

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
103322	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X19X39 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	SINAPI	Serviço	M2	931,08	R\$ 59,48	R\$ 55.380,84	1,29%	40,37%	A
88497	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	SINAPI	Serviço	M2	2.827,90	R\$ 19,39	R\$ 54.832,98	1,27%	41,65%	A
FNDE 281	FECHAMENTO EM CHAPA METÁLICA PERFURADA, INCLUSIVE PINTURA, CONFORME PROJETO	Composição	Serviço	M2	73,25	R\$ 694,30	R\$ 50.857,48	1,18%	42,83%	A
FNDE 264	PORTA DE CORRER - PA4- 450 X 265 CM, DE ALUMÍNIO, COM DUAS FOLHAS FIXAS E DUAS FOLHAS DE CORRER PARA VIDRO, INCLUSIVE VIDRO LISO INCOLOR 8 MM, FECHADURA E PUXADOR, SEM ALIZAR - CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS	Composição	Serviço	M2	143,10	R\$ 342,38	R\$ 48.994,58	1,14%	43,97%	A
96556	CONCRETAGEM DE SAPATA, FCK 30 MPA, COM USO DE JERICA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_01/2024	SINAPI	Serviço	M3	54,01	R\$ 897,36	R\$ 48.466,41	1,13%	45,09%	A
FNDE 172	IMPERMEABILIZAÇÃO DE VIGA BALDRAME COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS	Composição	Serviço	M2	1.191,51	R\$ 40,18	R\$ 47.874,87	1,11%	46,20%	A
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	Serviço	M2	680,81	R\$ 72,13	R\$ 47.664,23	1,11%	47,31%	A
FNDE 262	GUARDA-CORPO CONFECCIONADO COM CHAPA METÁLICA PERFURADA, INCLUSIVE PINTURA, CONFORME PROJETO	Composição	Serviço	M2	68,83	R\$ 711,44	R\$ 47.545,54	1,10%	48,41%	A
96541	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA SAPATA, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	SINAPI	Serviço	M2	218,96	R\$ 216,26	R\$ 47.352,29	1,10%	49,51%	A
98459	TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF_03/2024	SINAPI	Serviço	M2	501,60	R\$ 93,90	R\$ 47.100,24	1,09%	50,61%	B
92759	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	Serviço	KG	3.003,33	R\$ 14,61	R\$ 43.878,65	1,02%	51,63%	B
FNDE 300	PISO VINÍLICO, PADRÃO LISO, CINZA CLARO, ESPESSURA 3,2 MM, FIXADO COM COLA	Composição	Serviço	M2	220,11	R\$ 189,08	R\$ 41.618,40	0,97%	52,59%	B
FNDE 40	BANCADA DE GRANITO CINZA ANDORINHA, INCLUSIVE PASSA PRATOS, ESPESSURA 2 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Composição	Serviço	M2	64,53	R\$ 637,65	R\$ 41.147,55	0,96%	53,55%	B
92761	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	Serviço	KG	3.294,09	R\$ 11,99	R\$ 39.496,14	0,92%	54,47%	B
104162	PISO EM GRANILITE, MARMORITE OU GRANITINA EM AMBIENTES INTERNOS, COM ESPESSURA DE 8 MM, INCLUSIVE MISTURA EM BETONEIRA, COLOCAÇÃO DAS JUNTAS, APLICAÇÃO DO PISO, 4 POLIMENTOS COM POLITRIZ, ESTUCAMENTO, SELADORE CERA. AF_06/2022	SINAPI	Serviço	M2	412,53	R\$ 94,90	R\$ 39.149,10	0,91%	55,37%	B
96114	FORRO EM DRYWALL, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA BIRECIONAL DE FIXAÇÃO. AF_08/2023_PS	SINAPI	Serviço	M2	472,22	R\$ 79,03	R\$ 37.319,55	0,87%	56,24%	B

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS										
SERVIÇO:		EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE CRÉCHE PADRONIZADA TIPO INA 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 :	
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 Cotas		186 SEM DESONERAÇÃO		128,25%	
PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:		60 (SESSENTA) DIAS			Comércio e Indústria		PROPIA		0,00%	
DATA CERTAME:		26 DE MARÇO DE 2025.								
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL %	CL
94306	ATERRO MECANIZADO DE VALA COM ESGAVADEIRA HIDRÁULICA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA: 0,8 M³ / POTÊNCIA: 111 HP), LARGURA ATÉ 2,5 M, PROFUNDIDADE DE 1,5 A 3,0 M, COM SOLO ARGILO-ARENOSO. AF_08/2023	SINAPI	Serviço	M3	585,00	R\$ 59,70	R\$ 34.924,50	0,81%	57,05%	B
FNDE 47	PRATELEIRA DE GRANITO CINZA ANDORINHA, ESPESSURA 2 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Composição	Serviço	M2	53,79	R\$ 538,33	R\$ 28.956,77	0,67%	57,72%	B
FNDE 402	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA, COR BRANCO GELO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS	Composição	Serviço	M2	2.143,17	R\$ 13,15	R\$ 28.182,69	0,65%	58,38%	B
92986	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 150 MM². ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	SINAPI	Serviço	M	201,60	R\$ 128,79	R\$ 25.964,06	0,60%	58,98%	B
104919	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	SINAPI	Serviço	KG	2.024,00	R\$ 12,65	R\$ 25.603,60	0,59%	59,58%	B
100724	PINTURA COM TINTA AQUECIDA DE FUNDO E ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO GRAFITE) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FABRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020	SINAPI	Serviço	M2	1.836,40	R\$ 13,93	R\$ 25.581,05	0,59%	60,17%	B
92762	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	Serviço	KG	2.432,52	R\$ 10,46	R\$ 25.444,16	0,59%	60,76%	B
FNDE 283	CERCA/GRADIL H=1,58M, MALHA 5 X 15CM - GALVANIZADO	Composição	Serviço	M2	81,37	R\$ 301,78	R\$ 24.555,84	0,57%	61,33%	B
FNDE 60	FECHAMENTO DE PLATIBANDA EM CHAPA METÁLICA PERFURADA, INCLUSO PINTURA, CONFORME PROJETO	Composição	Serviço	M2	33,96	R\$ 694,30	R\$ 23.578,43	0,55%	61,88%	B
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	Serviço	UN	2,00	R\$ 11.779,71	R\$ 23.559,42	0,55%	62,43%	B
94229	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 100 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	SINAPI	Serviço	M	153,10	R\$ 146,50	R\$ 22.429,15	0,52%	62,95%	B
87257	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_02/2023_PE	SINAPI	Serviço	M2	348,00	R\$ 64,45	R\$ 22.428,60	0,52%	63,47%	B
98682	PISO CIMENTADO, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ACABAMENTO RÚSTICO, ESPESSURA 3,0 CM, PREPARO MECÂNICO DA ARGAMASSA. AF_09/2020	SINAPI	Serviço	M2	490,26	R\$ 45,54	R\$ 22.326,44	0,52%	63,99%	B
FNDE 273	JANELA DE ALUMÍNIO - JA-14 - 560 X 100 CM. TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO, CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS	Composição	Serviço	M2	33,60	R\$ 632,85	R\$ 21.935,76	0,51%	64,50%	B
FNDE 297	PISO VINÍLICO, PADRÃO LISO, CINZA ESCURO, ESPESSURA 3,2 MM. FIXADO COM COLA	Composição	Serviço	M2	115,08	R\$ 189,08	R\$ 21.769,33	0,51%	65,00%	B
00012567	ANEL EM CONCRETO ARMADO, LISO, PARA FOSSAS SEPTICAS E SUMIDOUROS, SEM FUNDO, DIÂMETRO INTERNO DE 2,50 M E ALTURA DE 0,50 M	SINAPI	Material	UN	26,00	R\$ 835,68	R\$ 21.727,68	0,50%	65,51%	B

25
Página: 799

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

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 FORQUILHAVA										DATA :	26/03/2025	BDI :	25,00%
PREFEITURA: A PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHAVA										FONTE	VERSÃO	HORA	MES
MODALIDADE: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 2025.02.28.001										SEINFRA	02º SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 08 (OITO) MESES										SP Cbriis	19º SEM DESONERAÇÃO	120,23%	.
PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (SESSENTA) DIAS										Compras Diretas	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
DATA CERTAME: 26 DE MARÇO DE 2025.													
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL			
96622	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR, APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESURA DE 5 CM". AF_01/2024	SINAPI	Serviço	M3	94,25	R\$ 222,78	R\$ 20.997,02	0,49%	65,99%	B			
91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMÁ 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	Serviço	M	4.855,20	R\$ 4,14	R\$ 20.100,53	0,47%	66,46%	B			
FNDE 24	ELETROCALHA LISA OU PERFURADA EM AÇO GALVANIZADO, LARGURA 200MM E ALTURA 75MM, INCLUSIVE EMENDA E FIXAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Composição	Serviço	M	121,00	R\$ 165,51	R\$ 20.026,71	0,47%	66,93%	B			
C3204	ESCADA DE MARINHEIRO EM AÇO INOX 316L COM PROTEÇÃO	SEINFRA	Serviço	M	8,00	R\$ 2.456,30	R\$ 19.650,40	0,46%	67,38%	B			
91855	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	Serviço	M	1.585,70	R\$ 11,84	R\$ 18.774,69	0,44%	67,82%	B			
103672	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPa, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022_PS	SINAPI	Serviço	M3	34,74	R\$ 529,04	R\$ 18.378,85	0,43%	68,24%	B			
FNDE 243	PM1 - KIT DE PORTA DE MADEIRA FRISADA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Composição	Serviço	UN	17,00	R\$ 1.076,13	R\$ 18.294,21	0,42%	68,67%	B			
99059	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_03/2024	SINAPI	Serviço	M	254,00	R\$ 70,96	R\$ 18.023,84	0,42%	69,09%	B			
96619	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESURA DE 5 CM. AF_01/2024	SINAPI	Serviço	M2	431,86	R\$ 41,69	R\$ 18.004,24	0,42%	69,51%	B			
99253	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TUBOLOS CERÂMICOS MACIÇOS. DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M PARA REDE DE DRENAGEM. AF_12/2020	SINAPI	Serviço	UN	30,00	R\$ 596,39	R\$ 17.891,70	0,42%	69,92%	B			
FNDE 48	ESCANINHOS EM MDF, REVESTIDOS EM LAMINADO MELAMÍNICO	Composição	Serviço	M2	96,67	R\$ 181,15	R\$ 17.511,77	0,41%	70,33%	B			
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	Serviço	M	595,30	R\$ 28,35	R\$ 16.876,76	0,39%	70,72%	B			
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	Serviço	UN	2,00	R\$ 8.378,70	R\$ 16.757,40	0,39%	71,11%	B			
100327	RUFO EXTERNO/INTERNO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 26, CORTE DE 33 CM, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	SINAPI	Serviço	M	311,35	R\$ 51,78	R\$ 16.121,70	0,37%	71,48%	B			
89452	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 85MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	Serviço	M	316,80	R\$ 50,29	R\$ 15.931,87	0,37%	71,85%	B			
101979	CHAPIM (RUFO CAPA) EM AÇO GALVANIZADO, CORTE 33. AF_11/2020	SINAPI	Serviço	M	444,10	R\$ 35,71	R\$ 15.858,81	0,37%	72,22%	B			

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
FNDE 248	PM4 - KIT DE PORTA DE MADEIRA COM VISOR DE VIDRO, 80X210CM (ESPESSURA DE 3CM), PADRÃO POPULAR, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	Composição	Serviço	UN	10,00	R\$ 1.559,44	R\$ 15.594,40	0,36%	72,56%	B
94316	ATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROSCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M³ / POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA ATÉ 1,5 M, PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M, COM SOLO ARGILHO-ARENOSO. AF_08/2023	SINAPI	Serviço	M3	247,36	R\$ 61,95	R\$ 15.323,95	0,36%	72,94%	B
FNDE 232	LOCAÇÃO DE CONTAINER 2,30 X 6,00 M, ALT. 2,50 M, PARA SANITÁRIO, COM 4 BACIAS, 8 CHUVEIROS, 1 LAVATÓRIO E 1 MICTÓRIO (NAO INCLUI MOBILIZACAO/DESMOBILIZACAO)	Composição	Serviço	MÊS	10,00	R\$ 1.528,35	R\$ 15.283,50	0,35%	73,29%	B
FNDE 178	EMBOCO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANCOS CEGOS - REVESTIMENTO INTERNO (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM	Composição	Serviço	M2	330,60	R\$ 44,60	R\$ 14.744,76	0,34%	73,64%	B
FNDE 179	EMBOCO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANCOS CEGOS - REVESTIMENTO EXTERNO (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM	Composição	Serviço	M2	330,60	R\$ 44,60	R\$ 14.744,76	0,34%	73,98%	B
101563	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 35 MM², 0,6/1,0 KV, PARA REDE AÉREA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA DE BAIXA TENSÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2020	SINAPI	Serviço	M	511,50	R\$ 28,38	R\$ 14.516,37	0,34%	74,32%	B
96977	CORDOALHA DE COBRE NU 50 MM², ENTERRADA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	SINAPI	Serviço	M	310,00	R\$ 46,56	R\$ 14.433,60	0,34%	74,65%	B
101965	PEITORIL LINEAR EM GRANITO OU MÁRMORE, L = 15CM, COMPRIMENTO DE ATÉ 2M, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO. AF_11/2020	SINAPI	Serviço	M	132,00	R\$ 108,26	R\$ 14.290,32	0,33%	74,98%	B
FNDE 78	CISTERNA MODULAR 600 Litros	Composição	Serviço	UN	6,00	R\$ 2.329,56	R\$ 13.977,36	0,32%	75,31%	B
FNDE 35	PINTURA COM TINTA EPÓXI EM PAREDES, COR VERDE, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃO, INCLUSIVE PRIMER EPOXI	Composição	Serviço	M2	90,54	R\$ 149,78	R\$ 13.561,08	0,31%	75,62%	B
FNDE 380	LUMINÁRIA DE EMBUTIR COMPLETA EM FORRO DE GESSO OU MODULADO COM PERFIL "T", PARA 2 LAMPADAS T8 32/36W.	Composição	Serviço	UN	105,00	R\$ 128,74	R\$ 13.517,70	0,31%	75,94%	B
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	Serviço	UN	2,00	R\$ 6.657,15	R\$ 13.314,30	0,31%	76,25%	B
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	Serviço	M2	235,90	R\$ 54,70	R\$ 12.903,73	0,30%	76,55%	B
91924	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	Serviço	M	4.292,50	R\$ 2,95	R\$ 12.662,88	0,29%	76,84%	B
FNDE 265	JANELA DE ALUMÍNIO - JA-9 - 210 X 150 CM, TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS, EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO, CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS	Composição	Serviço	M2	18,90	R\$ 652,85	R\$ 12.338,86	0,29%	77,13%	B

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

MUNICÍPIO DE FORQUILHA/CE									
SERVIÇO:		DATA :		BDI :					
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			
PREFEITURA:		SEINFRA		028 SEM DESONERAÇÃO		114,15% 71,31%			
MODALIDADE:		SP Códus		196 SEM DESONERAÇÃO		118,23% -			
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:		Composições		PROPRIA		0,00% 0,00%			
PRazo DE VALIDADE DA PROPOSTA:									
DATA CERTAME:									
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %
FNDE 231	LOCAÇÃO DE CONTAINER 2,30 X 6,00 M, ALT. 2,50 M, COM 1 SANITÁRIO, PARA ESCRITÓRIO, COMPLETO, SEM DIVISÓRIAS INTERNAS (NÃO INCLUI MOBILIZAÇÃO/DESMOBILIZAÇÃO)	Composição	Serviço	MES	10,00	R\$ 1.222,69	R\$ 12.226,90	0,28%	77,41%
88494	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM TETO, UMA DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	SINAPI	Serviço	M2	481,84	R\$ 25,11	R\$ 12.099,00	0,28%	77,69%
FNDE 36	PINTURA COM TINTA EPOXI EM PAREDES, COR LARANJA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSIVE PRIMEIRO EPOXI	Composição	Serviço	M2	78,13	R\$ 149,78	R\$ 11.702,31	0,27%	77,96%
FNDE 176	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO EXTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L - EXTERNO	Composição	Serviço	M2	2.331,77	R\$ 5,01	R\$ 11.682,17	0,27%	78,23%
100910	LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM 2 LÂMPADAS TUBULARES LED DE 18 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024	SINAPI	Serviço	UN	40,00	R\$ 291,69	R\$ 11.667,60	0,27%	78,51%
FNDE 25	ELETROCALHA LISA OU PERFORADA EM AÇO GALVANIZADO, LARGURA 50MM E ALTURA 50MM, INCLUSIVE EMENDA E FIXAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	Composição	Serviço	M	105,30	R\$ 110,35	R\$ 11.619,86	0,27%	78,77%
FNDE 120	GUARDA-CORPO E PORTÃO (1,10 X 1,05) CONFECCIONADO COM CHAPA METÁLICA PERFORADA, H=1,05, INCLUSIVE PINTURA, CONFORME PROJETO - CASA DE BOMBAS	Composição	Serviço	M2	16,12	R\$ 711,44	R\$ 11.468,41	0,27%	79,04%
93200	FIXAÇÃO (ENCUNHAMENTO) DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ARGAMASSA APLICADA COM BISNAGA. AF_03/2024	SINAPI	Serviço	M	808,32	R\$ 14,14	R\$ 11.429,64	0,27%	79,31%
89356	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	Serviço	M	414,10	R\$ 27,55	R\$ 11.408,46	0,26%	79,57%
98688	RODAPÉ EM POLIESTIRENO, ALTURA 5 CM. AF_09/2020	SINAPI	Serviço	M	202,29	R\$ 55,26	R\$ 11.178,55	0,26%	79,83%
100861	SUPORTE MÃO FRANCESA EM AÇO, ABAS IGUAIS 30 CM, CAPACIDADE MÍNIMA 60 KG, BRANCO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	Serviço	UN	301,00	R\$ 36,78	R\$ 11.070,78	0,26%	80,09%
FNDE 274	JANELA DE ALUMÍNIO - JA-15 - 560 X 150 CM, TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO, CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS	Composição	Serviço	M2	16,80	R\$ 652,85	R\$ 10.967,88	0,25%	80,34%
98689	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESURA 2,0 CM. AF_09/2020	SINAPI	Serviço	M	107,69	R\$ 99,86	R\$ 10.763,92	0,25%	80,59%
FNDE 215	VÁLVULA DE DESCARGA METÁLICA, DUPLO ACIONAMENTO ECO, BASE 1 1/2", ACABAMENTO METÁLICO CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Composição	Serviço	UN	24,00	R\$ 445,14	R\$ 10.683,36	0,25%	80,84%
FNDE 312	ELETROCALHA LISA OU PERFORADA EM AÇO GALVANIZADO, LARGURA 100MM E ALTURA 50MM, INCLUSIVE EMENDA E FIXAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	Composição	Serviço	M	77,60	R\$ 136,31	R\$ 10.577,66	0,25%	81,09%
102253	DIVISÓRIA SANITÁRIA, TIPO CABINE, EM GRANITO CINZA POLIDO, ESP = 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE AC III-E, EXCLUSIVE FERRAGENS. AF_01/2021	SINAPI	Serviço	M2	14,36	R\$ 730,60	R\$ 10.491,42	0,24%	81,33%
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	Serviço	M	252,10	R\$ 39,54	R\$ 9.968,03	0,23%	81,56%

