	R\$ 9,49	R\$ 0,25
FNDE 329	00007307	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	SINAPI	L	0,00300000	R\$ 24,00	R\$ 0,07
FNDE 329	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,52200000	R\$ 22,64	R\$ 11,81
FNDE 329	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,52200000	R\$ 28,12	R\$ 14,67

VALOR:	R\$ 33,86
FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00
VALOR BDI (25,00%):	R\$ 8,47
VALOR COM BDI:	R\$ 42,33

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS							
	SERVIÇO:	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRONIZADA TIPO I NA SEDE, CONFORME TERMO DE COMPROMISSO Nº 555339/2024 COM O FNDE, JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE FORQUILHA/CE	DATA : 26/03/2025		BDI : 25,00%			
	PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHA	FONTE	VERSÃO	HORA	MIS		
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 2025.02.28.001	SEINFRA	020 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%		
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	08 (OITO) MESES	SP Obras	196 SEM DESONERAÇÃO	129,23%	-		
	PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS	Comprovaçao Projeto	PRÓPRIA	0,00%	0,00%		
	DATA CERTAME:	26 DE MARÇO DE 2025.						
CODIGO COMPOSIÇÃO	CODIGO ITEM	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITARIO	TOTAL	
					QUANTIDADE (UN):		5,00	

97498	97498	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 25 (1"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	SINAPI	M				R\$ 32,38	R\$ 34,00
97498	00040625	TUBO AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 1", E = 3,38 MM, PESO 2,50 KG/M (NBR 5580)	SINAPI	M	1,03900000			R\$ 23,21	R\$ 24,11
97498	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16300000			R\$ 22,64	R\$ 3,69
97498	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16300000			R\$ 28,12	R\$ 4,58
VALOR:									R\$ 32,38
FRAÇÃO DE 100%:									R\$ 0,00
VALOR BDI (25.00%):									R\$ 8,10
VALOR COM BDI:									R\$ 40,48
QUANTIDADE (M):									1,05

92364	92364	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 32 (1 1/4"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	SINAPI	M				R\$ 39,43	R\$ 9,07
92364	00007698	TUBO AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 1.1/4", E = 3,25 MM, PESO 3,14 KG/M (NBR 5580)	SINAPI	M	1,03900000			R\$ 29,27	R\$ 30,41
92364	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,17800000			R\$ 22,64	R\$ 4,02
92364	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,17800000			R\$ 28,12	R\$ 5,00
VALOR:									R\$ 39,43
FRAÇÃO DE 100%:									R\$ 0,00
VALOR BDI (25.00%):									R\$ 9,86
VALOR COM BDI:									R\$ 49,29
QUANTIDADE (M):									0,23

92365	92365	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 40 (1 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	SINAPI	M				R\$ 45,17	R\$ 66,66
92365	00007697	TUBO AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 1.1/2", E = 3,25 MM, PESO 3,61 KG/M (NBR 5580)	SINAPI	M	1,03900000			R\$ 34,01	R\$ 35,33
92365	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,19400000			R\$ 22,64	R\$ 4,39
92365	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,19400000			R\$ 28,12	R\$ 5,45
VALOR:									R\$ 45,17
FRAÇÃO DE 100%:									R\$ 0,00
VALOR BDI (25.00%):									R\$ 11,29
VALOR COM BDI:									R\$ 56,46
QUANTIDADE (M):									1,52

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS							
	SERVIÇO:	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRONIZADA TIPO I NA SEDE, CONFORME TERMO DE COMPROMISSO Nº 958339/2024 COM O FNDE, JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE FORQUILHA/CE			DATA : 26/03/2025		BDI : 25,00%
	PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHA			FORTE	VERSÃO	HORA
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 2025.02.28.001			SEINFRA	025 SEM DESONERAÇÃO	114,15%
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	08 (OITO) MESES			SP Obra	130 SEM DESONERAÇÃO	129,23%
	PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESENTA) DIAS			Composições Propriais	PRÓPRIA	0,00%
	DATA CERTAME:	26 DE MARÇO DE 2025.					0,00%

CODIGO COMPOSIÇÃO	CODIGO ITEM	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95818	95818	(1"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2022	SINAPI	UN		R\$ 43,07	R\$ 215,35
95818	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	2,000000000	R\$ 0,20	R\$ 0,40
95818	00039045	CONDULETE EM PVC, TIPO "X", SEM TAMPA, DE 1"	SINAPI	UN	1,000000000	R\$ 9,70	R\$ 9,70
95818	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,623400000	R\$ 23,65	R\$ 14,74
95818	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,623400000	R\$ 29,25	R\$ 18,23
						VALOR:	R\$ 43,07
						FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00
						VALOR BDI (25.00%):	R\$ 10,77
						VALOR COM BDI:	R\$ 53,84
						QUANTIDADE (UN):	5,00