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

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 FORQUILHAE										DATA : 26/03/2025		BDI : 25,00%	
SERVIÇO:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHA									FONTE	VERSÃO	HORA	MES
PREFEITURA:										SENPIRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 2025.02.28.001									SP Cbira	198 SEM DESONERAÇÃO	128,23%	-
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	08 (OITO) MESES									Correção	PROPRIA	0,00%	0,00%
PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS												
DATA CERTAME:	26 DE MARÇO DE 2025.												
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL			
98545	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	SINAPI	Serviço	KG	585,54	R\$ 16,71	R\$ 9.784,37	0,23%	81,79%	C			
98504	PLANTIO DE GRAMA BATATAIS EM PLACAS. AF_07/2024	SINAPI	Serviço	M2	724,76	R\$ 13,33	R\$ 9.661,05	0,22%	82,01%	C			
FNDE 230	LOCACAO DE CONTAINER 2,30 X 6,00 M, ALT. 2,50 M, PARA ESCRITORIO, SEM DIVISORIAS INTERNAS E SEM SANITARIO (NAO INCLUI MOBILIZACAO/DESMOBILIZACAO)	Composição	Serviço	MÊS	10,00	R\$ 955,21	R\$ 9.552,10	0,22%	82,24%	C			
FNDE 289	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L	Composição	Serviço	M2	1.906,28	R\$ 5,01	R\$ 9.550,46	0,22%	82,46%	C			
FNDE 279	PORTA DE VIDRO - PV1 - 185 X 230 CM, DE ABRIR DUAS FOLHAS TEMPERADO INCOLOR 10 MM, CONFORME PROJETO	Composição	Serviço	M2	8,51	R\$ 1.069,70	R\$ 9.103,15	0,21%	82,67%	C			
92367	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 85 (2 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	Serviço	M	95,20	R\$ 94,56	R\$ 9.096,67	0,21%	82,88%	C			
FNDE 293	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 10X10 CM COR AMARELA APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES	Composição	Serviço	M2	139,67	R\$ 63,64	R\$ 8.888,60	0,21%	83,09%	C			
FNDE 12	ESPELHO CRISTAL, ESPESSURA 4MM, COM PARAFUSOS DE FIXAÇÃO, SEM MOLDURA	Composição	Serviço	M2	16,90	R\$ 517,18	R\$ 8.740,34	0,20%	83,29%	C			
FNDE 65	QUIMEIRA NORMAL PARA TELHA TRAPEZOIDAL DE AÇO, E = 0,5 MM, INCLUSO ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO E IÇAMENTO	Composição	Serviço	M	86,02	R\$ 101,16	R\$ 8.701,78	0,20%	83,49%	C			
96534	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	SINAPI	Serviço	M2	89,74	R\$ 94,61	R\$ 8.490,30	0,20%	83,69%	C			
96557	CONCRETAGEM DE BLOCO DE COROAMENTO OU VIGA BALDRAME, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_01/2024	SINAPI	Serviço	M3	14,76	R\$ 572,79	R\$ 8.454,38	0,20%	83,88%	C			
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	Serviço	M	62,80	R\$ 134,35	R\$ 8.437,18	0,20%	84,08%	C			
100848	VASO SANITÁRIO INFANTIL LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	Serviço	UN	18,00	R\$ 467,61	R\$ 8.416,98	0,20%	84,28%	C			
FNDE 272	JANELA DE ALUMÍNIO - JA-13 - 420 X 150 CM, TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS, EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO, CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS	Composição	Serviço	M2	12,60	R\$ 652,85	R\$ 8.225,91	0,19%	84,47%	C			
FNDE 278	PORTA DE VIDRO - PV2 - 285 X 265CM, DE ABRIR DUAS FOLHAS COM BANDEIRA SUPERIOR E LATERAL, VIDRO TEMPERADO INCOLOR 10 MM, CONFORME PROJETO	Composição	Serviço	M2	7,55	R\$ 1.069,70	R\$ 8.076,24	0,19%	84,65%	C			
FNDE 75	BARRA CHATA EM ALUMINIO	Composição	Serviço	UN	280,00	R\$ 28,68	R\$ 8.030,40	0,19%	84,84%	C			
92763	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	Serviço	KG	931,85	R\$ 8,61	R\$ 8.023,23	0,19%	85,03%	C			

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

SERVIÇO:	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRONIZADA TIPO I NA SEDE, CONFORME TERMO DE COMPROMISSO Nº 938339/2024 COM O FNDE, JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE FORQUILHA/CE									
	PREFEITURA:	MODALIDADE:	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:	DATA CERTAME:	FONTE	VERSÃO	BDI:	ACUMUL %	CL
	A PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHA	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 2025.02.28.001	08 (OITO) MESES	60 (SESSENTA) DIAS	26 DE MARÇO DE 2025.	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	HORA 114,15% MES 71,31%		
						SP Códigos 02-mat, 03-obs, 04-obra	196 SEM DESONERAÇÃO	120,20%		
						Propria	PROPRIA	0,00%	0,00%	
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL %	CL
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	Serviço	M2	1.884,97	R\$ 4,23	R\$ 7.973,42	0,19%	85,21%	C
FNDE 245	RODA MEIO EM MADEIRA, ALTURA 7CM, FIXADO COM COLA	Composição	Serviço	M	217,50	R\$ 36,50	R\$ 7.938,75	0,18%	85,40%	C
FNDE 249	PM5 -PORTA EM COMPENSADO DE MADEIRA E=2cm REVESTIDA COM LAMINADO MELAMINICO NAS CORES: AMARELA, VERDE, LARANJA E AZUL	Composição	Serviço	UN	8,00	R\$ 931,84	R\$ 7.934,72	0,18%	85,58%	C
98297	CABO ELETRÔNICO CATEGORIA 6, INSTALADO EM EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	SINAPI	Serviço	M	1.209,50	R\$ 6,45	R\$ 7.801,28	0,18%	85,76%	C
88488	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	SINAPI	Serviço	M2	481,84	R\$ 16,16	R\$ 7.786,53	0,18%	85,94%	C
FNDE 284	P01 - PORTÃO METÁLICO 1,85 x 2,10 M, MALHA 5 X 20CM - FIO 5,00MM, REVESTIDOS EM POLIESTER POR PROCESSO DE PINTURA ELETROSTÁTICA (GRADIL), NA COR BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Composição	Serviço	M2	7,70	R\$ 990,51	R\$ 7.626,93	0,18%	86,12%	C
91930	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PAPA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	Serviço	M	861,70	R\$ 8,70	R\$ 7.496,79	0,17%	86,29%	C
FNDE 326	TABELA DE BASQUETE OFICIAL COMPLETA	Composição	Serviço	CJ	1,00	R\$ 7.409,66	R\$ 7.409,66	0,17%	86,47%	C
FNDE 45	COIFA EM AÇO INOX 100CM X 150CM	Composição	Serviço	un	1,00	R\$ 7.274,30	R\$ 7.274,30	0,17%	86,64%	C
FNDE 264	JANELA DE ALUMÍNIO - JA-7 - 210 X 75 CM, TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS, EXCLUSIVELY ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO, CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS	Composição	Serviço	M2	11,03	R\$ 652,85	R\$ 7.200,94	0,17%	86,80%	C
FNDE 174	IMPERMEABILIZAÇÃO DE PISO COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS	Composição	Serviço	M2	179,11	R\$ 40,18	R\$ 7.196,64	0,17%	86,97%	C
FNDE 332	MOTOBOMBA CENTRIFUGA	Composição	Serviço	UN	2,00	R\$ 3.591,31	R\$ 7.182,62	0,17%	87,14%	C
FNDE 383	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 46 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	Composição	Serviço	UN	9,00	R\$ 794,50	R\$ 7.150,50	0,17%	87,30%	C
FNDE 404	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA, COR CINZA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS	Composição	Serviço	M2	534,91	R\$ 13,15	R\$ 7.034,07	0,16%	87,47%	C
91932	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	Serviço	M	462,00	R\$ 15,20	R\$ 7.022,40	0,16%	87,63%	C
105039	CONTRAVERGA PRÉ-FABRICADA, ESPESSURA DE *15* CM. AF_03/2024	SINAPI	Serviço	M	122,70	R\$ 54,19	R\$ 6.649,11	0,15%	87,78%	C
FNDE 401	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA, COR AMARELA, DE AZUL, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA	Composição	Serviço	M	38,76	R\$ 165,41	R\$ 6.411,29	0,15%	87,93%	C
FNDE 298	PISO VINÍLICO, PADRÃO LISO, AMARELO, ESPESSURA 3,2 MM, FIXADO COM COLA.	Composição	Serviço	M2	32,90	R\$ 189,08	R\$ 6.220,73	0,14%	88,08%	C

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

MINERVA										
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 :		BDI :		
PREFEITURA:		A PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHA				VERSÃO		HORA		
MODALIDADE:		CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 2025.02.28.001				FONTE		MES		
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:		08 (OITO) MESES				SEINFRA		114,15% 71,31%		
PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:		60 (SESSENTA) DIAS				SIP Condição para a		120,23%		
DATA CERTAME:		26 DE MARÇO DE 2025.				PRÓPRIA		0,00% 0,00%		
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
FNDE 353	ARRUELA EM ALUMÍNIO	Composição	Serviço	UND	2.555,00	R\$ 1,81	R\$ 4.624,55	0,11%	90,06%	C
FNDE 384	SWITCH TIPO 48 PORTAS	Composição	Serviço	UN	1,00	R\$ 4.519,78	RS 4.519,78	0,10%	90,16%	C
FNDE 196	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA, SOBRE REBOCO LISO, COR CINZA CLARO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS	Composição	Serviço	M2	330,60	R\$ 13,15	R\$ 4.347,39	0,10%	90,26%	C
FNDE 352	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA, SOBRE REBOCO LISO, COR CINZA CLARO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS - FACE EXTERNA MURO	Composição	Serviço	M2	330,60	R\$ 13,15	R\$ 4.347,39	0,10%	90,36%	C
89521	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 85MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	Serviço	UN	45,00	R\$ 96,11	R\$ 4.324,96	0,10%	90,46%	C
FNDE 246	PM3 - KIT DE PORTA DE MADEIRA FRISADA, SEMI-OCIA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	Composição	Serviço	UN	4,00	R\$ 1.076,13	R\$ 4.304,52	0,10%	90,56%	C
89578	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	SINAPI	Serviço	M	164,60	R\$ 25,76	R\$ 4.240,10	0,10%	90,66%	C
99803	LIMPEZA DE PISO CERÂMICO OU PORCELANATO COM PANO ÚMIDO. AF_04/2019	SINAPI	Serviço	M2	1.545,99	RS 2,68	RS 4.143,25	0,10%	90,76%	C
FNDE 270	JANELA DE ALUMÍNIO - JA-11 - 140 X 75 CM, TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS, EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO, CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS	Composição	Serviço	M2	6,30	RS 652,85	R\$ 4.112,96	0,10%	90,85%	C
FNDE 268	JANELA DE ALUMÍNIO - JA-8 - 210 X 100 CM, TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS, EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO, CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS	Composição	Serviço	M2	6,30	RS 652,85	R\$ 4.112,96	0,10%	90,95%	C
FNDE 226	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 40CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Composição	Serviço	UN	12,00	RS 340,25	R\$ 4.083,00	0,09%	91,04%	C
FNDE 39	CONJUNTO DE MASTRO P/ TRÊS BANDEIRAS E PEDESTAL	Composição	Serviço	UN	1,00	R\$ 3.959,49	R\$ 3.959,49	0,09%	91,14%	C
102219	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	SINAPI	Serviço	M2	205,25	R\$ 18,75	R\$ 3.848,44	0,09%	91,23%	C
FNDE 256	PORTA DE ABRIR 2 FOLHAS - PA6 - 110 X 170 CM EM CHAPA DE ALUMÍNIO, TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS	Composição	Serviço	M2	7,48	R\$ 513,88	R\$ 3.843,82	0,09%	91,32%	C
101912	ABRIGO PARA HIDRANTE, 75X45X17CM, COM REGISTRO GLOBO ANGULAR 45 GRAUS 2 1/2", ADAPTADOR STORZ 2 1/2", MANGUEIRA DE INCÊNDIO 15M 2 1/2" E ESGUICHO EM LATÃO 2 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	Serviço	UN	2,00	R\$ 1.921,05	R\$ 3.842,10	0,09%	91,40%	C
103073	EXECUÇÃO DE RADIER, ESPESSURA DE 30 CM, FCK = 30 MPa, COM USO DE FORMAS EM MADEIRA SERRADA. AF_09/2021	SINAPI	Serviço	M2	12,25	R\$ 312,30	R\$ 3.825,68	0,09%	91,49%	C

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

SERVIÇO:		DATA : 26/03/2025		BDI : 25,00%						
PREFEITURA:		FONTE		VERSÃO						
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 FORQUILHAIVE A PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHA		SEINFRA		020 SEM DESONERAÇÃO						
MODALIDADE:		SP Cbuit		196 SEM DESONERAÇÃO						
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:		0m x 4,5 g/m²		PRÓPRIA						
PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:		60 (SESSENTA) DIAS		0,00%						
DATA CERTAME:		26 DE MARÇO DE 2025.		0,00%						
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
86872	TANQUE DE LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 30L OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	Serviço	UN	6,00	R\$ 629,74	R\$ 3.778,44	0,09%	91,58%	C
FNDE 277	JANELA DE ALUMÍNIO JA-16 - 160 X 85, TIPO FIXA, PARA VIDRO, COM VIDRO, BATENTE E FERRAGENS, EXCLUSIVE ACABAMENTO, ALIZAR E CONTRAMARCO, CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS	Composição	Serviço	M2	5,44	R\$ 686,88	R\$ 3.736,63	0,09%	91,67%	C
94500	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	SINAPI	Serviço	UN	12,00	R\$ 309,15	R\$ 3.709,80	0,09%	91,75%	C
103978	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 40MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	Serviço	M	144,30	R\$ 25,49	R\$ 3.678,21	0,09%	91,84%	C
91941	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	Serviço	UN	278,00	R\$ 12,98	R\$ 3.608,44	0,08%	91,92%	C
FNDE 37	CANTONEIRA DE BORRACHA - AMBIENTE SOLÁRIO	Composição	Serviço	M	69,45	R\$ 51,93	R\$ 3.606,54	0,08%	92,01%	C
92773	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	Serviço	KG	453,10	R\$ 7,91	R\$ 3.584,02	0,08%	92,09%	C
FNDE 327	TRAVE OFICIAL COMPLETA PARA FUTEBOL DE SALÃO	Composição	Serviço	CJ	1,00	R\$ 3.581,35	R\$ 3.581,35	0,08%	92,17%	C
101567	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 95 MM², 0,6/1,0 KV, PARA REDE AÉREA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA DE BAIXA TENSÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2020	SINAPI	Serviço	M	46,80	R\$ 76,08	R\$ 3.560,54	0,08%	92,26%	C
92764	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	Serviço	KG	425,31	R\$ 8,24	R\$ 3.504,55	0,08%	92,34%	C
FNDE 303	SINALIZAÇÃO COM PLACA INDICATIVA FIXADA NA ESTRUTURA.	Composição	Serviço	UN	80,00	R\$ 43,65	R\$ 3.492,00	0,08%	92,42%	C
FNDE 400	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA, COR AMARELA, DE BORRACHA, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA	Composição	Serviço	M	21,00	R\$ 165,41	R\$ 3.473,61	0,08%	92,50%	C
97087	CAMADA SEPARADORA PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM LONA PLÁSTICA. AF_09/2021	SINAPI	Serviço	M2	1.884,97	R\$ 1,84	R\$ 3.468,34	0,08%	92,58%	C
FNDE 253	PORTA DE ABRIR 2 FOLHAS - PA3 - 160 X 210 CM EM CHAPA DE ALUMÍNIO, TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS	Composição	Serviço	M2	6,72	R\$ 513,88	R\$ 3.453,27	0,08%	92,66%	C
89580	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	SINAPI	Serviço	M	65,70	R\$ 52,55	R\$ 3.452,54	0,08%	92,74%	C
FNDE 224	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA LAVATÓRIO, COM TEMPORIZADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	Composição	Serviço	UN	28,00	R\$ 122,16	R\$ 3.420,48	0,08%	92,82%	C
100868	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	Serviço	UN	9,00	R\$ 377,98	R\$ 3.401,82	0,08%	92,90%	C

897

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

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										VERSÃO		HORA		MÊS	
MODALIDADE: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 2025.02.28.001										FONTE		028 SEM DESCONEGAÇÃO		114,15% 71,31%	
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 08 (OITO) MESES										SP Cód. de taxa e coleta		196 SEM DESCONEGAÇÃO		128,33% -	
PRazo DE VALIDADE DA PROPOSTA: 26 DE MARÇO DE 2025.										PRÓPRIA		0,00%		0,00%	
CERTAME:															
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL %	CL					
90702	TUBO DE PVC CORRUGADO DE DUPLA PAREDE PARA REDE COLETOIRA DE ESGOTO, DN 200 MM, JUNTA ELÁSTICA - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_01/2021	SINAPI	Serviço	M	39,70	R\$ 85,53	R\$ 3.395,54	0,08%	92,98%	C					
98302	PATCH PANEL 24 PORTAS, CATEGORIA 6 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	SINAPI	Serviço	UN	3,00	R\$ 1.116,60	R\$ 3.349,80	0,08%	93,06%	C					
FNDE 51	BANCO DE CONCRETO SEM ENCOSTO, DIM. 2,50 X 0,60 M	Composição	Serviço	M2	5,44	R\$ 614,15	R\$ 3.340,98	0,08%	93,13%	C					
89987	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	SINAPI	Serviço	UN	39,00	R\$ 84,18	R\$ 3.283,02	0,08%	93,21%	C					
FNDE 381	REFLETOR EM ALUMÍNIO, DE SUPORTE E ALÇA, COM 1 LÂMPADA VAPOR DE MERCÚRIO DE 70 W, COM REATOR ALTO FATOR DE POTÊNCIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	Composição	Serviço	UN	9,00	R\$ 355,93	R\$ 3.203,37	0,07%	93,28%	C					
97891	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M. AF_12/2020	SINAPI	Serviço	UN	14,00	R\$ 228,45	R\$ 3.198,30	0,07%	93,36%	C					
89632	TE DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 85MM X 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	Serviço	UN	33,00	R\$ 96,14	R\$ 3.172,62	0,07%	93,43%	C					
FNDE 10	COLCHÃO DRENANTE DE AREIA H= 30 CM	Composição	Serviço	M3	23,00	RS 137,66	R\$ 3.166,18	0,07%	93,50%	C					
FNDE 04	CHAPA METÁLICA (ALUMÍNIO) 0,90 M X 0,40 M, ESPESURA 1 MM PARA AS PORTAS	Composição	Serviço	M²	19,84	RS 158,28	R\$ 3.140,28	0,07%	93,58%	C					
FNDE 247	PM 2 - KIT DE PORTA DE MADEIRA COM VENEZIANA, 80X210CM (ESPESURA DE 3CM), PADRÃO MÉDIO, ITENS INCLUSOS: DOBRADILHAS, MONTAGEM E INSTALACAO DE BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Composição	Serviço	UN	2,00	R\$ 1.559,44	R\$ 3.118,98	0,07%	93,65%	C					
FNDE 32	PERFILADO PERFURADO 38X38 MM	Composição	Serviço	M	44,90	RS 67,70	RS 3.039,73	0,07%	93,72%	C					
86901	CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	Serviço	UN	22,00	RS 137,76	RS 3.030,72	0,07%	93,79%	C					
102181	INSTALAÇÃO DE BOX DE VIDRO TEMPERADO, E = 10 MM, ENCAIXADO EM PERFIL U. AF_01/2021_Ps	SINAPI	Serviço	M2	5,94	RS 496,40	RS 2.948,62	0,07%	93,86%	C					
91998	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	Serviço	UN	130,00	R\$ 22,54	RS 2.930,20	0,07%	93,93%	C					
101916	HIDRANTE SUBTERRÂNEO PREDIAL (COM CURVA LONGA E CAIXA), DN 75 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	Serviço	UN	1,00	R\$ 2.862,14	RS 2.862,14	0,07%	93,99%	C					
91934	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	Serviço	M	127,90	R\$ 22,06	RS 2.821,47	0,07%	94,06%	C					
100911	LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, PARA 2 LÂMPADAS TUBULARES LED DE 36 W, SEM LÂMPADA E SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024	SINAPI	Serviço	UN	7,00	RS 399,66	RS 2.797,62	0,06%	94,12%	C					
FNDE 03	LIGAÇÃO PROVISÓRIA DE ÁGUA E ESGOTO	Composição	Serviço	UN	1,00	RS 2.708,40	RS 2.708,40	0,06%	94,19%	C					

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

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										
A PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHA										
CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 2025.02.28.001										
08 (OITO) MESES										
60 (SESSENTA) DIAS										
26 DE MARÇO DE 2025.										
CERTAME:										
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL %	CL
FNDE 257	PORTA DE ABRIR 2 FOLHAS - PA7 - 250 X 210 CM EM CHAPA DE ALUMÍNIO, COM DUAS FOLHAS DE ABRIR E BANDEIRA LATERAL FIXA, TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS	Composição	Serviço	M2	5,25	R\$ 513,88	R\$ 2.697,87	0,06%	94,25%	C
FNDE 17	BANHEIRA RÍGIDA-BRANCO, BURIGOTTO OU EQUIVALENTE		Não cadastrado	UN	24,00	R\$ 112,38	R\$ 2.697,12	0,06%	94,31%	C
86677	VÁLVULA 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	Serviço	UN	42,00	R\$ 63,78	R\$ 2.678,76	0,06%	94,37%	C
94794	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/2" COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	SINAPI	Serviço	UN	18,00	R\$ 148,60	R\$ 2.674,80	0,06%	94,44%	C
FNDE 379	LUMINÁRIA DE EMBUTIR COMPLETA EM FORRO DE GESSO OU MODULADO COM PERFIL "T", PARA 2 LAMPADAS T8 16/18W.	Composição	Serviço	UN	14,00	R\$ 190,15	R\$ 2.662,10	0,06%	94,50%	C
FNDE 385	PATCH CORD, CATEGORIA 6 UTP, 4 PARES.	Composição	Serviço	UN	48,00	R\$ 54,83	R\$ 2.631,84	0,06%	94,56%	C
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	Serviço	UN	22,00	R\$ 118,00	R\$ 2.596,00	0,06%	94,62%	C
102235	DIVISÓRIA FIXA EM VIDRO TEMPERADO 10 MM, SEM ABERTURA. AF_01/2021_PS	SINAPI	Serviço	M2	5,38	R\$ 482,44	R\$ 2.595,53	0,06%	94,68%	C
94228	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 50 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	SINAPI	Serviço	M	33,70	R\$ 76,35	R\$ 2.573,00	0,06%	94,74%	C
FNDE 22	DISPOSITIVO CONTRA SURTO - DPS 8 kA	Composição	Serviço	UN	36,00	R\$ 69,26	R\$ 2.493,36	0,06%	94,80%	C
89408	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	Serviço	UN	248,00	R\$ 10,00	R\$ 2.480,00	0,06%	94,86%	C
98565	PROTEÇÃO MECÂNICA DE SUPERFÍCIE HORIZONTAL COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, TRAÇO 1:3, E=3CM. AF_09/2023	SINAPI	Serviço	M2	41,56	R\$ 58,84	R\$ 2.445,39	0,06%	94,91%	C
98307	TOMADA DE REDE RJ45 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	SINAPI	Serviço	UN	56,00	R\$ 43,59	R\$ 2.441,04	0,06%	94,97%	C
89801	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	SINAPI	Serviço	UN	248,00	R\$ 9,78	R\$ 2.425,44	0,06%	95,03%	C
FNDE 286	P03 - PORTÃO METÁLICO 1,20 X 2,00 M, MALHA 5 X 20CM - FIO 5,00MM, REVESTIDOS EM POLIESTER POR PROCESSO DE PINTURA ELETROSTÁTICA (GRADIL), NA COR BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Composição	Serviço	M2	2,40	R\$ 990,51	R\$ 2.377,22	0,06%	95,09%	C
FNDE 114	VÁLVULA DE ALÍVIO	Composição	Serviço	un	1,00	R\$ 2.346,05	R\$ 2.346,05	0,05%	95,14%	C
86687	ENGATE FLEXÍVEL EM INOX, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	Serviço	UN	45,00	R\$ 51,43	R\$ 2.314,35	0,05%	95,19%	C
FNDE 325	POSTE OFICIAL COMPLETO PARA REDE DE VOLEI	Composição	Serviço	CJ	1,00	R\$ 2.300,46	R\$ 2.300,46	0,05%	95,24%	C