94713	94713	ADAPTADOR COM FLANGES LIVRES, PVC, SOLDÁVEL, DN 75 MM X 2 1/2", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 04/2024	SINAPI	UN		R\$ 145,61	R\$ 1.310,49
94713	00000083	ADAPTADOR PVC, SOLDAVEL, COM FLANGES LIVRES, 75 MM X 2 1/2", PARA CAIXA D'AGUA	SINAPI	UN	1,000000000	R\$ 130,11	R\$ 130,11
94713	00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM '850' GR	SINAPI	UN	0,012900000	R\$ 40,54	R\$ 0,52
94713	00008563	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,015400000	R\$ 1,28	R\$ 0,01
94713	00020083	SOLUÇÃO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,025000000	R\$ 45,93	R\$ 1,14
94713	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,272600000	R\$ 22,64	R\$ 6,17
94713	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,272600000	R\$ 28,12	R\$ 7,66
						VALOR:	R\$ 145,61
						FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00
						VALOR BDI (25.00%):	R\$ 36,40
						VALOR COM BDI:	R\$ 182,01
						QUANTIDADE (UN):	9,00

91917	91917	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	SINAPI	UN		R\$ 19,55	R\$ 97,75
91917	00001884	CURVA 90 GRAUS, LONGA, DE PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 1", PARA ELETRODUTO	SINAPI	UN	1,000000000	R\$ 2,21	R\$ 2,21
91917	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,328000000	R\$ 23,65	R\$ 7,75
91917	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,328000000	R\$ 29,25	R\$ 9,59
						VALOR:	R\$ 19,55
						FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00
						VALOR BDI (25.00%):	R\$ 4,89
						VALOR COM BDI:	R\$ 24,44
						QUANTIDADE (UN):	5,00

89842	89842	TÊ, CPVC, SOLDÁVEL, DN 35MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA FORNECIMENTO E	SINAPI	UN		R\$ 34,51	R\$ 172,55
-------	-------	--	--------	----	--	-----------	------------

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS							
	SERVIÇO:	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRONIZADA TIPO I NA SEDE, CONFORME TERMO DE COMPROMISSO Nº 958339/2024 COM O FNDE, JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE FORQUILHA/CE			DATA : 26/03/2025		BDI : 25,00%
	PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHA			FORTE	VERSÃO	HORA MES
	MODALIDADE:	CONCÔRRENCIA ELETRÔNICA Nº 2025.02.28.001			SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15% 71,31%
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	08 (OITO) MESES			SP Obras	196 SEM DESONERAÇÃO	129,23% -
	PRazo DE VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESENTA) DIAS			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00% 0,00%
	DATA CERTAME:	26 DE MARÇO DE 2025.					

CODIGO COMPOSIÇÃO	CODIGO ITEM	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
89842	89842	INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN		R\$ 34,51	R\$ 172,55
89842	00021114	ADESIVO PARA TUBOS CPVC, *75* G	SINAPI	UN	0,20000000	R\$ 20,79	R\$ 4,15
89842	00038012	TE CPVC, SOLDÁVEL, 90 GRAUS, 35 MM, PARA AGUA QUENTE PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 24,04	R\$ 24,04
89842	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12470000	R\$ 22,64	R\$ 2,82
89842	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12470000	R\$ 28,12	R\$ 3,50

VALOR:	R\$ 34,51
FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00
VALOR BDI (25,00%):	R\$ 8,63
VALOR COM BDI:	R\$ 43,14
QUANTIDADE (UN):	5,00

		TAMPA CEGA EM PVC PARA CONDULETE 4 X 2"	Composições Próprias			R\$ 18,56	R\$ 92,80
FNDE 330	00007543	TAMPA CEGA EM PVC PARA CONDULETE 4 X 2"	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 2,84	R\$ 2,84
FNDE 330	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,31000000	R\$ 22,64	R\$ 7,01
FNDE 330	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,31000000	R\$ 28,12	R\$ 8,71

VALOR:	R\$ 18,56
FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00
VALOR BDI (25,00%):	R\$ 4,64
VALOR COM BDI:	R\$ 23,20
QUANTIDADE (UN):	5,00

97503	97503	LUVA COM REDUÇÃO, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 32 X 25 MM (1 1/4" X 1"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	UN		R\$ 41,16	R\$ 41,16
97503	00011002	ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIAMETRO IGUAL A 2,50 MM	SINAPI	KG	0,02400000	R\$ 28,60	R\$ 0,68
97503	00040361	LUVA DE REDUÇÃO EM AÇO CARBONO, COM ENCAIXE PARA SOLDA DN SW, PRESSÃO 3.000 LBS, DN 1 1/4" X 1"	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 29,89	R\$ 29,89
97503	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13200000	R\$ 22,64	R\$ 2,98
97503	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13200000	R\$ 28,12	R\$ 3,71
97503	88317	SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13200000	R\$ 29,62	R\$ 3,90

VALOR:	R\$ 41,16
FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00
VALOR BDI (25,00%):	R\$ 10,29
VALOR COM BDI:	R\$ 51,45
QUANTIDADE (UN):	1,00

		LUVA COM REDUÇÃO, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 40 X 25 MM (1 1/2" X 1"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	Composições Próprias			R\$ 58,32	R\$ 116,64
--	--	---	----------------------	--	--	-----------	------------

		RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
		SERVIÇO:	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRONIZADA TIPO I NA SEDE, CONFORME TERMO DE COMPROMISSO Nº 958339/2024 COM O FNDE, JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE FORQUILHA/CE	DATA : 26/03/2025		BDI : 25,00%		
		PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHA	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	
		MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 2025 02.28.001	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,94%	
		EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	08 (OITO) MESES	SP Obras	196 SEM DESONERAÇÃO	129,23%		
		PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS	Compostos Próprios	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	
DATA CERTAME:		26 DE MARÇO DE 2025.						
CODIGO COMPOSIÇÃO	CODIGO ITEM	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITARIO	TOTAL	
FNDE 333	00011002	ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIAMETRO IGUAL A 2,50 MM	SINAPI	KG	0,029000000	R\$ 28,60	R\$ 0,82	
FNDE 333	00040364	LUVA DE REDUCAO EM AÇO CARBONO, COM ENCAIXE PARA SOLDA DN SW, PRESSAO 3.000 LBS, DN 1 1/2" X 1 1/4"	SINAPI	UN	1,000000000	R\$ 38,23	R\$ 38,23	
FNDE 333	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,240000000	R\$ 22,64	R\$ 5,43	
FNDE 333	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,240000000	R\$ 28,12	R\$ 6,74	
FNDE 333	88317	SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,240000000	R\$ 29,62	R\$ 7,10	
						VALOR:	R\$ 58,32	
						FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00	
						VALOR BDI (25,00%):	R\$ 14,58	
						VALOR COM BDI:	R\$ 72,90	
						QUANTIDADE (UN):	2,00	

97447	97447	LUVA COM REDUÇÃO, EM AÇO, CONEXAO SOLDADA, DN 65 X 50 MM (2 1/2" X 2"), INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	SINAPI	UN		R\$ 168,60	R\$ 168,60
97447	00011002	ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIAMETRO IGUAL A 2,50 MM	SINAPI	KG	0,067000000	R\$ 28,60	R\$ 1,91
97447	00040370	LUVA DE REDUCAO EM AÇO CARBONO, COM ENCAIXE PARA SOLDA DN SW, PRESSAO 3.000 LBS, DN 2 1/2" X 2"	SINAPI	UN	1,000000000	R\$ 121,29	R\$ 121,29
97447	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,565000000	R\$ 22,64	R\$ 12,79
97447	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,565000000	R\$ 28,12	R\$ 15,88
97447	88317	SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,565000000	R\$ 29,62	R\$ 16,73
						VALOR:	R\$ 168,60
						FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00
						VALOR BDI (25,00%):	R\$ 42,15
						VALOR COM BDI:	R\$ 210,75
						QUANTIDADE (UN):	1,00

		LUVA COM REDUÇÃO, EM AÇO, CONEXAO SOLDADA, DN 75 X 65 MM, INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	Composições Próprias			R\$ 211,33	R\$ 211,33
FNDE 331	00011002	ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIAMETRO IGUAL A 2,50 MM	SINAPI	KG	0,067000000	R\$ 28,60	R\$ 1,91
FNDE 331	00040373	LUVA DE REDUCAO EM AÇO CARBONO, COM ENCAIXE PARA SOLDA DN SW, PRESSAO 3.000 LBS, DN 3" X 2 1/2"	SINAPI	UN	1,000000000	R\$ 164,02	R\$ 164,02
FNDE 331	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,565000000	R\$ 22,64	R\$ 12,79
FNDE 331	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,565000000	R\$ 28,12	R\$ 15,88
FNDE 331	88317	SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,565000000	R\$ 29,62	R\$ 16,73
						VALOR:	R\$ 211,33
						FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00
						VALOR BDI (25,00%):	R\$ 52,83
						VALOR COM BDI:	R\$ 264,16

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS								
	SERVIÇO:	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRONIZADA TIPO I NA SEDE, CONFORME TERMO DE COMPROMISSO Nº 958339/2024 COM O FNDE, JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE FORQUILHA/CE			DATA : 26/03/2025		BDI : 25,00%		
	PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHA			FONTE	VERSÃO	HORA	MES	
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 2025.02.28.001			SEINFRA	629 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%	
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	08 (OITO) MESES			SP Offine	196 SEM DESONERAÇÃO	129,23%	-	
	PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS			Compost. 2025	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	
	DATA CERTAME:	26 DE MARÇO DE 2025.							
CODIGO COMPOSIÇÃO	CODIGO ITEM	DESCRIÇÃO			FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITARIO	TOTAL
							QUANTIDADE (UN):		1,00

		LUVA COM REDUÇÃO, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 80 X 38 MM (3" X 2 1/2"), INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	Composições Próprias					R\$ 167,17	R\$ 334,34
FNDE 334	00011002	ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIAMETRO IGUAL A 2,50 MM	SINAPI	KG	0,089000000			R\$ 28,60	R\$ 2,54
FNDE 334	00040373	LUVA DE REDUÇÃO EM AÇO CARBONO, COM ENCAIXE PARA SOLDA DN SW, PRESSAO 3.000 LBS, DN 3" X 2 1/2"	SINAPI	UN	0,700000000			R\$ 164,02	R\$ 114,81
FNDE 334	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,620000000			R\$ 22,64	R\$ 14,03
FNDE 334	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,620000000			R\$ 28,12	R\$ 17,43
FNDE 334	88317	SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,620000000			R\$ 29,62	R\$ 18,36
VALOR:								R\$ 167,17	
FRAÇÃO DE 100%:								R\$ 0,00	
VALOR BDI (25.00%):								R\$ 41,79	
VALOR COM BDI:								R\$ 208,96	
QUANTIDADE (UN):								2,00	