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

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		
						SEINFRA		020 SEM DESONERAÇÃO		
						SP C0118		196 SEM DESONERAÇÃO		
						Composições		PRÓPRIA		
						Públicas		0,00%		
MODALIDADE:		CONCORRENCIA ELETRÔNICA Nº 2025.02.28.001								
EXECUÇÃO DOS:		08 (OITO) MESES								
SERVIÇOS:										
PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:		60 (SESSENTA) DIAS								
DATA CERTAME:		26 DE MARÇO DE 2025.								
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL %	CL
FNDE 255	PORTA DE CORRER - PA5- 240 X 210 CM, DE ALUMÍNIO, COM DUAS FOLHAS DE CORRER PARA VIDRO, INCLUSO VIDRO LISO INCOLOR 8 MM, FECHADURA E PUXADOR, SEM ALIZAR - CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS	Composição	Serviço	M2	5,04	R\$ 342,38	R\$ 1.725,60	0,04%	96,77%	C
101509	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, TRIFÁSICA, COM CAIXA DE EMBUTIR, CABO DE 10 MM2 E DISJUNTOR DIN 50A (NÃO INCLUSO O POSTE DE CONCRETO). AF_07/2020	SINAPI	Serviço	UN	1,00	R\$ 1.692,41	R\$ 1.692,41	0,04%	96,81%	C
86902	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, *44 X 35,5" CM, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	Serviço	UN	6,00	R\$ 281,65	R\$ 1.689,90	0,04%	96,85%	C
FNDE 173	IMPERMEABILIZAÇÃO DA LAJE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS	Composição	Serviço	M2	41,56	R\$ 40,18	R\$ 1.669,88	0,04%	96,88%	C
FNDE 177	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO EXTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L - INTERNO	Composição	Serviço	M2	330,80	R\$ 5,01	R\$ 1.656,31	0,04%	96,92%	C
86900	CUBA DE EMBUTIR RETANGULAR DE AÇO INOXIDÁVEL, 46 X 30 X 12 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	Serviço	UN	10,00	R\$ 164,78	R\$ 1.647,80	0,04%	96,96%	C
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	Serviço	UN	9,00	R\$ 182,01	R\$ 1.638,09	0,04%	97,00%	C
95470	VASO SANITÁRIO SIFONADO CONVENCIONAL COM LOUÇA BRANCA, INCLUSO CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITÁRIA AJUSTÁVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	Serviço	UN	6,00	R\$ 286,26	R\$ 1.597,56	0,04%	97,04%	C
FNDE 346	CABECOTE PARA ENTRADA DE LINHA DE ALIMENTAÇÃO PARA ELETRODUTO	Composição	Serviço	UND	105,00	R\$ 14,65	R\$ 1.538,25	0,04%	97,07%	C
86631	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 85MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	Serviço	UN	18,00	R\$ 84,89	R\$ 1.528,02	0,04%	97,11%	C
103979	TUBO, PVC, SOLDÁVEL DE 50MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	Serviço	M	51,60	R\$ 29,34	R\$ 1.513,94	0,04%	97,14%	C
100557	CAIXA DE PASSAGEM PARA TELEFONE 80X80X15CM (SOBREPOR) FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	SINAPI	Serviço	UN	4,00	R\$ 367,75	R\$ 1.471,00	0,03%	97,18%	C
86911	TORNEIRA CROMADA LONGA, DE PAREDE, 1/2" OU 3/4", PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	Serviço	UN	19,00	R\$ 75,65	R\$ 1.437,35	0,03%	97,21%	C
100851	ASSENTO SANITÁRIO INFANTIL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	Serviço	UN	18,00	R\$ 79,48	R\$ 1.430,64	0,03%	97,24%	C
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	Serviço	UN	9,00	R\$ 158,30	R\$ 1.424,70	0,03%	97,28%	C
FNDE 71	SOLDA EXOTÉRMICA PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	Composição	Serviço	UN	20,00	R\$ 70,79	R\$ 1.415,80	0,03%	97,31%	C
FNDE 46	BANCO DE GRANITO CINZA ANDORINHA, ESPESSURA 2 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Composição	Serviço	M2	2,21	R\$ 637,65	R\$ 1.409,21	0,03%	97,34%	C

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

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		020 SEM DESONERAÇÃO		114,15%		71,31%	
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:		08 (OITO) MESES				SP Códig		198 SEM DESONERAÇÃO		120,23%		-	
PRazo DE VALIDADE DA PROPOSTA:		60 (SESSENTA) DIAS				Compos. Plan		PRÓPRIA		0,00%		0,00%	
DATA CERTAME:		26 DE MARÇO DE 2025.				Plano de							
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL %	CL			
FNDE 269	JANELA DE ALUMÍNIO - JA-10 - 140 X 150 CM, TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO, CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS	Composição	Serviço	M2	2,10	RS 652,85	RS 1.370,98	0,03%	97,37%	C			
FNDE 263	JANELA DE ALUMÍNIO - JA-6 - 210 X 150 CM, TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO, CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS	Composição	Serviço	M2	2,10	RS 652,85	RS 1.370,98	0,03%	97,41%	C			
100866	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 60CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	Serviço	UN	4,00	RS 340,25	RS 1.361,00	0,03%	97,44%	C			
93381	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROSCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M³/POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA 0,8 A 1,5 M, PROFUNDIDADE 1,5 A 3,0 M, COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA E COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	SINAPI	Serviço	M3	98,61	RS 13,66	RS 1.347,01	0,03%	97,47%	C			
91837	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023_PA	SINAPI	Serviço	M	50,90	RS 26,40	RS 1.343,76	0,03%	97,50%	C			
FNDE 262	JANELA DE ALUMÍNIO - JA-4 - 140 X 145 CM, TIPO GUILHOTINA COMPLETA, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO, CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS	Composição	Serviço	M2	2,03	RS 652,85	RS 1.325,29	0,03%	97,53%	C			
FNDE 369	PARAFUSO EM AÇO GALVANIZADO, TIPO MAQUINA, SEXTAVADO, SEM PORCA	Composição	Serviço	UND	481,00	RS 2,68	RS 1.289,08	0,03%	97,56%	C			
99625	VÁLVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL, DE BRONZE, ROSCÁVEL, 3" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	SINAPI	Serviço	UN	2,00	RS 636,54	RS 1.273,08	0,03%	97,59%	C			
105035	VERGA PRÉ-FABRICADA COM ATÉ 1,5 M DE VÃO, ESPESSURA DE 20* CM. AF_03/2024	SINAPI	Serviço	M	16,40	RS 75,46	RS 1.237,54	0,03%	97,62%	C			
100875	BANCO ARTICULADO, EM AÇO INOX, PARA PCD, FIXADO NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	Serviço	UN	1,00	RS 1.230,93	RS 1.230,93	0,03%	97,65%	C			
100860	CHUVEIRO ELÉTRICO COMUM CORPO PLÁSTICO, TIPO DUCHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	Serviço	UN	13,00	RS 94,64	RS 1.230,32	0,03%	97,68%	C			
95547	SABONETEIRA PLÁSTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LÍQUIDO COM RESERVATÓRIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	Serviço	UN	23,00	RS 52,83	RS 1.215,09	0,03%	97,70%	C			
93184	VERGA PRÉ-MOLDADA COM ATÉ 1,5 M DE VÃO, ESPESSURA DE 20* CM. AF_03/2024	SINAPI	Serviço	M	43,70	RS 27,50	RS 1.201,75	0,03%	97,73%	C			
92986	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 35 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	SINAPI	Serviço	M	37,30	RS 32,20	RS 1.201,06	0,03%	97,76%	C			
92022	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	Serviço	UN	27,00	RS 44,43	RS 1.199,61	0,03%	97,79%	C			
FNDE 225	TORNEIRA CROMADA DE MESA PARA LAVATÓRIO, TIPO MONOCOMANDO - ACIONAMENTO TIPO ALAVANCA	Composição	Serviço	UN	4,00	RS 237,05	RS 1.186,20	0,03%	97,82%	C			

97,82%
97,85%
97,88%
97,91%
97,94%
97,97%
97,99%
98,02%
98,05%
98,08%
98,11%
98,14%
98,17%
98,20%
98,23%
98,26%
98,29%
98,32%
98,35%
98,38%
98,41%
98,44%
98,47%
98,50%
98,53%
98,56%
98,59%
98,62%
98,65%
98,68%
98,71%
98,74%
98,77%
98,80%
98,83%
98,86%
98,89%
98,92%
98,95%
98,98%
99,01%
99,04%
99,07%
99,10%
99,13%
99,16%
99,19%
99,22%
99,25%
99,28%
99,31%
99,34%
99,37%
99,40%
99,43%
99,46%
99,49%
99,52%
99,55%
99,58%
99,61%
99,64%
99,67%
99,70%
99,73%
99,76%
99,79%
99,82%
99,85%
99,88%
99,91%
99,94%
99,97%
100,00%

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE ORECHE 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										
A PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHA										
SERVIÇO:	DATA : 26/03/2025 BDI : 25,00%									
PREFEITURA:	FONTE		VERSÃO		HORA		MÊS			
	SEINFRA		028 SEM DESONERAÇÃO		114,15%		71,31%			
	SP CUBA		196 SEM DESONERAÇÃO		120,23%		0,00%			
	Com as gírias		PRÓPRIA		0,00%		0,00%			
	P. 1.000									
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 2025.02.28.001									
EXECUÇÃO DOS	08 (OITO) MESES									
SERVIÇOS:										
PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS									
DATA CERTAME:	26 DE MARÇO DE 2025.									
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
102520	PINTURA DE SINALIZAÇÃO VERTICAL DE SEGURANÇA, FAIXAS AMARELA E PRETA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS. AF_05/2021	SINAPI	Serviço	M2	12,00	R\$ 98,20	R\$ 1.178,40	0,03%	97,84%	C
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	Serviço	UN	17,00	R\$ 67,91	R\$ 1.154,47	0,03%	97,87%	C
FNDE 217	CUBA DE EMBUTIR RETANGULAR DE AÇO INOXIDÁVEL, 50 X 40 X 20 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Composição	Serviço	UN	7,00	R\$ 164,78	R\$ 1.153,46	0,03%	97,90%	C
104753	CONECTOR SPLIT-BOLT, PARA SPDA, PARA CABOS ATÉ 50 MM2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	SINAPI	Serviço	UN	48,00	R\$ 24,00	R\$ 1.152,00	0,03%	97,92%	C
92765	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 20,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	Serviço	KG	122,60	R\$ 9,31	R\$ 1.141,41	0,03%	97,95%	C
97689	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 90 (3"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	SINAPI	Serviço	M	59,30	R\$ 18,95	R\$ 1.123,74	0,03%	97,98%	C
100555	RACK ABERTO EM COLUNA 44U PARA SERVIDOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	SINAPI	Serviço	UN	1,00	R\$ 1.123,00	R\$ 1.123,00	0,03%	98,00%	C
101161	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ELEMENTO VAZADO DE CONCRETO (COBOGÓ) DE 7X50X50CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020	SINAPI	Serviço	M2	4,80	R\$ 232,33	R\$ 1.115,18	0,03%	98,03%	C
89827	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	SINAPI	Serviço	UN	60,00	R\$ 18,10	R\$ 1.086,00	0,03%	98,05%	C
90373	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 1/2" INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	Serviço	UN	82,00	R\$ 13,13	R\$ 1.076,66	0,03%	98,08%	C
FNDE 259	JANELA DE ALUMÍNIO - JA-2 - 110 X 145 CM, TIPO GUILHOTINACOMPLETA, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO, CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS	Composição	Serviço	M2	1,60	R\$ 652,85	R\$ 1.044,56	0,02%	98,10%	C
89985	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	SINAPI	Serviço	UN	13,00	R\$ 80,19	R\$ 1.042,47	0,02%	98,13%	C
92368	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 80 (3"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	Serviço	M	8,20	R\$ 123,86	R\$ 1.015,65	0,02%	98,15%	C
89450	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	Serviço	M	44,40	R\$ 22,83	R\$ 1.013,65	0,02%	98,17%	C
FNDE 79	SMART FILTRO	Composição	Serviço	UN	2,00	R\$ 504,56	R\$ 1.009,12	0,02%	98,20%	C

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CI
104784	SUPORTE PARA 2 ELETRODUTOS, ESPAÇADO A CADA 80 CM, EM PERFILADO COM COMPRIMENTO DE 25 CM FIXADO EM LAJE, POR METRO DE ELETRODUTO FIXADO. AF_09/2023	SINAPI	Serviço	M	44,90	R\$ 22,26	R\$ 999,47	0,02%	98,22%	C
96985	HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 5/8", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	SINAPI	Serviço	UN	15,00	R\$ 66,63	R\$ 999,45	0,02%	98,24%	C
103318	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO DE 14X19X39 CM (ESPESSURA 14 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	SINAPI	Serviço	M2	9,53	R\$ 102,93	R\$ 980,92	0,02%	98,27%	C
102111	BOMBA CENTRÍFUGA, 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	Serviço	UN	1,00	R\$ 967,05	R\$ 967,05	0,02%	98,29%	C
FNDE 355	PARAFUSO DE AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABEÇA CHATA E FENDA SIMPLES, DIÂMETRO 4,2 MM, COMPRIMENTO * 32 * MM	Composição	Serviço	UND	1.163,00	R\$ 0,83	R\$ 965,29	0,02%	98,31%	C
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	Serviço	UN	74,00	R\$ 13,01	R\$ 962,74	0,02%	98,33%	C
91865	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	Serviço	M	51,80	R\$ 18,49	R\$ 957,78	0,02%	98,36%	C
FNDE 295	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 10X10 CM COR BRANCA APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES	Composição	Serviço	M2	15,01	R\$ 63,64	R\$ 955,24	0,02%	98,38%	C
88650	RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 60X60CM. AF_02/2023	SINAPI	Serviço	M	77,00	R\$ 12,33	R\$ 949,41	0,02%	98,40%	C
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	Serviço	UN	24,00	R\$ 39,13	R\$ 939,12	0,02%	98,42%	C
99624	VÁLVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL, DE BRONZE, ROSCÁVEL, 2 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	SINAPI	Serviço	UN	2,00	R\$ 463,60	R\$ 927,20	0,02%	98,44%	C
FNDE 34	CABIDE/GANCHO DE BANHEIRO SIMPLES EM METAL CROMADO	Composição	Serviço	UN	23,00	R\$ 40,11	R\$ 922,53	0,02%	98,46%	C
89625	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	Serviço	UN	56,00	R\$ 16,41	R\$ 918,96	0,02%	98,49%	C
FNDE 351	PEITORIL EM GRANITO CINZA ANDORINHA, L = 15CM, COMPRIMENTO DE ATÉ 2M, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO - CHUVEIRO.	Composição	Serviço	M	8,45	R\$ 108,26	R\$ 914,80	0,02%	98,51%	C
101894	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 60 ATÉ 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	Serviço	UN	6,00	R\$ 150,29	R\$ 901,74	0,02%	98,53%	C
91929	CAPO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	Serviço	M	132,40	R\$ 6,65	R\$ 880,46	0,02%	98,55%	C

2937

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

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 FORQUILHÁ/CE										DATA : 26/03/2025		BDI : 25,00%			
PREFEITURA: A PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHÁ										VERSÃO		HORA		MES	
MODALIDADE: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 2025.02.28.001										FONTE		SEINFRA		114,15% 71,31%	
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 08 (OITO) MESES										SP Cbntis		128,23%		-	
PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (SESSENTA) DIAS										Com. in. Qbntis		PRÓPRIA		0,00% 0,00%	
DATA CERTAME: 26 DE MARÇO DE 2025.															
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL					
89585	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	SINAPI	Serviço	UN	16,00	R\$ 43,48	R\$ 695,68	0,02%	98,87%	C					
97599	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024	SINAPI	Serviço	UN	36,00	R\$ 19,24	R\$ 692,64	0,02%	98,89%	C					
FNDE 190	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA, COR VERMELHA, DE CONCRETO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA	Composição	Serviço	M2	3,44	R\$ 196,00	R\$ 674,24	0,02%	98,90%	C					
100705	TARJETA TIPO LIVRE/Ocupado PARA PORTA DE BANHEIRO. AF_12/2019	SINAPI	Serviço	UN	8,00	R\$ 83,34	R\$ 666,72	0,02%	98,92%	C					
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	Serviço	UN	13,00	R\$ 50,86	R\$ 661,16	0,02%	98,93%	C					
91928	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	Serviço	M	103,50	R\$ 6,29	R\$ 651,02	0,02%	98,95%	C					
103986	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	Serviço	UN	24,00	R\$ 26,65	R\$ 639,60	0,01%	98,96%	C					
86683	SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 1 X 1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	Serviço	UN	53,00	R\$ 11,94	R\$ 632,82	0,01%	98,98%	C					
89366	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 3/4 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	Serviço	UN	38,00	R\$ 15,85	R\$ 602,30	0,01%	98,99%	C					
FNDE 251	PORTA DE ABRIR - PA1 - 100 X 210 CM EM CHAPA DE ALUMÍNIO, COM VENEZIANA E VIDRO MINIBORRAL 6 MM, INCLUSO FECHADURA E PUXADOR - CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS	Composição	Serviço	UN	1,00	R\$ 602,04	R\$ 602,04	0,01%	99,00%	C					
93653	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	Serviço	UN	56,00	R\$ 10,61	R\$ 594,16	0,01%	99,02%	C					
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	Serviço	UN	6,00	R\$ 96,44	R\$ 578,64	0,01%	99,03%	C					
FNDE 258	JANELA DE ALUMÍNIO - JA-1 - 70 X 125 CM, TIPO GUILHOTINA COMPLETA, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO, CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS	Composição	Serviço	M2	0,88	R\$ 652,85	R\$ 574,51	0,01%	99,05%	C					
101896	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR, CORRENTE NOMINAL DE 200A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	Serviço	UN	1,00	R\$ 564,63	R\$ 564,63	0,01%	99,06%	C					
89429	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	Serviço	UN	83,00	R\$ 6,75	R\$ 560,25	0,01%	99,07%	C					

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS														
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:		CONCURRENCIA ELETRÔNICA Nº 2025.02.28.001					SEINFRA		02U SEM DESONERAÇÃO		114,15%		71,31%	
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:		08 (OITO) MESES					SP Obras		195 SEM DESONERAÇÃO		128,23%		-	
PRazo DE VALIDADE DA PROPOSTA:		60 (SESSENTA) DIAS					Com e Apêx		PRÓPRIA		0,00%		0,00%	
DATA CERTAME:		26 DE MARÇO DE 2025.												
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL				
92770	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	Serviço	KG	49,30	R\$ 11,34	R\$ 559,06	0,01%	99,08%	C				
FNDE 296	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 10X10 CM COR VERMELHA APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES	Composição	Serviço	M2	8,75	R\$ 63,64	R\$ 556,85	0,01%	99,10%	C				
FNDE 409	PINTURA DE PISO COM TINTA EPOXI, COR CINZA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO PRIMER EPOXI	Composição	Serviço	M2	10,49	R\$ 52,61	R\$ 551,88	0,01%	99,11%	C				
FNDE 250	INSTALAÇÃO DE VIDRO LISO INCOLOR ESQUADRIA PM4 , E = 6 MM, EM ESQUADRIA DE MADEIRA, FIXADO COM BAGUETE	Composição	Serviço	M2	2,30	R\$ 237,76	R\$ 546,85	0,01%	99,12%	C				
97450	LUVA COM REDUÇÃO, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 80 X 65 MM (3" X 2 1/2"), INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	Serviço	UN	2,00	R\$ 270,48	R\$ 540,96	0,01%	99,14%	C				
103968	BUCHA DE REDUÇÃO, LONGA, PVC, SOLDÁVEL, DN 60 X 25 MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	Serviço	UN	38,00	R\$ 14,23	R\$ 540,74	0,01%	99,15%	C				
FNDE 294	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 10X10 CM COR AZUL APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES	Composição	Serviço	M2	8,46	R\$ 63,64	R\$ 538,39	0,01%	99,16%	C				
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	Serviço	UN	16,00	R\$ 33,39	R\$ 534,24	0,01%	99,17%	C				
FNDE 29	REGULADOR DE ALTA PRESSÃO GLP	Composição	Serviço	UN	1,00	RS 531,56	RS 531,56	0,01%	99,18%	C				
FNDE 219	LAVATÓRIO DE CANTO, LOIÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Composição	Serviço	UN	4,00	RS 130,85	RS 523,40	0,01%	99,20%	C				
89724	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	Serviço	UN	46,00	R\$ 10,91	R\$ 501,86	0,01%	99,21%	C				
FNDE 336	LUVA COM REDUÇÃO, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 80 X 50 MM, INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	Composição	Serviço	UN	2,00	RS 249,96	RS 499,92	0,01%	99,22%	C				
89495	RAIO SIFONADO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAIS DE ENCAMINHAMENTO DE ÁGUA PLUVIAL. AF_06/2022	SINAPI	Serviço	UN	28,00	R\$ 17,70	RS 495,60	0,01%	99,23%	C				
FNDE 418	JUNÇÃO SIMPLIS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 x 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO	Composição	Serviço	UN	16,00	R\$ 30,41	RS 486,56	0,01%	99,24%	C				
FNDE 369	CRUZETA DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 2"	Composição	Serviço	UND	4,00	RS 116,20	RS 464,80	0,01%	99,25%	C				
92884	ARMAÇÃO UTILIZANDO AÇO CA-25 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	Serviço	KG	39,24	R\$ 11,76	RS 461,46	0,01%	99,26%	C				
FNDE 83	DISJUNTOR TETRAPOLAR TIPO DR, CORRENTE NOMINAL DE 25A - 30mA	Composição	Serviço	UN	3,00	RS 152,16	RS 456,48	0,01%	99,28%	C				

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
103981	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	Serviço	UN	25,00	R\$ 18,15	R\$ 453,75	0,01%	99,29%	C
89589	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	SINAPI	Serviço	UN	6,00	R\$ 75,50	R\$ 453,00	0,01%	99,30%	C
FNDE 372	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 100 (5"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	Composição	Serviço	M	17,10	R\$ 26,16	R\$ 447,34	0,01%	99,31%	C
93194	CONTRAVERGA PRÉ-MOLDADA, ESPESSURA DE 20" CM. AF_03/2024	SINAPI	Serviço	M	16,60	R\$ 26,78	R\$ 444,55	0,01%	99,32%	C
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	Serviço	UN	40,00	R\$ 11,08	R\$ 443,20	0,01%	99,33%	C
FNDE 413	BUCHA DE REDUÇÃO, LONGA, PVC, SOLDÁVEL, DN 85 X 60 MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Composição	Serviço	UN	18,00	R\$ 24,09	R\$ 433,62	0,01%	99,34%	C
92026	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	Serviço	UN	7,00	R\$ 61,41	R\$ 429,87	0,01%	99,35%	C
FNDE 309	ESPELHO / PLACA CEGA 4" X 2", PARA INSTALAÇÃO DE TOMADAS E INTERRUPTORES ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	Composição	Serviço	UN	30,00	R\$ 14,18	R\$ 425,40	0,01%	99,36%	C
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	Serviço	UN	15,00	R\$ 28,34	R\$ 425,10	0,01%	99,37%	C
FNDE 334	LUA COM REDUÇÃO, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 80 X 38 MM (3" X 2 1/2"), INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	Composição	Serviço	UN	2,00	R\$ 208,96	R\$ 417,92	0,01%	99,38%	C
FNDE 112	PRESSOSTATO	Composição	Serviço	UN	1,00	R\$ 416,15	R\$ 416,15	0,01%	99,39%	C
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	Serviço	UN	11,00	R\$ 37,60	R\$ 413,60	0,01%	99,40%	C
FNDE 328	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.	Composição	Serviço	UN	5,00	R\$ 78,90	R\$ 394,50	0,01%	99,41%	C
FNDE 261	REGISTRO OU VALVULA GLOBO ANGULAR EM LATÃO, PARA HIDRANTES EM INSTALAÇÃO PREDIAL DE INCÊNDIO, 45 GRAUS, 1 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	Composição	Serviço	UN	2,00	R\$ 195,48	R\$ 390,96	0,01%	99,41%	C
101895	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR, CORRENTE NOMINAL DE 125A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	Serviço	UN	1,00	R\$ 387,63	R\$ 387,63	0,01%	99,42%	C
FNDE 406	PINTURA DE PISO COM TINTA EPOXI, COR AMARELO, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO PRIMER EPOXI	Composição	Serviço	M2	7,28	R\$ 52,61	R\$ 383,00	0,01%	99,43%	C
97327	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 1/4", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO COM CONDENSADORA INDIVIDUAL FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	Serviço	M	16,90	R\$ 22,56	R\$ 381,26	0,01%	99,44%	C

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

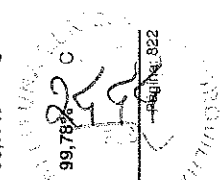
SERVIÇO:		EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRONIZADA TIPO I NA SEDE, CONFORME TERMO DE COMPROMISSO Nº 958339/2024 COM O FNDE, JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE FORQUILHA/VE				DATA :		26/03/2025		BDI :		25,00%	
PREFEITURA:		A PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHA				FONTE		VERSÃO		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 CP-us		19E SEM DESONERAÇÃO		129,23%		-	
PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:		60 (SESENTA) DIAS				Composição		PRÓPRIA		0,00%		0,00%	
DATA CERTAME:		26 DE MARÇO DE 2025.											
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL %	CL			
FNDE 14	TORNEIRA ELÉTRICA DE PAREDE, BICA ALTA, PARA COZINHA, 5500 W (110/220 V)	Composição	Serviço	UN	2,00	R\$ 190,33	R\$ 380,66	0,01%	99,45%	C			
103980	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	Serviço	UN	21,00	R\$ 18,10	R\$ 380,10	0,01%	99,46%	C			
FNDE 375	TOMADA PARA ANTENA DE TV, CABO COAXIAL DE 9 MM FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Composição	Serviço	UN	14,00	R\$ 26,66	R\$ 373,24	0,01%	99,47%	C			
95805	CONDULETE DE PVC, TIPO B, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 25 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	SINAPI	Serviço	UN	16,00	R\$ 22,96	R\$ 367,36	0,01%	99,48%	C			
FNDE 366	TÉ HORIZONTAL 90º, PARA ELETROCALHA, LISA OU PERFURADA EM AÇO GALVANIZADO, LARGURA DE 200MM E ALTURA DE 50MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	Composição	Serviço	UN	3,00	R\$ 121,06	R\$ 363,18	0,01%	99,48%	C			
89571	TÉ, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	SINAPI	Serviço	UN	6,00	R\$ 59,56	R\$ 357,36	0,01%	99,49%	C			
89630	TE DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM X 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	Serviço	UN	7,00	R\$ 50,36	R\$ 352,52	0,01%	99,50%	C			
89627	TÉ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	Serviço	UN	19,00	R\$ 18,31	R\$ 347,89	0,01%	99,51%	C			
101617	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M E MENOR QUE 2,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020	SINAPI	Serviço	M2	84,44	R\$ 4,05	R\$ 341,98	0,01%	99,52%	C			
C4915	PROJETOR EM ALUMÍNIO, C/ LÂMPADA DE VAPORES METÁLICO DE 250W, S/FOTOCÉLULA	SEINFRA	Serviço	UN	1,00	R\$ 341,76	R\$ 341,76	0,01%	99,52%	C			
FNDE 367	TÉ HORIZONTAL 90º, PARA ELETROCALHA, LISA OU PERFURADA EM AÇO GALVANIZADO, LARGURA DE 50MM E ALTURA DE 50MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	Composição	Serviço	UN	3,00	R\$ 113,59	R\$ 340,77	0,01%	99,53%	C			
FNDE 84	DISJUNTOR TETRAPOLAR TIPO DR, CORRENTE NOMINAL DE 63A - 30mA	Composição	Serviço	UN	2,00	R\$ 184,11	R\$ 328,22	0,01%	99,54%	C			
95249	VÁLVULA DE ESFERA BRUTA, BRONZE, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	SINAPI	Serviço	UN	6,00	R\$ 54,19	R\$ 325,14	0,01%	99,55%	C			
FNDE 341	TE DE REDUÇÃO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 2 1/2" X 2"	Composição	Serviço	UN	2,00	R\$ 160,79	R\$ 321,58	0,01%	99,56%	C			
97549	CURVA 90 GRAUS, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 20 (3/4"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	Serviço	UN	6,00	R\$ 52,64	R\$ 315,84	0,01%	99,56%	C			
FNDE 339	TE DE REDUÇÃO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 2 1/2" X 1"	Composição	Serviço	UN	2,00	R\$ 157,19	R\$ 314,38	0,01%	99,57%	C			
92760	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	Serviço	KG	23,70	R\$ 13,19	R\$ 312,60	0,01%	99,58%	C			
89855	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETORES AÉREOS DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	Serviço	UN	3,00	R\$ 100,61	R\$ 301,83	0,01%	99,58%	C			

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

SERVIÇO: EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE CRÉCHE PADRONIZADA TIPO I NA SEDE, CONFORME TERMO DE COMPROMISSO Nº 958339/2024 COM O FNDE, JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE FORQUILHAIVE										
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										
VERSÃO: 02N SEM DESONERAÇÃO										
BDI : 25,00%										
FONTE: SEINFRA										
HORA: 114,15%										
MES: 71,31%										
SP CD/IN: 131,23%										
Quem em Ques: 0,00%										
PROPRIA: 0,00%										
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
FNDE 349	CAIXA DE LUZ 4 X 2" EM AÇO ESMALTADA	Composição	Serviço	UN	39,00	R\$ 7,73	R\$ 301,47	0,01%	99,59%	C
FNDE 407	PINTURA DE PISO COM TINTA EPOXI, COR AZUL, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO PRIMER EPOXI	Composição	Serviço	M2	5,72	R\$ 52,61	R\$ 300,93	0,01%	99,60%	C
FNDE 85	DISJUNTOR TETRAPOLAR TIPO DR, CORRENTE NOMINAL DE 60A - 30mA	Composição	Serviço	UN	1,00	R\$ 291,56	R\$ 291,56	0,01%	99,61%	C
89424	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	Serviço	UN	40,00	R\$ 7,20	R\$ 288,00	0,01%	99,61%	C
104921	ARMAÇÃO DE BLOCO, SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	SINAPI	Serviço	KG	20,22	R\$ 9,78	R\$ 285,77	0,01%	99,62%	C
FNDE 201	PINTURA EM ESMALTE SINTÉTICO EM RODAMEIO DE MADEIRA, 2 DEMÃOS - COR BRANCO	Composição	Serviço	M2	15,19	R\$ 18,75	R\$ 284,81	0,01%	99,62%	C
FNDE 374	CRUZETA DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 3"	Composição	Serviço	UND	1,00	R\$ 276,70	R\$ 276,70	0,01%	99,63%	C
104063	CURVA LONGA, 45 GRAUS, PVC OCRO, JUNTA ELÁSTICA, DN 100 MM, PARA COLETOR PREDIAL DE ESGOTO. AF_06/2022	SINAPI	Serviço	UN	5,00	R\$ 54,15	R\$ 270,75	0,01%	99,64%	C
95818	CONDULETE DE PVC, TIPO X, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 32 MM (1"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	SINAPI	Serviço	UN	5,00	R\$ 53,84	R\$ 269,20	0,01%	99,64%	C
104341	BUCHA DE REDUÇÃO LONGA, PVC, SÉRIE 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	Serviço	UN	24,00	R\$ 11,16	R\$ 267,84	0,01%	99,65%	C
91953	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	Serviço	UN	8,00	R\$ 33,23	R\$ 265,84	0,01%	99,66%	C
101909	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE PQS DE 6 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020_PE	SINAPI	Serviço	UN	1,00	R\$ 264,56	R\$ 264,56	0,01%	99,66%	C
FNDE 331	LUVA COM REDUÇÃO, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 75 X 65 MM, INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	Composição	Serviço	UN	1,00	R\$ 264,16	R\$ 264,16	0,01%	99,67%	C
FNDE 416	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS	Composição	Serviço	UN	3,00	R\$ 85,86	R\$ 257,58	0,01%	99,67%	C
94499	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 2 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	SINAPI	Serviço	UN	1,00	R\$ 254,36	R\$ 254,36	0,01%	99,68%	C
93667	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	Serviço	UN	4,00	R\$ 62,00	R\$ 248,00	0,01%	99,69%	C
100849	ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020	SINAPI	Serviço	UN	6,00	R\$ 40,91	R\$ 245,46	0,01%	99,69%	C
91999	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	Serviço	UN	10,00	R\$ 24,38	R\$ 243,80	0,01%	99,70%	C

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
103995	LUA, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	Serviço	UN	16,00	R\$ 15,18	R\$ 242,88	0,01%	99,70%	C
104004	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	Serviço	UN	8,00	R\$ 30,00	R\$ 240,00	0,01%	99,71%	C
99622	VALVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL, DE BRONZE, ROSCÁVEL, 1 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	SINAPI	Serviço	UN	1,00	R\$ 233,75	R\$ 233,75	0,01%	99,71%	C
FNDE 409	PINTURA DE PISO COM TINTA EPÓXI, COR BRANCO, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO PRIMER EPÓXI	Composição	Serviço	M2	4,37	R\$ 52,61	R\$ 229,91	0,01%	99,72%	C
104352	TE, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	SINAPI	Serviço	UN	6,00	R\$ 38,29	R\$ 229,74	0,01%	99,72%	C
FNDE 335	LUA COM REDUÇÃO, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 80 X 40 MM, INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Composição	Serviço	UN	1,00	R\$ 229,46	R\$ 229,46	0,01%	99,73%	C
103959	BUCHA DE REDUÇÃO, CURTA, PVC, SOLDÁVEL, DN 60 X 50 MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	Serviço	UN	16,00	R\$ 13,50	R\$ 216,00	0,01%	99,74%	C
89842	TÊ, CPVC, SOLDÁVEL, DN 35MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	Serviço	UN	5,00	R\$ 43,14	R\$ 215,70	0,01%	99,74%	C
92695	LUA, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 20 (3/4"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	Serviço	UN	8,00	R\$ 26,55	R\$ 212,40	0,00%	99,75%	C
FNDE 329	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.	Composição	Serviço	UN	5,00	R\$ 42,33	R\$ 211,65	0,00%	99,75%	C
97447	LUA COM REDUÇÃO, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 65 X 50 MM (2 1/2" X 2"), INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	Serviço	UN	1,00	R\$ 210,75	R\$ 210,75	0,00%	99,76%	C
91955	INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	Serviço	UN	5,00	R\$ 40,60	R\$ 203,00	0,00%	99,76%	C
89746	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	Serviço	UN	7,00	R\$ 28,94	R\$ 202,58	0,00%	99,76%	C
91959	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	Serviço	UN	4,00	R\$ 50,21	R\$ 200,84	0,00%	99,77%	C
104348	TERMINAL DE VENTILAÇÃO, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	SINAPI	Serviço	UN	24,00	R\$ 8,28	R\$ 198,72	0,00%	99,77%	C
FNDE 403	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA, COR VERMELHO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS	Composição	Serviço	M2	14,86	R\$ 13,15	R\$ 195,41	0,00%	99,78%	C



 99,78%

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRONIZADA TIPO INA SEDE, CONFORME TERMO DE COMPROMISSO Nº 958339/2024 COM O FNDE, JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE FORQUILHA/CE										
A PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHA										
CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 2025.02.23.001										
08 (OITO) MESES										
SERVIÇOS: 60 (SESSENTA) DIAS										
VALIDADE DA PROPOSTA: 26 DE MARÇO DE 2025.										
CERTAME:										
DATA : 26/03/2025										
VERSÃO										
BDI : 25,00%										
HORA										
114,15% 71,31%										
128,23% -										
0,00% 0,00%										
PROPRIA										
FONTE										
SEINFRA										
SP Cb/03										
Compras e Serviços										
Pessoa Física										
CODIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
FNDE 30	CURVA 45 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 200 MM, VINILFORT, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO	Composição	Serviço	UN	2,00	R\$ 97,50	R\$ 195,00	0,00%	99,78%	C
105022	VERGA PRÉ-MOLDADA COM ATÉ 1,5 M DE VÃO, ESPESSURA DE *10* CM. AF_03/2024	SINAPI	Serviço	M	8,90	R\$ 20,95	R\$ 186,46	0,00%	99,79%	C
100852	CUBA DE EMBUTIR RETANGULAR DE AÇO INOXIDÁVEL, 56 X 33 X 12 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	Serviço	UN	1,00	R\$ 179,80	R\$ 179,80	0,00%	99,79%	C
FNDE 122	BANDEJA MÓVEL, PADRÃO 19"	Composição	Serviço	UN	1,00	R\$ 173,16	R\$ 173,16	0,00%	99,80%	C
92769	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	Serviço	KG	13,80	R\$ 12,48	R\$ 172,22	0,00%	99,80%	C
FNDE 421	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS	Composição	Serviço	UN	2,00	R\$ 85,86	R\$ 171,72	0,00%	99,80%	C
93656	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	Serviço	UN	13,00	R\$ 12,91	R\$ 167,83	0,00%	99,81%	C
92692	NIPLE, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 15 (1/2"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	Serviço	UN	10,00	R\$ 16,24	R\$ 162,40	0,00%	99,81%	C
101946	QUADRO DE MEDIÇÃO GERAL DE ENERGIA PARA 1 MEDIDOR DE SOBREPOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	Serviço	UN	1,00	R\$ 159,89	R\$ 159,89	0,00%	99,81%	C
FNDE 340	TE DE REDUÇÃO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 2 1/2" X 1 1/2	Composição	Serviço	UN	1,00	R\$ 157,19	R\$ 157,19	0,00%	99,82%	C
FNDE 420	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.	Composição	Serviço	UN	4,00	R\$ 39,13	R\$ 156,52	0,00%	99,82%	C
FNDE 38	FTTA 3M COLANTE ANTIDERRAPANTE PARA PISO	Composição	Serviço	M	6,80	R\$ 22,83	R\$ 155,24	0,00%	99,83%	C
FNDE 410	PINTURA DE PISO COM TINTA EPÓXI, COR LARANJA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO PRIMER EPÓXI	Composição	Serviço	M2	2,94	R\$ 52,61	R\$ 154,67	0,00%	99,83%	C
104920	ARMAÇÃO DE BLOCO, SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	SINAPI	Serviço	KG	14,55	R\$ 10,59	R\$ 154,08	0,00%	99,83%	C
101917	MANÔMETRO 0 A 200 PSI (0 A 14 KGf/cm2), D = 50MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	Serviço	UN	1,00	R\$ 153,49	R\$ 153,49	0,00%	99,84%	C
97667	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 50 (1 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	SINAPI	Serviço	M	17,20	R\$ 8,89	R\$ 152,91	0,00%	99,84%	C
FNDE 365	DISJUNTOR TETRAPOLAR TIPO DR, CORRENTE NOMINAL DE 40A - 30mA	Composição	Serviço	UN	1,00	R\$ 152,26	R\$ 152,26	0,00%	99,84%	C
93671	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	Serviço	UN	2,00	R\$ 74,49	R\$ 148,98	0,00%	99,85%	C
93654	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	Serviço	UN	13,00	R\$ 11,44	R\$ 148,72	0,00%	99,85%	C

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
89896	TÊ. 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	Serviço	UN	2,00	R\$ 73,75	R\$ 147,50	0,00%	99,85%	C
FNDE 333	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.	Composição	Serviço	UN	2,00	R\$ 72,90	R\$ 145,80	0,00%	99,86%	C
FNDE 417	CURVA LONGA 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO	Composição	Serviço	UN	3,00	R\$ 47,98	R\$ 143,94	0,00%	99,86%	C
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	Serviço	UN	9,00	R\$ 15,49	R\$ 139,41	0,00%	99,86%	C
93670	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	Serviço	UN	2,00	R\$ 68,93	R\$ 137,86	0,00%	99,87%	C
98306	BLOCO DE ENGATE RÁPIDO PARA BASTIDOR TIPO M10 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	SINAPI	Serviço	UN	2,00	R\$ 68,45	R\$ 136,90	0,00%	99,87%	C
FNDE 388	RÉGUA DE TOMADAS ELÉTRICAS, COM 10 TOMADAS, PADRÃO RACK 19"	Composição	Serviço	UN	1,00	R\$ 134,09	R\$ 134,09	0,00%	99,87%	C
93668	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	Serviço	UN	2,00	R\$ 64,46	R\$ 128,92	0,00%	99,88%	C
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	Serviço	UN	8,00	R\$ 15,85	R\$ 126,80	0,00%	99,88%	C
92982	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	Serviço	M	9,30	R\$ 13,60	R\$ 126,48	0,00%	99,88%	C
103584	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2022	SINAPI	Serviço	UN	6,00	R\$ 20,51	R\$ 123,06	0,00%	99,88%	C
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	Serviço	UN	5,00	R\$ 24,44	R\$ 122,20	0,00%	99,89%	C
89628	TÊ, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	Serviço	UN	3,00	R\$ 40,48	R\$ 121,44	0,00%	99,89%	C
FNDE 116	TÊ HORIZONTAL 90º, PARA ELETROCALHA, LISA OU PERFURADA EM AÇO GALVANIZADO, LARGURA DE 100MM E ALTURA DE 50MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	Composição	Serviço	UN	1,00	R\$ 119,00	R\$ 119,00	0,00%	99,89%	C
100556	CAIXA DE PASSAGEM PARA TELEFONE 15X15X10CM (SOBREPOR), FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	SINAPI	Serviço	UN	3,00	R\$ 38,90	R\$ 116,70	0,00%	99,90%	C
FNDE 330	TAMPA CEGA EM PVC PARA CONDULETE 4 X 2"	Composição	Serviço	UN	5,00	R\$ 23,20	R\$ 116,00	0,00%	99,90%	C