		LUVA COM REDUÇÃO, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 80 X 40 MM , INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Composições Próprias					R\$ 183,57	R\$ 183,57
FNDE 335	00011002	ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIAMETRO IGUAL A 2,50 MM	SINAPI	KG	0,089000000			R\$ 28,60	R\$ 2,54
FNDE 335	00040373	LUVA DE REDUÇÃO EM AÇO CARBONO, COM ENCAIXE PARA SOLDA DN SW, PRESSAO 3.000 LBS, DN 3" X 2 1/2"	SINAPI	UN	0,800000000			R\$ 164,02	R\$ 131,21
FNDE 335	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,620000000			R\$ 22,64	R\$ 14,03
FNDE 335	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,620000000			R\$ 28,12	R\$ 17,43
FNDE 335	88317	SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,620000000			R\$ 29,62	R\$ 18,36
VALOR:								R\$ 183,57	
FRAÇÃO DE 100%:								R\$ 0,00	
VALOR BDI (25.00%):								R\$ 45,89	
VALOR COM BDI:								R\$ 229,46	
QUANTIDADE (UN):								1,00	

		LUVA COM REDUÇÃO, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 80 X 50 MM, INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	Composições Próprias					R\$ 199,97	R\$ 399,94
FNDE 336	00011002	ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIAMETRO IGUAL A 2,50 MM	SINAPI	KG	0,089000000			R\$ 28,60	R\$ 2,54
FNDE 336	00040373	LUVA DE REDUÇÃO EM AÇO CARBONO, COM ENCAIXE PARA SOLDA DN SW, PRESSAO 3.000 LBS, DN 3" X 2 1/2"	SINAPI	UN	0,900000000			R\$ 164,02	R\$ 147,61
FNDE 336	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,620000000			R\$ 22,64	R\$ 14,03
FNDE 336	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,620000000			R\$ 28,12	R\$ 17,43
FNDE 336	88317	SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,620000000			R\$ 29,62	R\$ 18,36

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS							
	SERVIÇO:	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRONIZADA TIPO I NA SEDE, CONFORME TERMO DE COMPROMISSO Nº 958339/2024 COM O FNDE, JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE FORQUILHA/CE			DATA : 26/03/2025		BDI 25,00%
	PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHA			FORTE	VERSÃO	HORA
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 2025.02.28.001			SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	06 (SEIS) MESES			SP Obras	136 SEM DESONERAÇÃO	129,23%
	PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESENTA) DIAS			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%
	DATA CERTAME:	26 DE MARÇO DE 2025.					0,00%
CODIGO COMPOSIÇÃO	CODIGO ITEM	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
VALOR:							R\$ 199,97
FRAÇÃO DE 100%:							R\$ 0,00
VALOR BDI (25.00%):							R\$ 49,99
VALOR COM BDI:							R\$ 249,96
QUANTIDADE (UN):							2,00
97450	97450	LUVA COM REDUÇÃO, EM AÇO, CONEXAO SOLDADA, DN 80 X 65 MM (3" X 2 1/2"), INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	SINAPI	UN		R\$ 216,38	R\$ 432,76
97450	00011002	ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIAMETRO IGUAL A 2,50 MM	SINAPI	KG	0,08900000	R\$ 28,60	R\$ 2,54
97450	00040373	LUVA DE REDUCAO EM AÇO CARBONO, COM ENCAIXE PARA SOLDA DN SW, PRESSAO 3.000 LBS, DN 3" X 2 1/2"	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 164,02	R\$ 164,02
97450	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,62000000	R\$ 22,64	R\$ 14,03
97450	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,62000000	R\$ 28,12	R\$ 17,43
97450	88317	SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,62000000	R\$ 29,62	R\$ 18,36
VALOR:							R\$ 216,38
FRAÇÃO DE 100%:							R\$ 0,00
VALOR BDI (25.00%):							R\$ 54,10
VALOR COM BDI:							R\$ 270,48
QUANTIDADE (UN):							2,00
		TE DE REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 1" X 3/4"	Composições Próprias			R\$ 45,09	R\$ 45,09
FNDE 337	00011002	ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIAMETRO IGUAL A 2,50 MM	SINAPI	KG	0,08900000	R\$ 28,60	R\$ 2,54
FNDE 337	00040373	TE DE REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 1" X 3/4"	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 18,45	R\$ 18,45
FNDE 337	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,30000000	R\$ 22,64	R\$ 6,79
FNDE 337	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,30000000	R\$ 28,12	R\$ 8,43
FNDE 337	88317	SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,30000000	R\$ 29,62	R\$ 8,88
VALOR:							R\$ 45,09
FRAÇÃO DE 100%:							R\$ 0,00
VALOR BDI (25.00%):							R\$ 11,27
VALOR COM BDI:							R\$ 56,36
QUANTIDADE (UN):							1,00
		TE DE REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 1" X 3/4"	Composições Próprias			R\$ 62,46	R\$ 62,46
FNDE 338	00011002	ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIAMETRO IGUAL A 2,50 MM	SINAPI	KG	0,08900000	R\$ 28,60	R\$ 2,54
FNDE 338	00040373	TE DE REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 1 1/2" X 1"	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 35,82	R\$ 35,82
FNDE 338	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,30000000	R\$ 22,64	R\$ 6,79
FNDE 338	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,30000000	R\$ 28,12	R\$ 8,43