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

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/VE										DATA : 26/03/2025		VERSÃO		BDI : 25,00%			
PREFEITURA: A PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHA										FONTE		SEINFRA		HORA		MES	
MODALIDADE: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 2025.02.28.001										SP CD/Infra		196 SEM DESCONEIRAÇÃO		114,15%		71,31%	
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 08 (OITO) MESES										Comitê Especial		PRÓPRIA		128,23%		-	
PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (SESSENTA) DIAS										Pq. Juiz				0,00%		0,00%	
DATA CERTAME: 26 DE MARÇO DE 2025.																	
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL							
FNDE 26	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 20 MM (1 1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	Composição	Serviço	M	6,00	R\$ 19,33	R\$ 115,98	0,00%	99,90%	C							
FNDE 370	TAMPAO / TERMINAL / PLUG, D = 2" , PARA DUTO CORRUGADO PEAD	Composição	Serviço	UN	7,00	R\$ 16,38	R\$ 114,66	0,00%	99,90%	C							
104178	CAP. PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	SINAPI	Serviço	UN	6,00	R\$ 19,09	R\$ 114,54	0,00%	99,91%	C							
FNDE 361	CONECTOR DE ALUMÍNIO TIPO PRENSA CABO, BITOLA 3/8", PARA CABOS DE DIÂMETRO DE 9 A 10 MM	Composição	Serviço	UN	5,00	R\$ 22,31	R\$ 111,55	0,00%	99,91%	C							
FNDE 371	TAMPAO / TERMINAL / PLUG, D = 4" , PARA DUTO CORRUGADO PEAD	Composição	Serviço	UN	5,00	R\$ 21,98	R\$ 109,90	0,00%	99,91%	C							
FNDE 343	ADAPTADOR PARA MANÔMETRO	Composição	Serviço	UN	1,00	R\$ 106,15	R\$ 106,15	0,00%	99,91%	C							
97548	CURVA 45 GRAUS, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 20 (3/4"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	Serviço	UN	2,00	R\$ 52,64	R\$ 105,28	0,00%	99,92%	C							
91927	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	Serviço	M	22,60	RS 4,56	R\$ 103,06	0,00%	99,92%	C							
96986	HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 3/4", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	SINAPI	Serviço	UN	1,00	R\$ 99,96	R\$ 99,96	0,00%	99,92%	C							
FNDE 260	MANGUEIRA PARA GAS - GLP	Composição	Serviço	UN	4,00	R\$ 24,86	R\$ 99,44	0,00%	99,92%	C							
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	Serviço	UN	4,00	R\$ 24,16	R\$ 96,64	0,00%	99,93%	C							
95248	VÁLVULA DE ESFERA BRUTA, BRONZE, ROSCÁVEL, 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	SINAPI	Serviço	UN	2,00	R\$ 45,43	R\$ 90,86	0,00%	99,93%	C							
FNDE 27	ELETRODUTO RÍGIDO, EM AÇO ZINCADO OU GALVANIZADO, TIPO LEVE, DN=3/4", APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	Composição	Serviço	M	2,20	R\$ 41,00	R\$ 90,20	0,00%	99,93%	C							
FNDE 411	PINTURA DE PISO COM TINTA EPÓXI, COR VERDE, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO PRIMER EPOXI	Composição	Serviço	M2	1,70	R\$ 52,61	R\$ 89,44	0,00%	99,93%	C							
93657	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	Serviço	UN	6,00	R\$ 14,78	R\$ 88,68	0,00%	99,93%	C							
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	Serviço	UN	2,00	R\$ 43,91	R\$ 87,82	0,00%	99,94%	C							
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	Serviço	UN	2,00	R\$ 43,60	R\$ 87,20	0,00%	99,94%	C							
FNDE 70	TERMINAL A COMPRESSÃO	Composição	Serviço	UN	5,00	R\$ 17,29	R\$ 86,45	0,00%	99,94%	C							

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

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										
SERVIÇO:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHA					DATA :	26/03/2025	BDI :	25,00%	
PREFEITURA:						FONTE	VERSÃO	HORA	NES	
						SEINFRA	020 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%	
						SP CD/188	195 SEM DESONERAÇÃO	126,23%	-	
						Cotação: 0,00%	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	
						Página				
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 2025.02.28.001									
EXECUÇÃO	08 (OITO) MESES									
DOS										
SERVIÇOS:										
PRAZO DE	60 (SESENTA) DIAS									
VALIDADE DA										
PROPOSTA:										
DATA	26 DE MARÇO DE 2025.									
CERTAME:										
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
FNDE 358	ARMACAO VERTICAL COM HASTE E CONTRA-PINO, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO 3/16", COM 1 ESTRIBO E 1 ISOLADOR	Composição	Serviço	KG	1,00	R\$ 86,19	R\$ 86,19	0,00%	99,94%	C
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	Serviço	M	1,52	R\$ 56,46	R\$ 85,82	0,00%	99,94%	C
91870	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	Serviço	M	6,00	R\$ 13,78	R\$ 82,68	0,00%	99,95%	C
103029	REGISTRO OU REGULADOR DE GÁS DE COZINHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	SINAPI	Serviço	UN	2,00	R\$ 40,54	R\$ 81,08	0,00%	99,95%	C
89396	TÉ COM BUCHA DE LATÃO NA BOLSA CENTRAL, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 1/2, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	Serviço	UN	4,00	R\$ 19,81	R\$ 79,24	0,00%	99,95%	C
FNDE 338	TE DE REDUÇÃO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 1" X 3/4"	Composição	Serviço	UN	1,00	R\$ 78,08	R\$ 78,08	0,00%	99,95%	C
94496	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	SINAPI	Serviço	UN	1,00	R\$ 74,74	R\$ 74,74	0,00%	99,95%	C
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	Serviço	UN	2,00	R\$ 34,60	R\$ 69,20	0,00%	99,96%	C
93013	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 50 MM (1 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	SINAPI	Serviço	UN	4,00	R\$ 17,18	R\$ 68,72	0,00%	99,96%	C
00043097	CAIXA DE PASSAGEM ELÉTRICA DE PAREDE, DE SOBREPOR, EM TERMOPLÁSTICO / PVC, COM TAMPA APARAFUSADA, DIMENSÕES, 150 X 150 X 100 - MM	SINAPI	Material	UN	2,00	R\$ 33,94	R\$ 67,88	0,00%	99,96%	C
91967	INTERRUPTOR SIMPLES (3 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	Serviço	UN	1,00	R\$ 67,21	R\$ 67,21	0,00%	99,96%	C
91964	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS) COM INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	Serviço	UN	1,00	R\$ 62,36	R\$ 62,36	0,00%	99,96%	C
FNDE 108	ESQUADRIA, 0,60 X 0,20 M DE ALUMÍNIO P/ VENTILAÇÃO COM MALHA DE 3 A 7 MM - CENTRAL DE GÁS	Composição	Serviço	M2	0,24	R\$ 257,35	R\$ 61,76	0,00%	99,96%	C
FNDE 109	ESQUADRIA, 1,20 X 0,20 M DE ALUMÍNIO P/ VENTILAÇÃO COM MALHA DE 3 A 7 MM - CENTRAL DE GÁS	Composição	Serviço	M2	0,24	R\$ 257,35	R\$ 61,76	0,00%	99,96%	C
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	Serviço	M3	6,13	R\$ 9,98	R\$ 61,18	0,00%	99,97%	C
FNDE 419	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 x 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO	Composição	Serviço	UN	2,00	R\$ 30,41	R\$ 60,82	0,00%	99,97%	C

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

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					SENTRA	020 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:		08 (OITO) MESES					SP Códigos	186 SEM DESONERAÇÃO	123,23%	-
PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:		60 (SESENTA) DIAS					Proposta	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
DATA CERTAME:		26 DE MARÇO DE 2025.								
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL

96884	ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2" X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	5,00	R\$ 11,68	R\$ 58,40	0,00%	99,97%	C
FNDE 354	BUCHA DE NYLON	Composição	UND	R\$ 1,10	R\$ 57,20	0,00%	99,97%	C
FNDE 337	TE DE REDUÇÃO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 1" X 3/4"	Composição	UN	R\$ 56,36	R\$ 56,36	0,00%	99,97%	C
FNDE 360	CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO OU OUTRO USO, EM PVC, DN = 250 X 250 MM	Composição	UN	R\$ 53,71	R\$ 53,71	0,00%	99,97%	C
89549	REDUÇÃO EXCÊNTRICA, PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	SINAPI	3,00	R\$ 17,63	R\$ 52,89	0,00%	99,97%	C
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	1,00	R\$ 51,45	R\$ 51,45	0,00%	99,97%	C
104011	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	2,00	R\$ 25,44	R\$ 50,88	0,00%	99,98%	C
FNDE 123	GUIA DE CABOS FECHADO 1U	Composição	un	R\$ 25,33	R\$ 50,66	0,00%	99,98%	C
92705	TÊ, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 20 (3/4"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	1,00	R\$ 50,13	R\$ 50,13	0,00%	99,98%	C
89430	CURVA DE TRANSPOSIÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	4,00	R\$ 11,66	R\$ 46,64	0,00%	99,98%	C
FNDE 150	CURVA 135 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 38 MM (1 1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	Composição	UN	R\$ 21,65	R\$ 43,30	0,00%	99,98%	C
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	1,05	R\$ 40,48	R\$ 42,50	0,00%	99,98%	C
89805	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	SINAPI	2,00	R\$ 20,95	R\$ 41,90	0,00%	99,98%	C
104345	JUNÇÃO DE REDUÇÃO INVERTIDA, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	1,00	R\$ 41,31	R\$ 41,31	0,00%	99,98%	C
FNDE 415	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, COM ROSCA, DN 25MM X 3/4 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	Composição	UN	R\$ 10,00	R\$ 40,00	0,00%	99,98%	C
92867	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" ALTA (2,00 M DO PISO), METÁLICA, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	1,00	R\$ 38,05	R\$ 38,05	0,00%	99,98%	C
91936	CAIXA OCTOGONAL 4" X 4", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	2,00	R\$ 18,74	R\$ 37,48	0,00%	99,99%	C

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

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 Cbrst		136 SEM DESONERAÇÃO		120,23%			
PRazo DE VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (SESSENTA) DIAS										Cota e. glos		PRÓPRIA		0,00%		0,00%	
DATA CERTAME: 26 DE MARÇO DE 2025.																	
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL							
89505	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	Serviço	UN	1,00	R\$ 34,38	R\$ 34,38	0,00%	99,99%	C							
FNDE 362	CHUMBADOR DE AÇO TIPO PARABOLT, 5/8" X 200* MM, COM PORCA E ARRUELA	Composição	Serviço	UN	1,00	R\$ 32,64	R\$ 32,64	0,00%	99,99%	C							
92774	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 20,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	Serviço	KG	3,50	R\$ 9,14	R\$ 31,99	0,00%	99,99%	C							
FNDE 125	GUIA VERTICAL 200 MM PARA CABOS	Composição	Serviço	UN	1,00	R\$ 31,79	R\$ 31,79	0,00%	99,99%	C							
89520	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	SINAPI	Serviço	UN	2,00	R\$ 15,45	R\$ 30,90	0,00%	99,99%	C							
FNDE 344	LUA DE REDUÇAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP MACHO/FEMEA, DE 3/4" X 1/2"	Composição	Serviço	UN	1,00	R\$ 30,49	R\$ 30,49	0,00%	99,99%	C							
FNDE 363	CONECTOR DE ALUMINIO TIPO PRENSA CABO, BITOLA 1", PARA CABOS DE DIAMETRO DE 22,5 A 25 MM	Composição	Serviço	UN	1,00	R\$ 28,01	R\$ 28,01	0,00%	99,99%	C							
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	Serviço	UN	1,00	R\$ 27,31	R\$ 27,31	0,00%	99,99%	C							
92366	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 50 (2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	Serviço	M	0,35	R\$ 77,31	R\$ 27,06	0,00%	99,99%	C							
FNDE 359	CABO DE COBRE NU 6 MM2 MEIO-DURO	Composição	Serviço	M	2,20	R\$ 12,09	R\$ 26,60	0,00%	99,99%	C							
91878	LUA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	Serviço	UN	4,00	R\$ 6,60	R\$ 26,40	0,00%	99,99%	C							
FNDE 412	PINTURA DE PISO COM TINTA EPOXI, COR VERMELHO, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMAS, INCLUSO PRIMER EPOXI	Composição	Serviço	M2	0,49	R\$ 52,61	R\$ 25,78	0,00%	99,99%	C							
FNDE 345	BUCHA DE REDUÇAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 3/4" X 1/2"	Composição	Serviço	UN	1,00	R\$ 24,51	R\$ 24,51	0,00%	99,99%	C							
FNDE 414	LUA, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Composição	Serviço	UN	3,00	R\$ 7,20	R\$ 21,60	0,00%	100,00%	C							
90371	REGISTRO DE ESFERA, PVC, ROSCÁVEL, COM VOLANTE, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	SINAPI	Serviço	UN	1,00	R\$ 21,24	R\$ 21,24	0,00%	100,00%	C							
89409	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	Serviço	UN	2,00	R\$ 10,59	R\$ 21,18	0,00%	100,00%	C							
FNDE 347	ARRUELA EM ALUMINIO, COM ROSCA, DE 1 1/2", PARA ELETRODUTO	Composição	Serviço	UND	4,00	R\$ 4,95	R\$ 19,80	0,00%	100,00%	C							
FNDE 350	TERMINAL METALICO A PRESSAO PARA 1 CABO DE 35 MM2	Composição	Serviço	UND	1,00	R\$ 18,91	R\$ 18,91	0,00%	100,00%	C							
103042	REGISTRO DE ESFERA, PVC, ROSCÁVEL, COM BORBOLETA, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	SINAPI	Serviço	UN	1,00	R\$ 18,26	R\$ 18,26	0,00%	100,00%	C							

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS												
		SERVIÇO:	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE CRÉCHE 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					VERSÃO		HORA		DIAS
		MODALIDADE:	CONCURRENCIA ELETRÔNICA Nº 2025.02.28.001					028 SEM DESCONEGAÇÃO		114,15%		71,31%
		EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	08 (OITO) MESES					196 SEM DESCONEGAÇÃO		158,03%		-
		PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS					PRÓPRIA		0,00%		0,00%
DATA CERTAME:		26 DE MARÇO DE 2025.										
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL		
FNDE 301	CAP OU TAMPAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 3/4"	Composição	Serviço	UN	1,00	R\$ 16,09	R\$ 16,09	0,00%	100,00%	C		
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	Serviço	UN	2,00	R\$ 7,84	R\$ 15,68	0,00%	100,00%	C		
101553	ALÇA PREFORMADA DE DISTRIBUIÇÃO, EM AÇO GALVANIZADO, AWG 1 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2020	SINAPI	Serviço	UN	1,00	R\$ 14,06	R\$ 14,06	0,00%	100,00%	C		
FNDE 364	PARAFUSO DE LATÃO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA SIMPLES, DIÂMETRO 3,2 MM, COMPRIMENTO 16 MM	Composição	Serviço	UN	16,00	R\$ 0,80	R\$ 12,80	0,00%	100,00%	C		
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	Serviço	M	0,23	R\$ 49,29	R\$ 11,34	0,00%	100,00%	C		
91899	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	Serviço	UN	1,00	R\$ 10,91	R\$ 10,91	0,00%	100,00%	C		
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	Serviço	UN	2,00	R\$ 4,81	R\$ 9,62	0,00%	100,00%	C		
101548	ISOLADOR, TIPO ROLDANA, PARA BAIXA TENSÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2020	SINAPI	Serviço	UN	1,00	R\$ 7,29	R\$ 7,29	0,00%	100,00%	C		
92768	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	Serviço	KG	0,20	R\$ 13,83	R\$ 2,77	0,00%	100,00%	C		
FNDE 382	REFLETOR EM ALUMÍNIO, DE SUPORTE E ALÇA, COM 1 LÂMPADA VAPOR DE MERCÚRIO DE 150 W, COM REATOR ALTO FATOR DE POTÊNCIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	Composição	Serviço	UN	4,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	0,00%	100,00%	C		

Subtotal até 100,00% R\$ 4.306.189,77

R\$ 0,02

Outros

Valor total do Orçamento R\$ 4.306.189,79

2451
PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHA
Página: 829

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO			
	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
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 2025.02.28.001	SEINFRA
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	06 (SEIS) MESES	SP Obras
	PRazo DE VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESENTA) DIAS	Campos: Obras
	DATA CERTAME:	26 DE MARÇO DE 2025.	Própria
		VERSÃO	BDI: 28,00%
		035 SEM DESONERAÇÃO	114,50%
		196 SEM DESONERAÇÃO	174,30%
		PRÓPRIA	0,00%

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	1º MÊS	2º MÊS	3º MÊS	4º MÊS
1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	R\$ 383.430,00	12,50 % R\$ 47.928,75	12,50 % R\$ 47.928,75	12,50 % R\$ 47.928,75	12,50 % R\$ 47.928,75
2	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 109.166,49	30,00 % R\$ 32.749,95	30,00 % R\$ 32.749,95	30,00 % R\$ 32.749,95	10,00 % R\$ 10.916,64
3	MOVIMENTO DE TERRA PARA FUNDAÇÕES	R\$ 60.146,79	5,00 % R\$ 3.007,34	20,00 % R\$ 12.029,36	40,00 % R\$ 24.058,72	20,00 % R\$ 12.029,36
4	FUNDAÇÕES	R\$ 129.707,35	5,00 % R\$ 6.485,37	20,00 % R\$ 25.941,47	40,00 % R\$ 51.882,94	20,00 % R\$ 25.941,47
	SUPERESTRUTURA	R\$ 661.345,14	15,00 % R\$ 99.201,77	15,00 % R\$ 99.201,77	15,00 % R\$ 99.201,77	15,00 % R\$ 99.201,77
6	SISTEMA DE VEDAÇÃO VERTICAL	R\$ 149.184,59		10,00 % R\$ 14.918,46	10,00 % R\$ 14.918,46	10,00 % R\$ 14.918,46
7	ESQUADRIAS	R\$ 413.650,51				
8	SISTEMAS DE COBERTURA	R\$ 315.692,67				
9	IMPERMEABILIZAÇÃO	R\$ 59.191,80	10,00 % R\$ 5.919,18		20,00 % R\$ 11.838,36	50,00 % R\$ 29.595,90
10	REVESTIMENTOS INTERNO E EXTERNO	R\$ 457.357,84				35,00 % R\$ 160.075,24
11	SISTEMAS DE PISOS	R\$ 282.587,54		10,00 % R\$ 28.258,75	15,00 % R\$ 42.388,13	15,00 % R\$ 42.388,13
12	PINTURAS E ACABAMENTOS	R\$ 164.994,47				
13	INSTALAÇÃO HIDRÁULICA	R\$ 125.619,14			20,00 % R\$ 25.123,83	20,00 % R\$ 25.123,83
14	DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS	R\$ 32.213,75			20,00 % R\$ 6.442,75	20,00 % R\$ 6.442,75
15	INSTALAÇÃO SANITÁRIA	R\$ 110.548,77			20,00 % R\$ 22.109,75	20,00 % R\$ 22.109,75
16	LOUÇAS, ACESSÓRIOS E METAIS	R\$ 143.830,88				
17	INSTALAÇÃO DE GÁS COMBUSTÍVEL	R\$ 3.863,06				
18	SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA INCÊNDIO	R\$ 52.748,16		20,00 % R\$ 10.549,63	20,00 % R\$ 10.549,63	20,00 % R\$ 10.549,63
19	INSTALAÇÃO ELÉTRICA - 220V	R\$ 237.244,37			20,00 % R\$ 47.448,87	20,00 % R\$ 47.448,87
20	INSTALAÇÕES DE CLIMATIZAÇÃO	R\$ 16.067,53				
21	INSTALAÇÕES DE CABEAMENTO ESTRUTURADO	R\$ 53.490,55				
22	SISTEMA DE EXAUSTÃO MECÂNICA	R\$ 9.976,08				
23	SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS (SPDA)	R\$ 28.660,15				
24	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	R\$ 141.383,09				

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO						
	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	ME
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 2025.02.28.001	SEINFRA	625 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	7,34%
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	08 (OITO) MESES	SP Obras	196 SEM DESONERAÇÃO	123,23%	5,97%
	PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS	Compras.gov.br	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
	DATA CERTAME:	26 DE MARÇO DE 2025.	Projeto nº:			

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	1º MÊS	2º MÊS	3º MÊS	4º MÊS
25	FECHAMENTO - MURO	R\$ 157.557,76	20,00 % R\$ 31.511,55	40,00 % R\$ 63.023,10	40,00 % R\$ 63.023,11	
26	SERVIÇOS FINAIS	R\$ 6.531,31				
R\$ 4.306.189,79			R\$ 226.803,91	R\$ 334.601,24	R\$ 499.665,02	R\$ 554.670,55
			R\$ 226.803,91	R\$ 561.405,15	R\$ 1.061.070,17	R\$ 1.615.740,72

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	5º MÊS	6º MÊS	7º MÊS	8º MÊS
	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	R\$ 383.430,00	12,50 % R\$ 47.928,75	12,50 % R\$ 47.928,75	12,50 % R\$ 47.928,75	12,50 % R\$ 47.928,75
2	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 109.166,49				
3	MOVIMENTO DE TERRA PARA FUNDAÇÕES	R\$ 60.146,79	15,00 % R\$ 9.022,01			
4	FUNDAÇÕES	R\$ 129.707,35	15,00 % R\$ 19.456,10			
5	SUPERESTRUTURA	R\$ 661.345,14	15,00 % R\$ 99.201,77		15,00 % R\$ 99.201,77	10,00 % R\$ 66.134,52
6	SISTEMA DE VEDAÇÃO VERTICAL	R\$ 149.184,59	10,00 % R\$ 14.918,46	15,00 % R\$ 22.377,69	15,00 % R\$ 22.377,69	30,00 % R\$ 44.755,37
7	ESQUADRIAS	R\$ 413.650,51	40,00 % R\$ 165.460,20	40,00 % R\$ 165.460,20	20,00 % R\$ 82.730,11	
8	SISTEMAS DE COBERTURA	R\$ 315.692,67		40,00 % R\$ 126.277,07	40,00 % R\$ 126.277,07	20,00 % R\$ 63.138,53
9	IMPERMEABILIZAÇÃO	R\$ 59.191,80			20,00 % R\$ 11.838,36	
10	REVESTIMENTOS INTERNO E EXTERNO	R\$ 457.357,84	35,00 % R\$ 160.075,24	30,00 % R\$ 137.207,36		
11	SISTEMAS DE PISOS	R\$ 282.587,54	15,00 % R\$ 42.388,13	15,00 % R\$ 42.388,13	15,00 % R\$ 42.388,13	15,00 % R\$ 42.388,14
12	PINTURAS E ACABAMENTOS	R\$ 164.994,47	25,00 % R\$ 41.248,62	25,00 % R\$ 41.248,62	25,00 % R\$ 41.248,62	25,00 % R\$ 41.248,61
13	INSTALAÇÃO HIDRÁULICA	R\$ 125.619,14	20,00 % R\$ 25.123,83	20,00 % R\$ 25.123,83	20,00 % R\$ 25.123,82	
14	DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS	R\$ 32.213,75	20,00 % R\$ 6.442,75	20,00 % R\$ 6.442,75	20,00 % R\$ 6.442,75	
15	INSTALAÇÃO SANITÁRIA	R\$ 110.548,77	20,00 % R\$ 22.109,75	20,00 % R\$ 22.109,75	20,00 % R\$ 22.109,77	
16	LOUÇAS, ACESSÓRIOS E METAIS	R\$ 143.830,88		40,00 % R\$ 57.532,35	50,00 % R\$ 71.915,44	10,00 % R\$ 14.383,09
17	INSTALAÇÃO DE GÁS COMBUSTÍVEL	R\$ 3.863,06	40,00 % R\$ 1.545,22	40,00 % R\$ 1.545,22	10,00 % R\$ 386,31	10,00 % R\$ 386,31
18	SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA INCÊNDIO	R\$ 52.748,16		20,00 % R\$ 10.549,63		20,00 % R\$ 10.549,64
19	INSTALAÇÃO ELÉTRICA - 220V	R\$ 237.244,37	15,00 % R\$ 35.586,66	15,00 % R\$ 35.586,66	15,00 % R\$ 35.586,66	15,00 % R\$ 35.586,65
20	INSTALAÇÕES DE CLIMATIZAÇÃO	R\$ 16.067,53			50,00 % R\$ 8.033,77	50,00 % R\$ 8.033,76



CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO					
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%	
		FONTE	VERSÃO	HORA	MES
PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHA	SEINFRA	628 SEM DESONERAÇÃO	114,13%	21,34%
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 2025.02.28.001	SP Obras	196 SEM DESONERAÇÃO	129,23%	
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	08 (OITO) MESES	Comunicação	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS				
DATA CERTAME:	26 DE MARÇO DE 2025.				

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	5º MÊS	6º MÊS	7º MÊS	8º MÊS
21	INSTALAÇÕES DE CABEAMENTO ESTRUTURADO	R\$ 53.490,55		60,00 % R\$ 32.094,33	40,00 % R\$ 21.396,22	
22	SISTEMA DE EXAUSTÃO MECÂNICA	R\$ 9.976,08			100,00 % R\$ 9.976,08	
23	SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS (SPDA)	R\$ 28.660,15			100,00 % R\$ 28.660,15	
24	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	R\$ 141.383,09	30,00 % R\$ 42.414,93	30,00 % R\$ 42.414,93	30,00 % R\$ 42.414,93	10,00 % R\$ 14.138,30
25	FECHAMENTO - MURO	R\$ 157.557,76				
26	SERVIÇOS FINAIS	R\$ 6.531,31				100,00 % R\$ 6.531,31
R\$ 4.306.189,79			R\$ 732.922,42 R\$ 2.348.663,14	R\$ 816.287,27 R\$ 3.164.950,41	R\$ 746.036,40 R\$ 3.910.986,81	R\$ 395.202,98 R\$ 4.306.189,79

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	Total parcela
1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	R\$ 383.430,00	100,00 % R\$ 383.430,00
2	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 109.166,49	100,00 % R\$ 109.166,49
3	MOVIMENTO DE TERRA PARA FUNDAÇÕES	R\$ 60.146,79	100,00 % R\$ 60.146,79
4	FUNDAÇÕES	R\$ 129.707,35	100,00 % R\$ 129.707,35
5	SUPERESTRUTURA	R\$ 661.345,14	100,00 % R\$ 661.345,14
6	SISTEMA DE VEDAÇÃO VERTICAL	R\$ 149.184,59	100,00 % R\$ 149.184,59
7	ESQUADRIAS	R\$ 413.650,51	100,00 % R\$ 413.650,51
8	SISTEMAS DE COBERTURA	R\$ 315.692,67	100,00 % R\$ 315.692,67
9	IMPERMEABILIZAÇÃO	R\$ 59.191,80	100,00 % R\$ 59.191,80
10	REVESTIMENTOS INTERNO E EXTERNO	R\$ 457.357,84	100,00 % R\$ 457.357,84
11	SISTEMAS DE PISOS	R\$ 282.587,54	100,00 % R\$ 282.587,54
12	PINTURAS E ACABAMENTOS	R\$ 164.994,47	100,00 % R\$ 164.994,47
13	INSTALAÇÃO HIDRÁULICA	R\$ 125.619,14	100,00 % R\$ 125.619,14
14	DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS	R\$ 32.213,75	100,00 % R\$ 32.213,75
15	INSTALAÇÃO SANITÁRIA	R\$ 110.548,77	100,00 % R\$ 110.548,77
16	LOUÇAS, ACESSÓRIOS E METAIS	R\$ 143.830,88	100,00 % R\$ 143.830,88



CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO				
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:	CONCÔRRENCIA ELETRÔNICA Nº 2025.02.28.001	SEINFRA	029 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	Comunidade Progresso	PRÓPRIA	0,00%
DATA CERTAME:	26 DE MARÇO DE 2025.			

2955

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	Total parcela
17	INSTALAÇÃO DE GÁS COMBUSTÍVEL	R\$ 3.863,06	100,00 % R\$ 3.863,06
18	SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA INCÊNDIO	R\$ 52.748,16	100,00 % R\$ 52.748,16
19	INSTALAÇÃO ELÉTRICA - 220V	R\$ 237.244,37	100,00 % R\$ 237.244,37
20	INSTALAÇÕES DE CLIMATIZAÇÃO	R\$ 16.067,53	100,00 % R\$ 16.067,53
1	INSTALAÇÕES DE CABEAMENTO ESTRUTURADO	R\$ 53.490,55	100,00 % R\$ 53.490,55
22	SISTEMA DE EXAUSTÃO MECÂNICA	R\$ 9.976,08	100,00 % R\$ 9.976,08
23	SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS (SPDA)	R\$ 28.660,15	100,00 % R\$ 28.660,15
24	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	R\$ 141.383,09	100,00 % R\$ 141.383,09
25	FECHAMENTO - MURO	R\$ 157.557,76	100,00 % R\$ 157.557,76
26	SERVIÇOS FINAIS	R\$ 6.531,31	100,00 % R\$ 6.531,31
		R\$ 4.306.189,79	R\$ 4.306.189,79

COMPOSIÇÃO DO BDI			
	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%
		FONTE SEINFRA SP Obras Computação Projetos	VERSÃO 028 SEM DESONERAÇÃO 196 SEM DESONERAÇÃO PRÓPRIA
		HORA 114,00% 125,00% 0,00%	MES 71,31% FLB 0,00% 0,00%

COD	DESCRIÇÃO	%
DESPESAS INDIRETAS		
AC	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	5,50%
DF	DESPESAS FINANCEIRAS	1,23%
R	RISCOS	1,27%
TOTAL		8,00%
BENEFICIO		
S + G	GARANTIA	0,80%
L	LUCRO	8,31%
TOTAL		9,11%
IMPOSTOS		
I	COFINS	3,00%
	ISS	2,00%
	PIS	0,65%
TOTAL		5,65%

BDI = 25,00%

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



TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

SERVIÇO:	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE CREGHE PADRONIZADA TIPO I NA SEDE, CONFORME TERMO DE COMPROMISSO Nº 956339/2024 COM O FNDE, JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE FORQUILHA	DATA : 26/03/2025	BDI : 25,00%
PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHA	FONTE	VERSÃO
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 2025.02.26.001	SEINFRA	025 SEM DESONERAÇÃO
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	06 (SEIS) MESES	SP Obras	196 SEM DESONERAÇÃO
PRazo DE VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESENTA) DIAS	Computador	PROPRIA
DATA CERTAME:	26 DE MARÇO DE 2025.	Projeto:	

HORA	MES
114,15%	71,71%
129,25%	0,00%
0,00%	0,00%

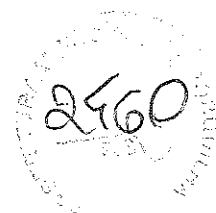
COD	DESCRIÇÃO	HORISTA %	MENSALISTA %
A	GRUPO A		
A1	INSS	20,00%	20,00%
A2	SESI	1,50%	1,50%
A3	SENAI	1,00%	1,00%
A4	INCRA	0,20%	0,20%
A5	SEBRAE	0,60%	0,60%
A6	Salário Educação	2,50%	2,50%
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00%	3,00%
A8	FGTS	8,00%	8,00%
A9	SECONCI	0,00%	0,00%
	TOTAL	36,80%	36,80%
B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,86%	0,00%
B2	Feriados	3,71%	0,00%
B3	Auxílio - Enfermidade	0,86%	0,64%
B4	13º Salário	11,10%	8,33%
B5	Licença Paternidade	0,06%	0,04%
B6	Faltas Justificadas	0,74%	0,56%
B7	Dias de Chuvas	1,66%	0,00%
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,10%	0,08%
B9	Férias Gozadas	13,56%	10,18%
B10	Salário Maternidade	0,04%	0,03%
	TOTAL	49,69%	19,86%
C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,56%	4,17%
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13%	0,10%
C3	Férias Indenizadas	0,94%	0,71%
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	2,65%	1,99%
C5	Indenização Adicional	0,47%	0,35%
	TOTAL	9,75%	7,32%
D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	18,29%	7,31%
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,49%	0,37%
	TOTAL	18,78%	7,68%

A + B + C + D = 115,02% 71,66%

	TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS				
	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:	CONCURRENÇA ELETRÔNICA Nº 2025.02.28.001	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,00% 7,00%
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	08 (OITO) MESES	SP Obras	195 SEM DESONERAÇÃO	125,23% 0,00%
	PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS	Construção 222	PROPRIA	0,00% 0,00%
	DATA CERTAME:	26 DE MARÇO DE 2025.			

COD	DESCRIÇÃO	HORISTA %	MENSALISTA %
A	GRUPO A		
A1	Previdência Social	20,00%	0,00%
A2	Fundo de Garantia por Tempo de Serviço	8,00%	0,00%
A3	Salário-Educação	2,50%	0,00%
A4	Serviços Social da Indústria (Sesi)	1,50%	0,00%
A5	Serviço Nacional de Aprendizagem Industrial (Senai)	1,00%	0,00%
A6	Serviços de Apoio a Pequena e Média Empresa (Sebrae)	0,60%	0,00%
A7	Instituto Nacional de Colonização e Reforma Agrária (Incra)	0,20%	0,00%
A8	Seguro contra os acidentes de trabalho (INSS)	3,00%	0,00%
A9	Secoel Serviço Social da Indústria da Construção e do Mobiliário (aplicável a todas as empresas constantes do III grupo da CLT - art. 577)	1,00%	0,00%
	TOTAL	37,80%	0,00%
B	GRUPO B		
B1	Auxílio enfermidade	0,79%	0,00%
B2	Repouso semanal e feriados	22,90%	0,00%
B3	Licença-paternidade	0,34%	0,00%
B4	13º Salário	10,57%	0,00%
B5	Dias de chuva / faltas justificadas na obra / outras dificuldades / acidentes de trabalho / greves / falta ou atraso na entrega de materiais ou serviços	4,57%	0,00%
	TOTAL	39,17%	0,00%
C	GRUPO C		
C1	Depósito por despedida injusta 40% sobre [A2 + (A2 x B)]	4,45%	0,00%
C2	Férias (indenizadas)	14,06%	0,00%
C3	Aviso-prévio (indenizado)	13,12%	0,00%
	TOTAL	31,63%	0,00%
D	GRUPO D		
D1	Reincidência de A sobre B	14,80%	0,00%
D2	Reincidência de (A - A9) sobre C3	4,83%	0,00%
	TOTAL	19,63%	0,00%

A + B + C + D = 128,23% 0,00%



Baixar Ficha Técnica



Licitante: ARAUJO BATALHA SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES LTDA
Documento: 17.874.427/0001-11
Email: araujobatalha@hotmail.com
Telefone: (55) 9711-4471
Nome do documento: Agão

26 03 PROPOSTA INICIAL FORQUILHA.pdf



26 03 PROPOSTA READEQUADA FORQUILHA_compressed.pdf



Edital: 2025.02.28.001 | Lote: 1



Marca
Data: 23/03/2025 | 12:57:42.456
Prazo de Validade da Proposta: 60 dias

Informações sobre preços e marcas

Nº	Quantidade	Unidade	Valor Inicial Unitário	Valor Final Unitário	Marca
Produto			(Valor Inicial Global)	(Valor Final Global)	
1	1	Serviço	R\$ 4.360.147,67	R\$ 4.360.147,67	
EXEC...			(R\$ 4.360.147,67)	(R\$ 4.360.147,67)	
TOTAL DO LOTE			R\$ 4.360.147,67	R\$ 4.360.147,67	

DECLARAÇÕES:

- Declaramos que cumprimos plenamente os requisitos de habilitação
- Declaramos que estamos cientes e concordamos com as condições contidas no edital e seus anexos, bem como de que a proposta apresentada está em conformidade com o edital e que o valor ofertado compreende a integralidade dos custos para atendimento dos direitos trabalhistas assegurados na Constituição Federal, nas leis trabalhistas, nas normas infralegais, nas convenções coletivas de trabalho e nos termos de ajustamento de conduta vigentes na data de sua entrega em definitivo
- Declaramos que não empregamos menor de 18 anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e não empregamos menor de 16 anos, salvo menor, a partir de 14 anos, na condição de aprendiz, nos termos do artigo 7º, XXXIII, da Constituição
- Declaramos que não possuímos, em nossa cadeia produtiva, empregados executando trabalho degradante ou forçado, observando o disposto nos incisos III e IV do art. 1º e no inciso III do art. 5º da Constituição Federal
- Declaramos que cumprimos as exigências de reserva de cargos para pessoa com deficiência e para reabilitado da Previdência Social, previstas no art. 93 da Lei 8.213/1991.
- Declaramos que estamos enquadrados como microempresa, empresa de pequeno porte ou sociedade cooperativa e que cumprimos os requisitos estabelecidos no artigo 3º da Lei Complementar nº 123, de 2006, estando aptos a usufruir do tratamento favorecido estabelecido em seus arts. 42 a 49, observado o disposto nos §§ 1º ao 3º do art. 4º, da Lei nº 14.133, de 2021.

À PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHA

Ref.: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 2025.02.28.001

Prezados(as) Senhores(as), apresentamos a V. Sas., nossa proposta para o objeto do Edital de **CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 2025.02.28.001**, cujo objeto é a **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.** Conforme projeto em anexo parte integrante deste processo, pelo preço global de **R\$ 4.360.147,67 (Quatro Milhões Trezentos e Sessenta Mil Cento e Quarenta e Sete reais e Sessenta e Sete centavos).**

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

DECLARAÇÕES –

DECLARAMOS QUE ESTÁ CIENTE E CONCORDA COM AS CONDIÇÕES CONTIDAS NO EDITAL E SEUS ANEXOS, BEM COMO DE QUE A PROPOSTA APRESENTADA COMPREENDE A INTEGRALIDADE DOS CUSTOS PARA ATENDIMENTO DOS DIREITOS TRABALHISTAS ASSEGURADOS NA CONSTITUIÇÃO FEDERAL, NAS LEIS TRABALHISTAS, NAS NORMAS INFRALEGAIS, NAS CONVENÇÕES COLETIVAS DE TRABALHO E NOS TERMOS DE AJUSTAMENTO DE CONDUTA VIGENTES NA DATA DE SUA ENTREGA EM DEFINITIVO E QUE CUMPRE PLENAMENTE OS REQUISITOS DE HABILITAÇÃO DEFINIDOS NO INSTRUMENTO CONVOCATÓRIO;

DECLARAMOS QUE NÃO EMPREGA MENOR DE 18 (DEZOITO) ANOS EM TRABALHO NOTURNO, PERIGOSO OU INSALUBRE E NÃO EMPREGA MENOR DE 16 (DEZESSEIS) ANOS, SALVO MENOR, A PARTIR DOS 14 (QUATORZE), NA CONDIÇÃO DE MENOR APRENDIZ, NOS TERMOS DO INCISO XXXII DO ART. 7º DA CONSTITUIÇÃO FEDERAL;

DECLARAMOS QUE NÃO POSSUI, EM SUA CADEIA PRODUTIVA, EMPREGADOS EXECUTANDO TRABALHO DEGRADANTE OU FORÇADO, OBSERVANDO O DISPOSTO NOS INCISOS III E IV DO ART. 1º E NO INCISO III DO ART. 5º DA CONSTITUIÇÃO FEDERAL;

DECLARAMOS QUE CUMPRE AS EXIGÊNCIAS DE RESERVA DE CARGOS PARA PESSOA COM DEFICIÊNCIA E PARA REABILITADO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL, DE QUE TRATA O ART. 93 DA LEI Nº 8.213, DE 1991.

DECLARAMOS QUE NOS VALORES PROPOSTOS ESTARÃO INCLUSOS TODOS OS CUSTOS OPERACIONAIS, ENCARGOS PREVIDENCIÁRIOS, TRABALHISTAS, TRIBUTÁRIOS, COMERCIAIS E QUAISQUER OUTROS QUE INCIDAM DIRETA OU INDIRETAMENTE NA EXECUÇÃO DO OBJETO.

DECLARAMOS QUE ATENDE AOS REQUISITOS DE HABILITAÇÃO, E O DECLARANTE RESPONDERÁ PELA VERACIDADE DAS INFORMAÇÕES PRESTADAS, NA FORMA DA LEI (ART. 63, I, DA LEI Nº 14.133/2021).

DECLARAMOS QUE CUMPRE AS EXIGÊNCIAS DE RESERVA DE CARGOS PARA PESSOA COM DEFICIÊNCIA E PARA REABILITADO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL, PREVISTAS EM LEI E EM OUTRAS NORMAS ESPECÍFICAS.

DECLARAMOS QUE SUAS PROPOSTAS ECONÔMICAS COMPREENDEM A INTEGRALIDADE DOS CUSTOS PARA ATENDIMENTO DOS DIREITOS TRABALHISTAS ASSEGURADOS NA CONSTITUIÇÃO FEDERAL, NAS LEIS TRABALHISTAS, NAS NORMAS INFRALEGAIS, NAS CONVENÇÕES COLETIVAS DE TRABALHO E NOS TERMOS DE AJUSTAMENTO DE CONDUTA VIGENTES NA DATA DE ENTREGA DAS PROPOSTAS.

DECLARAMOS QUE O TOMAMOS O CONHECIMENTO DE TODAS AS INFORMAÇÕES E DAS CONDIÇÕES LOCAIS PARA O CUMPRIMENTO DAS OBRIGAÇÕES OBJETO DA LICITAÇÃO.