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS							
	SERVIÇO:	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRONIZADA TIPO I NA SEDE, CONFORME TERMO DE COMPROMISSO Nº 958339/2024 COM O FNDE, JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE FORQUILHA/CE			DATA : 26/03/2025		BDI : 25,00%
	PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHA			SEINFRA	VERSÃO	HORA
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 2025.02.28.001			SP Obras	196 SEM DESONERAÇÃO	114,10%
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	06 (OITO) MESES			Propriedade	PRÓPRIA	0,00%
	PRazo DE VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS					0,00%
	DATA CERTAME:	26 DE MARÇO DE 2025.					
CODIGO COMPOSIÇÃO	CODIGO ITEM	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
FNDE 336	88317	SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,30000000	R\$ 29,62	R\$ 8,88

VALOR:	R\$ 62,46
FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00
VALOR BDI (25,00%):	R\$ 15,62
VALOR COM BDI:	R\$ 78,08
QUANTIDADE (UN):	1,00

		TE DE REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 2 1/2" X 1"	Composições Próprias			R\$ 125,75	R\$ 251,50
FNDE 339	00011002	ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIAMETRO IGUAL A 2,50 MM	SINAPI	KG	0,08900000	R\$ 28,60	R\$ 2,54
FNDE 339	00006307	TE DE REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 2 1/2" X 1"	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 99,11	R\$ 99,11
FNDE 339	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,30000000	R\$ 22,64	R\$ 6,79
FNDE 339	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,30000000	R\$ 28,12	R\$ 8,43
FNDE 339	88317	SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,30000000	R\$ 29,62	R\$ 8,88
VALOR:						R\$ 125,75	
FRAÇÃO DE 100%:						R\$ 0,00	
VALOR BDI (25,00%):						R\$ 31,44	
VALOR COM BDI:						R\$ 157,19	
QUANTIDADE (UN):						2,00	

		TE DE REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 2 1/2" X 1 1/2	Composições Próprias			R\$ 125,75	R\$ 125,75
FNDE 340	00011002	ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIAMETRO IGUAL A 2,50 MM	SINAPI	KG	0,08900000	R\$ 28,60	R\$ 2,54
FNDE 340	00006308	TE DE REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 2 1/2" X 1 1/2"	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 99,11	R\$ 99,11
FNDE 340	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,30000000	R\$ 22,64	R\$ 6,79
FNDE 340	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,30000000	R\$ 28,12	R\$ 8,43
FNDE 340	88317	SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,30000000	R\$ 29,62	R\$ 8,88
VALOR:						R\$ 125,75	
FRAÇÃO DE 100%:						R\$ 0,00	
VALOR BDI (25,00%):						R\$ 31,44	
VALOR COM BDI:						R\$ 157,19	
QUANTIDADE (UN):						1,00	

		TE DE REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 2 1/2" X 2"	Composições Próprias			R\$ 128,63	R\$ 257,26
FNDE 341	00011002	ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIAMETRO IGUAL A 2,50 MM	SINAPI	KG	0,08900000	R\$ 28,60	R\$ 2,54
FNDE 341	00006309	TE DE REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 2 1/2" X 2"	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 101,99	R\$ 101,99
FNDE 341	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,30000000	R\$ 22,64	R\$ 6,79
FNDE 341	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,30000000	R\$ 28,12	R\$ 8,43
FNDE 341	88317	SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,30000000	R\$ 29,62	R\$ 8,88

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS							
	SERVIÇO:	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRONIZADA TIPO I NA SEDE, CONFORME TERMO DE COMPROMISSO Nº 958339/2024 COM O FNDE, JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE FORQUILHA/CE			DATA : 26/03/2025		BDI : 25,00%
	PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHA			FONTE	VERSÃO	HORA
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 2025.02.28.001			SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	08 (OITO) MESES			SP Obras	196 SEM DESONERAÇÃO	129,23%
	PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00% 0,00%
	DATA CERTAME:	26 DE MARÇO DE 2025.					

CÓDIGO COMPOSIÇÃO	CÓDIGO ITEM	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO-UNITARIO	TOTAL
						VALOR:	R\$ 128,63
						FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00
						VALOR BDI (25,00%):	R\$ 32,16
						VALOR COM BDI:	R\$ 160,79
						QUANTIDADE (UN):	2,00

		TE DE REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 3" X 2 1/2"	Composições Próprias			R\$ 169,20	R\$ 676,80
FNDE 342	00011002	ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIAMETRO IGUAL A 2,50 MM	SINAPI	KG	0,08900000	R\$ 28,60	R\$ 2,54
FNDE 342	00006314	TE DE REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 3" X 2 1/2"	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 142,56	R\$ 142,56
FNDE 342	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,30000000	R\$ 22,64	R\$ 6,79
FNDE 342	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,30000000	R\$ 28,12	R\$ 8,43
FNDE 342	88317	SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,30000000	R\$ 29,62	R\$ 8,88
						VALOR:	R\$ 169,20
						FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00
						VALOR BDI (25,00%):	R\$ 42,30
						VALOR COM BDI:	R\$ 211,50
						QUANTIDADE (UN):	4,00