PAULO
HENRIQUE
SOUSA DE
ARAUJO:
04232923314

Assinado digitalmente por PAULO
HENRIQUE SOUSA DE ARAUJO:
992329-75514
DN: C=BR, O=ICP-Brasil,
OU=Certificado Digital PF A1,
OU=Valentim de Almeida,
OU=33168994000101, OU=AC
Syngendo Matias, CN=PAULO
HENRIQUE SOUSA DE ARAUJO:
04232923314
Razão: Eu sou o autor deste
documento.
Localização: via localização de
assinatura aqui

JOSE WEBER
MENDES DE
HOLANDA
FILHO:
03169611321

Assinado digitalmente por JOSE
WEBER MENDES DE HOLANDA
FILHO:03169611321
DN: C=BR, O=ICP-Brasil,
OU=Certificado Digital PF A1,
OU=Valentim de Almeida,
OU=33168994000101, OU=AC
Syngendo Matias, CN=JOSE
WEBER MENDES DE HOLANDA
FILHO:03169611321
Razão: Eu sou o autor deste
documento.
Localização: via localização de
assinatura aqui

RESUMO DO ORÇAMENTO

OBRA:	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%	
DESCRIÇÃO:	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	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	HORA	114,15% 71,31%
PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHA						SP Obras	186 SEM DESONERAÇÃO		128,23%
							Compartilhada	PRÓPRIA		0,00%
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 2025.02.28.001									
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	08 (OITO) MESES									
DATA CERTAME:	26 DE MARÇO DE 2025.									

ITEM	DESCRIÇÃO	CUSTO DIRETO (R\$)			PREÇO TOTAL (R\$)		%
		MÃO DE OBRA	MATERIAL	EQUIPAMENTO	OUTROS	TOTAL	
1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	R\$ 306.744,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 383.430,00	8,79%
2	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 20.186,82	R\$ 29.604,58	R\$ 30.272,71	R\$ 8.511,98	R\$ 110.720,21	2,54%
3	MOVIMENTO DE TERRA PARA FUNDAÇÕES	R\$ 8.219,68	R\$ 32.198,60	R\$ 5.986,36	R\$ 2.489,14	R\$ 61.114,71	1,40%
4	FUNDAÇÕES	R\$ 42.693,17	R\$ 44.044,45	R\$ 202,50	R\$ 17.789,82	R\$ 130.923,55	3,00%
4.1	CONCRETO ARMADO PARA SAPATAS	R\$ 42.693,17	R\$ 44.044,45	R\$ 202,50	R\$ 17.789,82	R\$ 130.923,55	3,00%
5	SUPERESTRUTURA	R\$ 95.992,80	R\$ 371.027,35	R\$ 31.283,96	R\$ 39.362,11	R\$ 672.170,35	15,42%
5.1	CONCRETO ARMADO - PILARES	R\$ 16.011,75	R\$ 33.938,00	R\$ 7.255,78	R\$ 6.324,83	R\$ 79.416,96	1,82%
5.2	CONCRETO ARMADO - VIGAS INCLUINDO BALDRAME	R\$ 46.220,34	R\$ 104.583,54	R\$ 20.063,76	R\$ 18.306,51	R\$ 236.495,08	5,42%
5.3	CONCRETO ARMADO PARA VERGAS	R\$ 3.759,76	R\$ 2.404,95	R\$ 26,35	R\$ 1.642,71	R\$ 9.792,66	0,22%
5.4	CONCRETO ARMADO - LAJE	R\$ 1.029,46	R\$ 6.609,85	R\$ 229,85	R\$ 415,60	R\$ 10.358,24	0,24%
5.5	ESTRUTURA METÁLICA	R\$ 9.883,12	R\$ 149.387,16	R\$ 3.611,14	R\$ 4.181,32	R\$ 208.875,94	4,79%
5.6	PISO DE CONCRETO	R\$ 19.088,37	R\$ 74.103,85	R\$ 97,08	R\$ 8.491,14	R\$ 127.231,47	2,92%
5.6.1	PAVIMENTAÇÃO INTERNA DE PISO DE CONCRETO 8 CM	R\$ 14.123,96	R\$ 54.831,20	R\$ 71,83	R\$ 6.282,80	R\$ 94.141,62	2,16%
5.6.2	PAVIMENTAÇÃO EXTERNA - CALÇADA DE PISO DE CONCRETO 7 CM	R\$ 4.964,41	R\$ 19.272,65	R\$ 25,25	R\$ 2.208,34	R\$ 33.089,85	0,76%
6	SISTEMA DE VEDAÇÃO VERTICAL	R\$ 44.319,59	R\$ 57.824,86	R\$ 9,21	R\$ 18.371,67	R\$ 150.662,65	3,46%
6.1	ELEMENTOS VAZADOS	R\$ 280,08	R\$ 504,58	R\$ 0,05	R\$ 117,84	R\$ 1.128,19	0,03%
6.2	ALVENARIA DE VEDAÇÃO	R\$ 42.437,59	R\$ 46.490,18	R\$ 6,81	R\$ 17.637,60	R\$ 133.221,08	3,06%
6.3	DIVISÓRIAS	R\$ 1.601,92	R\$ 10.830,10	R\$ 2,35	R\$ 616,23	R\$ 16.313,38	0,37%

RESUMO DO ORÇAMENTO

OBRA:	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 FORQUILHACE			DATA :	26/03/2025	BDI :	25,00%
DESCRIÇÃO:	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 FORQUILHACE			FONTE	VERSÃO	HORA	MESES
PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHA			SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 2025.02.28.001			SP OBRAS	198 SEM DESONERAÇÃO	128,23%	-
EXECUÇÃO DOS	08 (OITO) MESES			Compensação	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
SERVIÇOS:	26 DE MARÇO DE 2025.			Presente			
DATA							
CERTAME:							

ITEM	DESCRIÇÃO	CUSTO DIRETO (R\$)			PREÇO	
		MÃO DE OBRA	MATERIAL	EQUIPAMENTO	OUTROS	TOTAL (R\$)
7	ESQUADRIAS	R\$ 69.083,60	R\$ 243.418,94	R\$ 0,00	R\$ 23.367,37	R\$ 419.837,73
7.1	PORTAS DE MADEIRA	R\$ 8.792,82	R\$ 27.801,88	R\$ 0,00	R\$ 3.806,45	R\$ 50.501,55
7.2	FERRAGENS E ACESSÓRIOS	R\$ 2.205,01	R\$ 4.089,66	R\$ 0,00	R\$ 1.003,42	R\$ 9.122,52
7.3	PORTAS EM ALUMÍNIO	R\$ 1.415,52	R\$ 48.721,80	R\$ 0,00	R\$ 597,78	R\$ 63.419,26
7.4	JANELAS EM ALUMÍNIO	R\$ 6.554,25	R\$ 65.960,89	R\$ 0,00	R\$ 2.782,54	R\$ 94.122,07
7.5	PORTAS DE VIDRO	R\$ 1.036,84	R\$ 12.418,72	R\$ 0,00	R\$ 541,70	R\$ 17.496,57
7.6	ESQUADRIA GERAL	R\$ 49.079,06	R\$ 84.425,99	R\$ 0,00	R\$ 14.635,48	R\$ 185.175,76
8	SISTEMAS DE COBERTURA	R\$ 18.475,88	R\$ 230.516,25	R\$ 1,53	R\$ 8.252,28	R\$ 321.552,61
9	IMPERMEABILIZAÇÃO	R\$ 15.895,08	R\$ 25.552,05	R\$ 2,08	R\$ 6.412,75	R\$ 59.834,63
10	REVESTIMENTOS INTERNO E EXTERNO	R\$ 135.062,64	R\$ 176.310,72	R\$ 157,59	R\$ 58.107,99	R\$ 462.072,07
10.1	EDIFICAÇÃO	R\$ 135.062,64	R\$ 176.310,72	R\$ 157,59	R\$ 58.107,99	R\$ 462.072,07
11	SISTEMAS DE PISOS	R\$ 47.023,09	R\$ 162.554,81	R\$ 243,43	R\$ 19.637,71	R\$ 286.824,19
11.1	PAVIMENTAÇÃO INTERNA	R\$ 36.772,24	R\$ 135.443,53	R\$ 177,00	R\$ 15.077,59	R\$ 234.337,80
11.2	PAVIMENTAÇÃO EXTERNA	R\$ 10.250,85	R\$ 27.111,28	R\$ 66,43	R\$ 4.560,12	R\$ 52.486,39
12	PINTURAS E ACABAMENTOS	R\$ 66.750,09	R\$ 34.064,92	R\$ 0,00	R\$ 31.835,07	R\$ 165.824,63
12.1	PINTURA PAREDES	R\$ 49.302,06	R\$ 21.695,93	R\$ 0,00	R\$ 23.642,44	R\$ 118.307,56
12.2	PINTURA DE FORROS	R\$ 9.015,22	R\$ 2.650,12	R\$ 0,00	R\$ 4.293,20	R\$ 19.953,00
12.3	PISO - ESTACIONAMENTO	R\$ 58,43	R\$ 253,29	R\$ 0,00	R\$ 28,06	R\$ 424,77

0,46%
22,00%
100%
4471603
Página: 2

RESUMO DO ORÇAMENTO

OBRA:	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 FORQUILHAYCE				DATA :	26/03/2025	BDI :	25,00%
DESCRIÇÃO:	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 FORQUILHAYCE				PONTE	VERSÃO	HORA	ME\$
PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHA				SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 2025.02.28.001				SP Obras	195 SEM DESONERAÇÃO	128,20%	-
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	08 (OITO) MESES				Compras e Serviços	PROPRIA	0,00%	0,00%
DATA CERTAME:	26 DE MARÇO DE 2025.							

ITEM	DESCRIÇÃO	CUSTO DIRETO (R\$)			PREÇO TOTAL (R\$)		%
		MÃO DE OBRA	MATERIAL	EQUIPAMENTO	OUTROS	TOTAL	
12.4	PISO PLAYGROUND	R\$ 184,04	R\$ 797,77	R\$ 0,00	R\$ 88,39	R\$ 1.337,88	0,03%
12.5	PINTURA - ESTRUTURA METÁLICA	R\$ 8.190,34	R\$ 8.667,81	R\$ 0,00	R\$ 3.782,98	R\$ 25.801,42	0,59%
13	INSTALAÇÃO HIDRÁULICA	R\$ 15.551,84	R\$ 68.295,44	R\$ 18,82	R\$ 18.019,71	R\$ 127.358,19	2,92%
13.1	TUBULAÇÕES E CONEXÕES DE PVC RÍGIDO	R\$ 11.916,19	R\$ 24.276,64	R\$ 0,00	R\$ 4.762,08	R\$ 51.194,17	1,17%
13.2	TUBULAÇÕES E CONEXÕES - METAIS	R\$ 814,82	R\$ 5.422,71	R\$ 0,00	R\$ 325,61	R\$ 9.454,19	0,22%
13.3	RESERVATÓRIO 10.000 L	R\$ 2.660,85	R\$ 37.532,59	R\$ 18,82	R\$ 988,50	R\$ 51.501,05	1,18%
13.4	SISTEMA DE REUSO DE ÁGUA	R\$ 159,98	R\$ 63,50	R\$ 0,00	R\$ 11.943,52	R\$ 15.208,78	0,35%
14	DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS	R\$ 5.165,82	R\$ 18.770,22	R\$ 18,20	R\$ 2.204,95	R\$ 32.699,63	0,75%
14.1	TUBULAÇÕES E CONEXÕES DE PVC	R\$ 2.081,99	R\$ 16.625,51	R\$ 0,00	R\$ 868,59	R\$ 24.470,76	0,56%
14.2	ACESSÓRIOS	R\$ 3.083,83	R\$ 2.144,71	R\$ 18,20	R\$ 1.336,36	R\$ 8.228,87	0,19%
15	INSTALAÇÃO SANITÁRIA	R\$ 33.575,90	R\$ 41.353,75	R\$ 426,84	R\$ 13.953,79	R\$ 111.643,62	2,56%
15.1	TUBULAÇÕES E CONEXÕES	R\$ 14.301,92	R\$ 12.163,21	R\$ 23,80	R\$ 5.848,66	R\$ 40.423,97	0,93%
15.2	UNIDADE DE TRATAMENTO	R\$ 13.959,32	R\$ 23.053,42	R\$ 403,04	R\$ 5.987,54	R\$ 54.254,16	1,24%
15.3	VENTILAÇÃO	R\$ 5.314,66	R\$ 6.137,12	R\$ 0,00	R\$ 2.117,59	R\$ 16.965,49	0,39%
16	LOUÇAS, ACESSÓRIOS E METAIS	R\$ 6.650,05	R\$ 105.094,23	R\$ 0,00	R\$ 5.465,34	R\$ 146.512,40	3,36%
17	INSTALAÇÃO DE GÁS COMBUSTÍVEL	R\$ 903,50	R\$ 1.863,40	R\$ 0,00	R\$ 362,04	R\$ 3.911,51	0,09%
18	SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA INCÊNDIO	R\$ 5.229,75	R\$ 28.817,16	R\$ 6.113,64	R\$ 2.751,93	R\$ 53.640,89	1,25%
18.1	EXTINTORES	R\$ 149,31	R\$ 1.495,64	R\$ 0,00	R\$ 59,67	R\$ 2.130,76	0,05%

RESUMO DO ORÇAMENTO

OBRA:	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%
DESCRIÇÃO:	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	MESES
PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHA				SEINFRA	024 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 2025.02.28.001				SP Obras	186 SEM DESONERAÇÃO	126,23%	-
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	08 (OITO) MESES				Outros	PROPRIA	0,00%	0,00%
DATA CERTAME:	26 DE MARÇO DE 2025.							

ITEM	DESCRIÇÃO	CUSTO DIRETO (R\$)				PREÇO TOTAL (R\$)	%
		MÃO DE OBRA	MATERIAL	EQUIPAMENTO	OUTROS		
18.2	HIDRANTES	R\$ 393,65	R\$ 4.899,13	R\$ 0,00	R\$ 170,98	R\$ 6.829,71	0,16%
18.3	ACESSÓRIOS	R\$ 688,96	R\$ 5.802,85	R\$ 6.113,64	R\$ 824,91	R\$ 16.787,97	0,39%
18.4	TUBULAÇÕES E CONEXÕES	R\$ 2.910,63	R\$ 13.879,50	R\$ 0,00	R\$ 1.177,85	R\$ 22.459,92	0,52%
18.5	SINALIZAÇÕES	R\$ 1.087,20	R\$ 2.740,04	R\$ 0,00	R\$ 518,52	R\$ 5.432,48	0,12%
19	INSTALAÇÃO ELÉTRICA - 220V	R\$ 44.609,71	R\$ 129.627,00	R\$ 4,62	R\$ 17.949,31	R\$ 240.292,50	5,51%
19.1	ACESSÓRIOS PERFILADOS PERFURADOS	R\$ 11,10	R\$ 11,22	R\$ 0,00	R\$ 4,77	R\$ 33,87	0,00%
19.2	ACESSÓRIOS PARA ELETRODUTOS	R\$ 1.721,98	R\$ 437,81	R\$ 0,00	R\$ 738,57	R\$ 3.623,00	0,08%
19.3	ACESSÓRIOS GERAL	R\$ 3.609,48	R\$ 5.888,78	R\$ 0,00	R\$ 1.472,52	R\$ 13.727,18	0,31%
19.4	CABOS	R\$ 13.768,04	R\$ 58.437,33	R\$ 0,00	R\$ 5.867,66	R\$ 97.627,94	2,24%
19.5	CAIXAS DE PASSAGEM	R\$ 1.285,86	R\$ 874,74	R\$ 4,62	R\$ 560,65	R\$ 3.407,42	0,08%
19.6	DISPOSITIVOS ELÉTRICOS	R\$ 3.561,44	R\$ 2.199,46	R\$ 0,00	R\$ 1.524,01	R\$ 9.107,87	0,21%
19.7	DISPOSITIVOS DE PROTEÇÃO	R\$ 814,51	R\$ 4.726,22	R\$ 0,00	R\$ 348,34	R\$ 7.361,48	0,17%
19.8	ELETROCALHAS	R\$ 5.596,75	R\$ 20.409,65	R\$ 0,00	R\$ 2.231,64	R\$ 35.298,91	0,81%
19.9	ELETRODUTOS	R\$ 8.877,82	R\$ 5.059,63	R\$ 0,00	R\$ 3.778,26	R\$ 22.144,84	0,51%
19.10	PERFILADOS	R\$ 1.836,13	R\$ 1.186,44	R\$ 0,00	R\$ 790,81	R\$ 4.767,20	0,11%
19.11	ILUMINAÇÃO	R\$ 3.256,70	R\$ 25.470,50	R\$ 0,00	R\$ 513,80	R\$ 36.551,00	0,84%
19.12	QUADROS	R\$ 269,90	R\$ 4.925,22	R\$ 0,00	R\$ 118,28	R\$ 6.641,79	0,15%
20	INSTALAÇÕES DE CLIMATIZAÇÃO	R\$ 2.202,81	R\$ 9.965,39	R\$ 0,00	R\$ 886,67	R\$ 16.318,15	0,37%

RESUMO DO ORÇAMENTO

	OBRA:	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%
	DESCRIÇÃO:	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	MÊS
	PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHA				SEINFRA	128 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 2025.02.28.001				SP Odeir	186 SEM DESONERAÇÃO	128,23%	-
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: DATA CERTAME:	08 (OITO) MESES 26 DE MARÇO DE 2025.				Cam. Ser. - res. Pr. Utiliz	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
ITEM	DESCRIÇÃO	CUSTO DIRETO (R\$)			PREÇO TOTAL (R\$)		%		
		MÃO DE OBRA	MATERIAL	EQUIPAMENTO	OUTROS				
20.1	DUTOS	R\$ 848,82	R\$ 8.561,68	R\$ 0,00	R\$ 346,55	R\$ 12.195,98		0,28%	
20.2	DRENO	R\$ 1.353,99	R\$ 1.403,71	R\$ 0,00	R\$ 540,12	R\$ 4.122,17		0,09%	
21	INSTALAÇÕES DE CABEAMENTO ESTRUTURADO	R\$ 10.438,82	R\$ 28.670,44	R\$ 0,00	R\$ 4.250,68	R\$ 54.204,16		1,24%	
21.1	ACESSÓRIOS CABEAMENTO	R\$ 2.403,23	R\$ 7.409,71	R\$ 0,00	R\$ 925,95	R\$ 13.423,55		0,31%	
21.2	ACESSÓRIOS	R\$ 1.712,41	R\$ 2.410,87	R\$ 0,00	R\$ 740,90	R\$ 6.085,63		0,14%	
21.3	CAIXAS E QUADROS	R\$ 1.018,26	R\$ 2.218,81	R\$ 0,00	R\$ 451,55	R\$ 4.610,79		0,11%	
21.4	DISPOSITIVOS	R\$ 320,88	R\$ 834,26	R\$ 0,00	R\$ 136,92	R\$ 1.615,04		0,04%	
21.5	ELETROCALHA E ELETRODUTOS	R\$ 4.790,52	R\$ 9.725,10	R\$ 0,00	R\$ 1.910,69	R\$ 20.534,83		0,47%	
21.6	CABEAMENTO	R\$ 193,52	R\$ 6.071,69	R\$ 0,00	R\$ 84,67	R\$ 7.934,32		0,18%	
22	SISTEMA DE EXAUSTÃO MECÂNICA	R\$ 292,24	R\$ 6.388,70	R\$ 1.430,44	R\$ 0,00	R\$ 10.139,24		0,23%	
23	SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFERICAS (SPDA)	R\$ 5.097,85	R\$ 15.927,45	R\$ 0,00	R\$ 2.228,70	R\$ 29.070,35		0,67%	
24	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	R\$ 20.850,43	R\$ 85.351,82	R\$ 6,45	R\$ 8.642,58	R\$ 143.565,05		3,29%	
25	FECHAMENTO - MURO	R\$ 43.631,55	R\$ 61.996,55	R\$ 3.565,47	R\$ 18.201,70	R\$ 159.250,19		3,65%	
25.1	MOVIMENTO DE TERRA PARA FUNDAÇÕES	R\$ 509,94	R\$ 231,24	R\$ 331,85	R\$ 177,77	R\$ 1.563,55		0,04%	
25.2	CONCRETO ARMADO PARA SAPATAS E BLOCOS	R\$ 7.971,03	R\$ 16.328,26	R\$ 1,27	R\$ 3.253,03	R\$ 34.441,82		0,79%	
25.3	SUPERESTRUTURA	R\$ 8.152,12	R\$ 18.498,74	R\$ 3.210,79	R\$ 3.238,63	R\$ 41.379,83		0,95%	
25.3.1	CONCRETO ARMADO - PILARES	R\$ 2.863,50	R\$ 6.061,93	R\$ 1.251,08	R\$ 1.130,75	R\$ 14.134,79		0,32%	
25.3.2	CONCRETO ARMADO - VIGAS INCLUINDO BALDRAME	R\$ 5.288,62	R\$ 12.436,81	R\$ 1.959,71	R\$ 2.107,88	R\$ 27.245,04		0,62%	

2567

VALOR TOTAL: R\$ 4.360.147,67

JOSE WEBER
MENDES DE
HOLANDA
FILHO:
03169611321

Assistindo o gratuitamente por JOSE
WEBER MENDES DE HOLANDA
FILHO CUSTEIO POR:
CINQUE ANOS QUANDO
O QUE O CONTEÚDO DIGITAL P.F. A1,
QUANDO FOR NECESSÁRIO.
SINGULARIDADE MULTIMÍDIA, CINE-JOSE
WEBER MENDES DE HOLANDA
FILHO 03169611321
Resado Eu sou o autor deste
escritório
Localização sua localização de
residência aqui