		ADAPTADOR PARA MANÔMETRO	Composições Próprias			R\$ 84,92	R\$ 84,92
FNDE 343	00010899	ADAPTADOR EM LATAO, ENGATE RAPIDO 2 1/2" X ROSCA INTERNA 5 FIOS 2 1/2", PARA INSTALACAO PREDIAL DE COMBATE A INCENDIO	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 58,28	R\$ 58,28
FNDE 343	00011002	ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIAMETRO IGUAL A 2,50 MM	SINAPI	KG	0,08900000	R\$ 28,60	R\$ 2,54
FNDE 343	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,30000000	R\$ 22,64	R\$ 6,79
FNDE 343	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,30000000	R\$ 28,12	R\$ 8,43
FNDE 343	88317	SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,30000000	R\$ 29,62	R\$ 8,88
						VALOR:	R\$ 84,92
						FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00
						VALOR BDI (25,00%):	R\$ 21,23
						VALOR COM BDI:	R\$ 106,15
						QUANTIDADE (UN):	1,00

92920	92920	LUVA DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, 1" X 3/4", CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	SINAPI	UN		R\$ 34,88	R\$ 69,76
92920	00003148	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 50 M (L X C)	SINAPI	UN	0,01300000	R\$ 9,49	R\$ 0,12
92920	00007307	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	SINAPI	L	0,00300000	R\$ 24,00	R\$ 0,07
92920	00003919	LUVA DE REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 1" X 3/4"	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 9,83	R\$ 9,83
92920	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO	SINAPI	H	0,49000000	R\$ 22,64	R\$ 11,09

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS								
	SERVIÇO:		EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRONIZADA TIPO I NA SEDE, CONFORME TERMO DE COMPROMISSO Nº 958339/2024 COM O FNDE, JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE FORQUILHA/CE			DATA : 26/03/2025		BDI : 25,00%	
	PREFEITURA:		A PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHA			FORTE	VERSÃO	HORA	MES
	MODALIDADE:		CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 2025 02.28.001			SEINFRA	025 SEM DESONERAÇÃO	114,10%	71,31%
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:		06 (OITO) MESES			SP Obras	195 SEM DESONERAÇÃO	129,23%	
	PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:		60 (SESENTA) DIAS			Composição Propria	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
	DATA CERTAME:		26 DE MARÇO DE 2025.						
CODIGO COMPOSIÇÃO	CODIGO ITEM	DESCRIÇÃO			FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO-UNITÁRIO	TOTAL
92920	88248	HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES							
92920	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			SINAPI	H	0,49000000	R\$ 28,12	R\$ 13,77

VALOR:	R\$ 34,88
FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00
VALOR BDI (25,00%):	R\$ 8,72
VALOR COM BDI:	R\$ 43,60
QUANTIDADE (UN):	2,00

		LUVA DE REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP MACHO/FEMEA, DE 3/4" X 1/2"	Composições Próprias				R\$ 24,39	R\$ 24,39
FNDE 344	00011002	ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIAMETRO IGUAL A 2,50 MM	SINAPI	KG	0,08900000		R\$ 28,60	R\$ 2,54
FNDE 344	00012410	LUVA DE REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP MACHO/FEMEA, DE 3/4" X 1/2"	SINAPI	UN	1,00000000		R\$ 9,81	R\$ 9,81
FNDE 344	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15000000		R\$ 22,64	R\$ 3,39
FNDE 344	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15000000		R\$ 28,12	R\$ 4,21
FNDE 344	88317	SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15000000		R\$ 29,62	R\$ 4,44
							VALOR:	R\$ 24,39
							FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00
							VALOR BDI (25,00%):	R\$ 6,10
							VALOR COM BDI:	R\$ 30,49
							QUANTIDADE (UN):	1,00

92945	92945	LUVA DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, 1 1/2" X 3/4", CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	SINAPI	UN			R\$ 35,13	R\$ 70,26
92945	00005148	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 50 M (L X C)	SINAPI	UN	0,01900000		R\$ 9,49	R\$ 0,18
92945	00007907	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	SINAPI	L	0,00500000		R\$ 24,00	R\$ 0,12
92945	00003823	LUVA DE REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 1 1/2" X 3/4"	SINAPI	UN	1,00000000		R\$ 17,74	R\$ 17,74
92945	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,33700000		R\$ 22,64	R\$ 7,62
92945	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,33700000		R\$ 28,12	R\$ 9,47
							VALOR:	R\$ 35,13
							FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00
							VALOR BDI (25,00%):	R\$ 8,78
							VALOR COM BDI:	R\$ 43,91
							QUANTIDADE (UN):	2,00

		BUCHA DE REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 3/4" X 1/2"	Composições Próprias				R\$ 19,61	R\$ 19,61
FNDE 345	00000773	BUCHA DE REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 3/4" X 1/2"	SINAPI	UN	1,00000000		R\$ 5,03	R\$ 5,03

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS							
	SERVIÇO:	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRONIZADA TIPO I NA SEDE, CONFORME TERMO DE COMPROMISSO Nº 958339/2024 COM O FNDE, JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE FORQUILHA/CE			DATA : 26/03/2025		BDI : 25,00%
	PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHA			VERSAO	HORA	MES
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 2025.02.28.001			SEINFRA	038 SEM DESONERAÇÃO	114,15% 71,31%
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	08 (OITO) MESES			SP Obras	106 SEM DESONERAÇÃO	123,23%
	PRazo DE VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESENTA) DIAS			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00% 0,00%
	DATA CERTAME:	26 DE MARÇO DE 2025.					
CODIGO COMPOSIÇÃO	CODIGO ITEM	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITARIO	TOTAL
FNDE 345	00011092	ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIAMETRO IGUAL A 2,50 MM	SINAPI	KG	0,08900000	R\$ 28,60	R\$ 2,54
FNDE 345	88243	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15000000	R\$ 22,64	R\$ 3,39
FNDE 345	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15000000	R\$ 28,12	R\$ 4,21
FNDE 345	88317	SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15000000	R\$ 29,62	R\$ 4,44
						VALOR:	R\$ 19,61
						FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00
						VALOR BDI (25.00%):	R\$ 4,90
						VALOR COM BDI:	R\$ 24,51
						QUANTIDADE (UN):	1,00
97599	97599	LUMINARIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 09/2024	SINAPI	UN		R\$ 15,39	R\$ 554,04
97599	00005774	LUMINARIA DE EMERGENCIA 30 LEDS, POTENCIA 2 W, BATERIA DE LITIO, AUTONOMIA DE 6 HORAS	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 8,93	R\$ 8,93
97599	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05515620	R\$ 23,65	R\$ 1,30
97599	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,17650000	R\$ 29,25	R\$ 5,16
						VALOR:	R\$ 15,39
						FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00
						VALOR BDI (25.00%):	R\$ 3,85
						VALOR COM BDI:	R\$ 19,24
						QUANTIDADE (UN):	36,00
		SINALIZAÇÃO COM PLACA INDICATIVA FIXADA NA ESTRUTURA.	Composições Próprias			R\$ 34,92	R\$ 2.793,60
FNDE 304	00004791	ADESIVO ACRILICO DE BASE AQUOSA / COLA DE CONTATO	SINAPI	KG	0,02000000	R\$ 31,77	R\$ 0,63
FNDE 303	00003758	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, '20 X 40" CM, EM PVC '2" MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 27,36	R\$ 27,36
FNDE 303	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,30000000	R\$ 23,13	R\$ 6,93
						VALOR:	R\$ 34,92
						FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00
						VALOR BDI (25.00%):	R\$ 8,73
						VALOR COM BDI:	R\$ 43,65
						QUANTIDADE (UN):	80,00
102520	102520	PINTURA DE SINALIZAÇÃO VERTICAL DE SEGURANÇA, FAIXAS AMARELA E PRETA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS. AF 05/2021	SINAPI	M2		R\$ 78,56	R\$ 942,72
102520	00012015	FITA CREPE ROLO DE '25" MM X 50 M	SINAPI	UN	0,19000000	R\$ 5,24	R\$ 0,99
102520	00003757	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120, COR VERMELHA	SINAPI	UN	0,06000000	R\$ 0,47	R\$ 0,02
102520	00005085	SELADOR ACRILICO OPACO PREMIUM INTERIOR/EXTERIOR	SINAPI	L	0,16000000	R\$ 7,38	R\$ 1,18
102520	00007356	TINTA LATEX ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO	SINAPI	L	0,42700000	R\$ 19,13	R\$ 8,16



SERVIÇO:

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRONIZADA TIPO I NA SEDE, CONFORME TERMO DE COMPROMISSO Nº 958339/2024 COM O FNDE, JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE FORQUILHA/CE

PREFEITURA:

A PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHA

MODALIDADE:

CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 2025.02.28.001

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:

08 (OITO) MESES

PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:

60 (SESENTA) DIAS

DATA CERTAME:

26 DE MARÇO DE 2025.

DATA : 26/03/2025

BDI : 25,00%

VERSAO

HORA

MES

SEINFRA

028 SEM DESIGNAÇÃO

114,15%

71,31%

SP Obras

198 SEM DESIGNAÇÃO

129,22%

Compreensão Projeto

PRÓPRIA

0,00%

0,00%

CODIGO COMPOSIÇÃO	CODIGO ITEM	DESCRIÇÃO	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO-UNITÁRIO	TOTAL
102520	00007356	FOSCO					
102520	88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,72400000	R\$ 30,37	R\$ 52,35
102520	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,71800000	R\$ 22,10	R\$ 15,86

VALOR:	R\$ 78,56
FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00
VALOR BDI (25.00%):	R\$ 19,64
VALOR COM BDI:	R\$ 98,20
QUANTIDADE (M2):	12,00

		TERMINAL METALICO A PRESSAO PARA 1 CABO DE 35 MM2	Composições Próprias			R\$ 15,13	R\$ 15,13
FNDE 350	00001567	TERMINAL METALICO A PRESSAO PARA 1 CABO DE 35 MM2, COM 1 FURO DE FIXACAO	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 4,55	R\$ 4,55
FNDE 350	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,20000000	R\$ 23,65	R\$ 4,73
FNDE 350	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,20000000	R\$ 29,25	R\$ 5,85

VALOR:	R\$ 15,13
FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00
VALOR BDI (25.00%):	R\$ 3,78
VALOR COM BDI:	R\$ 18,91
QUANTIDADE (UND):	1,00

		CABECOTE PARA ENTRADA DE LINHA DE ALIMENTACAO PARA ELETRODUTO	Composições Próprias			R\$ 11,72	R\$ 11,72
FNDE 346	00001049	CABECOTE PARA ENTRADA DE LINHA DE ALIMENTACAO PARA ELETRODUTO, EM LIGA DE ALUMINIO COM ACABAMENTO ANTI CORROSIVO, COM FIXACAO POR ENCAIXE LISO DE 360 GRAUS, DE 1 1/2"	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 6,44	R\$ 6,44
FNDE 346	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10000000	R\$ 23,65	R\$ 2,36
FNDE 346	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10000000	R\$ 29,25	R\$ 2,92

VALOR:	R\$ 11,72
FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00
VALOR BDI (25.00%):	R\$ 2,93
VALOR COM BDI:	R\$ 14,65
QUANTIDADE (UND):	1,00

		ARRUELA EM ALUMINIO, COM ROSCA, DE 1 1/2", PARA ELETRODUTO	Composições Próprias			R\$ 3,96	R\$ 15,84
FNDE 347	00039212	ARRUELA EM ALUMINIO, COM ROSCA, DE 1 1/2", PARA ELETRODUTO	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 1,32	R\$ 1,32
FNDE 347	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05000000	R\$ 23,65	R\$ 1,18
FNDE 347	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05000000	R\$ 29,25	R\$ 1,46

VALOR:	R\$ 3,96
FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00
VALOR BDI (25.00%):	R\$ 0,99
VALOR COM BDI:	R\$ 4,95

		RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS							
		SERVIÇO:		EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRONIZADA TIPO I NA SEDE, CONFORME TERMO DE COMPROMISSO Nº 956339/2024 COM O FNDE, JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE FORQUILHA/CE		DATA : 26/03/2025		BDI : 25,00%	
		PREFEITURA:		A PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHA		FONTE		VERSÃO	
		MODALIDADE:		CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 2025.02.26.001		SEINFRA		028 SEM DESONERAÇÃO	
		EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:		08 (OITO) MESES		SP Obras		196 SEM DESONERAÇÃO	
		PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:		60 (SESENTA) DIAS		Composições Próprias		PRÓPRIA	
		DATA CERTAME:		26 DE MARÇO DE 2025.					
CÓDIGO COMPOSIÇÃO	CODIGO ITEM	DESCRIÇÃO			FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
						QUANTIDADE (UND):			4,00

		ARRUELA EM ALUMINIO	Composições Próprias				R\$ 1,45	R\$ 5,80
FNDE 353	00000379	ARRUELA QUADRADA EM AÇO GALVANIZADO, DIMENSAO = 38 MM, ESPESSURA = 3MM, DIAMETRO DO FURO= 18 MM	SINAPI	UN	1,00000000		R\$ 0,93	R\$ 0,93
FNDE 353	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01000000		R\$ 23,65	R\$ 0,23
FNDE 353	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01000000		R\$ 29,25	R\$ 0,29
VALOR:							R\$ 1,45	
FRAÇÃO DE 100%:							R\$ 0,00	
VALOR BDI (25.00%):							R\$ 0,36	
VALOR COM BDI:							R\$ 1,81	
QUANTIDADE (UND):							4,00	

91941	91941	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	SINAPI	UN			R\$ 10,38	R\$ 2.449,68
91941	00001672	CAIXA DE PASSAGEM, EM PVC, DE 4" X 2", PARA ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO	SINAPI	UN	1,00000000		R\$ 1,26	R\$ 1,26
91941	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16400000		R\$ 23,65	R\$ 3,87
91941	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16400000		R\$ 29,25	R\$ 4,79
91941	88269	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,00090000		R\$ 511,91	R\$ 0,46
VALOR:							R\$ 10,38	
FRAÇÃO DE 100%:							R\$ 0,00	
VALOR BDI (25.00%):							R\$ 2,60	
VALOR COM BDI:							R\$ 12,98	
QUANTIDADE (UN):							236,00	

91936	91936	CAIXA OCTOGONAL 4" X 4", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	SINAPI	UN			R\$ 14,99	R\$ 29,98
91936	00012001	CAIXA OCTOGONAL DE FUNDO MOVEL, EM PVC, DE 4" X 4", PARA ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO	SINAPI	UN	1,00000000		R\$ 3,25	R\$ 3,25
91936	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,22200000		R\$ 23,65	R\$ 5,25
91936	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,22200000		R\$ 29,25	R\$ 6,49
VALOR:							R\$ 14,99	
FRAÇÃO DE 100%:							R\$ 0,00	
VALOR BDI (25.00%):							R\$ 3,75	
VALOR COM BDI:							R\$ 18,74	
QUANTIDADE (UN):							2,00	

92867	92867	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" ALTA (2,00 M DO PISO), METÁLICA, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	SINAPI	UN			R\$ 30,44	R\$ 30,44
92867	00002556	CAIXA DE LUZ "4 X 2" EM AÇO ESMALTADA	SINAPI	UN	1,00000000		R\$ 0,90	R\$ 0,90
92867	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS	SINAPI	H	0,55000000		R\$ 23,65	R\$ 13,00