**PAULO
HENRIQUE
SOUZA DE
ARAÚJO:**
042332923314

Assistente Equipamento de PAULO
HENRIQUE SOUZA DE ARAÚJO:
042332923314
DN: CN=ER, O=CIP-Creat
ive, OU=Cartão Digital PE A1,
OU=Paraná-Internet,
OU=301400000000, OU=AC
Syringland Múltipla, CN=PAULO
HENRIQUE SOUZA DE ARAÚJO:
042332923314
Pessoa, E=peh@autor.deste
documento

042332923314

Localização: esta localização da
assinatura está

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	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%
DESCRIÇÃO:	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
PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHA				SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,19%	71,31%
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 2025.02.28.001				SP Cordeir	188 SEM DESONERAÇÃO	128,23%	-
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	08 (OITO) MESES				Comercial/Imob	PRÓPRIA	9,00%	0,00%
DATA CERTAME:	26 DE MARÇO DE 2025.				Pública			

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA								
1.1	FNDE 244	ADMINISTRAÇÃO LOCAL TIPO 1	Composições Próprias	%	100,00	R\$ 3.067,44	R\$ 766,86	R\$ 3.834,30	R\$ 383.430,00
2	SERVIÇOS PRELIMINARES								
2.1	103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	SINAPI	M2	6,48	R\$ 324,17	R\$ 81,04	R\$ 405,21	R\$ 2.625,76
2.2	99459	TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF_03/2024	SINAPI	M2	501,60	R\$ 76,01	R\$ 19,00	R\$ 95,01	R\$ 47.657,02
2.3	101509	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, TRIFÁSICA, COM CAIXA DE EMBUTIR, CABO DE 10 MM2 E DISJUNTOR DIN 50A (NÃO INCLUSO O POSTE DE CONCRETO). AF_07/2020	SINAPI	UN	1,00	R\$ 1.371,60	R\$ 342,90	R\$ 1.714,50	R\$ 1.714,50
2.4	FNDE 03	LIGAÇÃO PROVISÓRIA DE ÁGUA E ESGOTO	Composições Próprias	UN	1,00	R\$ 2.195,29	R\$ 548,82	R\$ 2.744,11	R\$ 2.744,11
2.5	99059	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_03/2024	SINAPI	M	254,00	R\$ 57,14	R\$ 14,29	R\$ 71,43	R\$ 18.143,22
2.6	FNDE 231	LOCAÇAO DE CONTAINER 2,30 X 6,00 M, ALT. 2,50 M; COM 1 SANITARIO, PARA ESCRITORIO, COMPLETO, SEM DIVISORIAS INTERNAS (NAO INCLUI MOBILIZACAO/DESMOBILIZACAO)	Composições Próprias	MÊS	10,00	R\$ 998,55	R\$ 249,64	R\$ 1.248,19	R\$ 12.481,90
2.7	FNDE 230	LOCAÇAO DE CONTAINER 2,30 X 6,00 M, ALT. 2,50 M, PARA ESCRITORIO, SEM DIVISORIAS INTERNAS E SEM SANITARIO (NAO INCLUI MOBILIZACAO/DESMOBILIZACAO)	Composições Próprias	MÊS	10,00	R\$ 780,11	R\$ 195,03	R\$ 975,14	R\$ 9.751,40
2.8	FNDE 232	LOCAÇAO DE CONTAINER 2,30 X 6,00 M, ALT. 2,50 M, PARA SANITARIO, COM 4 BACIAS, 8 CHUVEIROS, 1 LAVATORIO E 1 MICTORIO (NAO INCLUI MOBILIZACAO/DESMOBILIZACAO)	Composições Próprias	MÊS	10,00	R\$ 1.248,18	R\$ 312,05	R\$ 1.560,23	R\$ 15.602,30
3	MOVIMENTO DE TERRA PARA FUNDAÇÕES								
3.1	98525	LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_03/2024	SINAPI	M2	2.925,00	R\$ 0,53	R\$ 0,13	R\$ 0,66	R\$ 1.930,50
3.2	94306	ATERRO MECANIZADO DE VALA COM ESCAVADEIRA HIDRAULICA (CAPACIDADE DA CACAMBA: 0,8 M³ / POTÊNCIA: 111 HP), LARGURA ATÉ 2,5 M, PROFUNDIDADE DE 1,5 A 3,0 M, COM SOLO ARGILO-ARENOSO. AF_08/2023	SINAPI	M3	585,00	R\$ 48,58	R\$ 12,15	R\$ 60,73	R\$ 35.527,05
3.3	96521	ESCOVAÇÃO MECANIZADA PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA COM RETROESCOVADEIRA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FORMAS). AF_01/2024	SINAPI	M3	107,36	R\$ 33,24	R\$ 8,31	R\$ 41,55	R\$ 4.460,81

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	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%
DESCRIÇÃO:	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
PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHA				SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	7131%
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 2025.02.28.001				SP Obras	135 SEM DESONERAÇÃO	128,23%	-
EXECUÇÃO DOS	08 (OITO) MESES				Coopera 2/mes	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
SERVIÇOS:	26 DE MARÇO DE 2025.				Peritagem			
DATA CERTAME:								

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	COM BDI	COM BDI	
3.4	96525	ESCAVAÇÃO MECANIZADA PARA VIGA BALDRAME OU SAPATA CORRIDA COM MINI-ESCAVADEIRA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FORMAS).	SINAPI	M3	41,40	R\$ 43,78	R\$ 10,95	R\$ 54,73	R\$ 2.265,82
3.5	101617	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M E MENOR QUE 2,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF. 08/2020	SINAPI	M2	47,90	R\$ 3,24	R\$ 0,81	R\$ 4,05	R\$ 194,00
3.6	93381	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M³/POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA 0,8 A 1,5 M, PROFUNDIDADE 1,5 A 3,0 M, COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA E COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF. 08/2023	SINAPI	M3	84,02	R\$ 11,02	R\$ 2,76	R\$ 13,78	R\$ 1.157,80
3.7	94316	ATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M³ / POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA ATÉ 1,5 M, PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M, COM SOLO ARGILO-ARENOSO. AF. 08/2023	SINAPI	M3	247,36	R\$ 50,38	R\$ 12,60	R\$ 62,98	R\$ 15.578,73
4	FUNDAÇÕES								R\$ 130.923,55
4.1	CONCRETO ARMADO PARA SAPATAS								R\$ 130.923,55
4.1.1	96619	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5 CM. AF. 01/2024	SINAPI	M2	198,73	R\$ 33,70	R\$ 8,43	R\$ 42,13	R\$ 8.372,49
4.1.2	96556	CONCRETAGEM DE SAPATA, FCK 30 MPa, COM USO DE JERICA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF. 01/2024	SINAPI	M3	54,01	R\$ 726,00	R\$ 181,50	R\$ 907,50	R\$ 49.014,08
4.1.3	96541	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA SAPATA, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF. 01/2024	SINAPI	M2	218,96	R\$ 173,80	R\$ 43,45	R\$ 217,25	R\$ 47.569,06
4.1.4	104919	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF. 01/2024	SINAPI	KG	2.024,00	R\$ 10,26	R\$ 2,57	R\$ 12,83	R\$ 25.967,92
5	SUPERESTRUTURA								R\$ 672.170,35
5.1	CONCRETO ARMADO - PILARES								R\$ 79.416,96
5.1.1	92443	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF. 09/2020	SINAPI	M2	605,94	R\$ 43,99	R\$ 11,00	R\$ 54,99	R\$ 33.320,64
5.1.2	92762	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF. 06/2022	SINAPI	KG	1.560,82	R\$ 8,52	R\$ 2,13	R\$ 10,65	R\$ 16.622,73
5.1.3	92763	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF. 06/2022	SINAPI	KG	46,94	R\$ 7,02	R\$ 1,76	R\$ 8,78	R\$ 412,13
5.1.4	92759	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF. 06/2022	SINAPI	KG	880,40	R\$ 11,83	R\$ 2,96	R\$ 14,79	R\$ 13.021,12

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	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/ACE	DATA:	26/03/2025	BDI:	25,00%
DESCRIÇÃO:	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/ACE	FONTE	SEINFRA	VERSÃO	HORA
PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHA	SP Obras	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 2025.02.28.001	Comunicação	186 SEM DESONERAÇÃO	128,23%	0,00%
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	08 (OITO) MESES	Própria	PROPRIA	0,00%	0,00%
DATA CERTAME:	26 DE MARÇO DE 2025.				

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	COM BDI	COM BDI	
5.1.5	103672	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPa, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022_PS	SINAPI	M3	29,76	R\$ 431,19	R\$ 107,80	R\$ 538,99	R\$ 16.040,34
5.2		CONCRETO ARMADO - VIGAS INCLUINDO BALDRAME							R\$ 236.495,08
5.2.1	96619	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS. ESPESURA DE 5 CM. AF_01/2024	SINAPI	M2	191,00	R\$ 33,70	R\$ 8,43	R\$ 42,13	R\$ 8.046,83
5.2.2	92443	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PE-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	SINAPI	M2	1.673,10	R\$ 43,99	R\$ 11,00	R\$ 54,99	R\$ 92.003,77
5.2.3	92760	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	23,70	R\$ 10,70	R\$ 2,68	R\$ 13,38	R\$ 317,11
5.2.4	92761	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	2.752,70	R\$ 9,74	R\$ 2,44	R\$ 12,18	R\$ 33.527,89
5.2.5	92762	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	573,70	R\$ 8,52	R\$ 2,13	R\$ 10,65	R\$ 6.109,91
5.2.6	92763	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	876,40	R\$ 7,02	R\$ 1,76	R\$ 8,78	R\$ 7.694,79
5.2.7	92764	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	385,10	R\$ 6,73	R\$ 1,68	R\$ 8,41	R\$ 3.238,69
5.2.8	92765	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 20,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	122,60	R\$ 7,58	R\$ 1,90	R\$ 9,48	R\$ 1.162,25
5.2.9	92759	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	1.746,50	R\$ 11,83	R\$ 2,96	R\$ 14,79	R\$ 25.830,74
5.2.10	103675	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=25 MPa, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022_PS	SINAPI	M3	108,40	R\$ 432,20	R\$ 108,05	R\$ 540,25	R\$ 58.563,10
5.3		CONCRETO ARMADO PARA VERGAS							R\$ 9.792,66
5.3.1	93184	VERGA PRÉ-MOLDADA COM ATÉ 1,5 M DE VÃO, ESPESURA DE *20* CM. AF_03/2024	SINAPI	M	43,70	R\$ 22,35	R\$ 5,59	R\$ 27,94	R\$ 1.220,98
5.3.2	105022	VERGA PRÉ-MOLDADA COM ATÉ 1,5 M DE VÃO, ESPESURA DE *10* CM. AF_03/2024	SINAPI	M	8,90	R\$ 17,03	R\$ 4,26	R\$ 21,29	R\$ 189,48
5.3.3	105035	VERGA PRÉ-FABRICADA COM ATÉ 1,5 M DE VÃO, ESPESURA DE *20* CM. AF_03/2024	SINAPI	M	9,40	R\$ 60,72	R\$ 15,18	R\$ 75,90	R\$ 713,46
5.3.4	105035	VERGA PRÉ-FABRICADA COM ATÉ 1,5 M DE VÃO, ESPESURA DE *20* CM. AF_03/2024	SINAPI	M	7,00	R\$ 60,72	R\$ 15,18	R\$ 75,90	R\$ 531,39

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE GRECHÊ PADRONIZADA TIPO I NA SEDE, CONFORME TERMO DE COMPROMISSO Nº 958339/2024 COM O FNDE, JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE FORQUILHA/ACE	DATA:	26/03/2025	BDI:	25,00%
DESCRIÇÃO:	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE GRECHÊ PADRONIZADA TIPO I NA SEDE, CONFORME TERMO DE COMPROMISSO Nº 958339/2024 COM O FNDE, JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE FORQUILHA/ACE	FONTE:	SEINFRA	VERSÃO:	114,15%
PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHA	SP Ocorr:	128,23%	186 SEM DESONERAÇÃO	71,31%
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 2025.02.28.001	Proposta:	0,00%	PRÓPRIA	0,00%
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	08 (OITO) MESES				
DATA CERTAME:	26 DE MARÇO DE 2025.				

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	COM BDI	BDI	
5.3.5	105039	CONTRAVERGA PRÉ-FABRICADA, ESPESURA DE *15* CM. AF_03/2024	SINAPI	M	122,70	R\$ 43,59	R\$ 10,90	R\$ 54,49	R\$ 6.685,92
5.3.6	93194	CONTRAVERGA PRÉ-MOLDADA, ESPESURA DE *20* CM. AF_03/2024	SINAPI	M	16,60	R\$ 21,76	R\$ 5,44	R\$ 27,20	R\$ 451,52
5.4		CONCRETO ARMADO - LAJE							R\$ 10.358,24
5.4.1	92514	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA DE LAJE MACIÇA, PÉ-DIREITO SIMPLÉS, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	SINAPI	M2	37,80	R\$ 44,10	R\$ 11,03	R\$ 55,13	R\$ 2.083,91
5.4.2	92769	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	13,80	R\$ 10,13	R\$ 2,53	R\$ 12,66	R\$ 174,71
5.4.3	92770	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	49,30	R\$ 9,21	R\$ 2,30	R\$ 11,51	R\$ 567,44
5.4.4	92773	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	453,10	R\$ 6,46	R\$ 1,62	R\$ 8,08	R\$ 3.661,05
5.4.5	92774	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 20,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	3,50	R\$ 7,44	R\$ 1,86	R\$ 9,30	R\$ 32,55
5.4.6	92768	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	0,20	R\$ 11,21	R\$ 2,80	R\$ 14,01	R\$ 2,80
5.4.7	103675	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=25 MPa, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022. PS	SINAPI	M3	7,10	R\$ 432,20	R\$ 108,05	R\$ 540,25	R\$ 3.835,78
5.5		ESTRUTURA METÁLICA							R\$ 208.875,94
5.5.1	100775	ESTRUTURA TRELIÇADA DE COBERTURA, TIPO FINK, COM LIGAÇÕES SOLDADAS, INCLUSIVE PERFIS METÁLICOS, CHAPAS METÁLICAS, MÃO DE OBRA E TRANSPORTE COM GUINDASTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020. PSA	SINAPI	KG	19.006,00	R\$ 8,79	R\$ 2,20	R\$ 10,99	R\$ 208.875,94
5.6		PISO DE CONCRETO							R\$ 127.231,47
5.6.1		PAVIMENTAÇÃO INTERNA DE PISO DE CONCRETO 8 CM							R\$ 94.141,62
5.6.1.1	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	1.394,71	R\$ 3,38	R\$ 0,85	R\$ 4,23	R\$ 5.899,62
5.6.1.2	96622	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR, APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESURA DE *5 CM*. AF_01/2024	SINAPI	M3	69,74	R\$ 180,42	R\$ 45,11	R\$ 225,53	R\$ 15.728,46

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	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%
DESCRIÇÃO:	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
PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHA				SEINFRA	02M SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 2025.02.28.001				SP Obras	10% SEM DESONERAÇÃO	129,23%	-
EXECUÇÃO DOS	08 (OITO) MESES				Outras Obras	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
SERVIÇOS:	26 DE MARÇO DE 2025.							
DATA CERTAME:								

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
5.6.1.3	97087	CAMADA SEPARADORA PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM LONA PLÁSTICA. AF. 09/2021	SINAPI	M2	1.394,71	R\$ 1,49	R\$ 0,37	R\$ 1,86	R\$ 2.594,16
5.6.1.4	94991	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO C20, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF. 08/2022	SINAPI	M3	111,58	R\$ 501,30		R\$ 626,63	R\$ 69.919,38
5.6.2		PAVIMENTAÇÃO EXTERNA - CALÇADA DE PISO DE CONCRETO 7 CM							R\$ 33.089,85
5.6.2.1	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	490,26	R\$ 3,38		R\$ 4,23	R\$ 2.073,80
5.6.2.2	96622	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR, APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESURA DE *5 CM*. AF. 01/2024	SINAPI	M3	24,51	R\$ 180,42		R\$ 225,53	R\$ 5.527,74
5.6.2.3	97087	CAMADA SEPARADORA PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM LONA PLÁSTICA. AF. 09/2021	SINAPI	M2	490,26	R\$ 1,49		R\$ 1,86	R\$ 911,88
5.6.2.4	94991	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO C20, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF. 08/2022	SINAPI	M3	39,22	R\$ 501,30		R\$ 626,63	R\$ 24.576,43
6		SISTEMA DE VEDAÇÃO VERTICAL							R\$ 150.662,65
6.1		ELEMENTOS VAZADOS							R\$ 1.128,19
6.1.1	101161	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ELEMENTO VAZADO DE CONCRETO (COBOGÔ) DE 7X50X50CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF. 05/2020	SINAPI	M2	4,80	R\$ 188,03		R\$ 235,04	R\$ 1.128,19
6.2		ALVENARIA DE VEDAÇÃO							R\$ 133.221,08
6.2.1	103324	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 14X19X39 CM (ESPESURA 14 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF. 12/2021	SINAPI	M2	778,74	R\$ 64,93		R\$ 81,16	R\$ 63.202,54
6.2.2	103322	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X19X39 CM (ESPESURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF. 12/2021	SINAPI	M2	931,08	R\$ 48,10		R\$ 60,13	R\$ 55.985,84
6.2.3	103328	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF. 12/2021	SINAPI	M2	17,16	R\$ 85,33		R\$ 106,66	R\$ 1.830,29
6.2.4	93200	FIXAÇÃO (ENCUNHAMENTO) DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ARGAMASSA APLICADA COM BISNAGA. AF. 03/2024	SINAPI	M	636,52	R\$ 11,34		R\$ 14,18	R\$ 9.025,85

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	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%
DESCRIÇÃO:	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
PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHA					SEINFRA	02ª SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
						SP Outros	13ª SEM DESONERAÇÃO	128,23%	-
						Composição Própria	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 2025.02.28.001								
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	08 (OITO) MESES								
DATA CERTAME:	26 DE MARÇO DE 2025.								

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	COM BDI	COM BDI	
6.2.5	101159	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS MACIÇOS DE 5X10X20CM (ESPESSURA 10CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF. 05/2020	SINAPI	M2	14,71	R\$ 118,81	R\$ 29,70	R\$ 148,51	R\$ 2.184,58
6.2.6	103318	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO DE 14X19X39 CM (ESPESSURA 14 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF. 12/2021	SINAPI	M2	9,53	R\$ 83,27	R\$ 20,82	R\$ 104,09	R\$ 991,98
6.3	DIVISÓRIAS								R\$ 16.313,38
6.3.1	102253	DIVISÓRIA SANITÁRIA, TIPO CABINE, EM GRANITO CINZA POLIDO, ESP = 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE AC III-E, EXCLUSIVE FERRAGENS. AF. 01/2021	SINAPI	M2	14,36	R\$ 594,62	R\$ 148,66	R\$ 743,28	R\$ 10.673,50
6.3.2	102181	INSTALAÇÃO DE BOX DE VIDRO TEMPERADO, E = 10 MM, ENCAIXADO EM PERFIL U. AF. 01/2021_PS	SINAPI	M2	5,94	R\$ 404,06	R\$ 101,02	R\$ 505,08	R\$ 3.000,18
6.3.3	102235	DIVISÓRIA FIXA EM VIDRO TEMPERADO 10 MM, SEM ABERTURA. AF. 01/2021_PS	SINAPI	M2	5,38	R\$ 392,52	R\$ 98,13	R\$ 490,65	R\$ 2.639,70
7	ESQUADRIAS								R\$ 419.837,73
7.1	PORTAS DE MADEIRA								R\$ 50.501,55
7.1.1	FNDE 243	PM1 - KIT DE PORTA DE MADEIRA FRISADA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Composições Próprias	UN	17,00	R\$ 872,35	R\$ 218,09	R\$ 1.090,44	R\$ 18.537,48
7.1.2	FNDE 247	PM2 - KIT DE PORTA DE MADEIRA COM VENEZIANA, 80X210CM (ESPESSURA DE 3CM), PADRÃO MÉDIO, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Composições Próprias	UN	2,00	R\$ 1.267,06	R\$ 316,77	R\$ 1.583,83	R\$ 3.167,66
7.1.3	FNDE 246	PM3 - KIT DE PORTA DE MADEIRA FRISADA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2019	Composições Próprias	UN	4,00	R\$ 872,35	R\$ 218,09	R\$ 1.090,44	R\$ 4.361,76
7.1.4	FNDE 248	PM4 - KIT DE PORTA DE MADEIRA COM VISOR DE VIDRO, 80X210CM (ESPESSURA DE 3CM), PADRÃO POPULAR, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2019	Composições Próprias	UN	10,00	R\$ 1.267,06	R\$ 316,77	R\$ 1.583,83	R\$ 15.838,30
7.1.5	FNDE 249	PM5 - PORTA EM COMPENSADO DE MADEIRA E=2cm REVESTIDA COM LAMINADO MELAMÍNICO NAS CORES: AMARELA, VERDE, LARANJA E AZUL	Composições Próprias	UN	8,00	R\$ 803,92	R\$ 200,98	R\$ 1.004,90	R\$ 8.039,20

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	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%
DESCRIÇÃO:	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
PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHA				SEINFRA	02ª SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 2025.02.28.001				SP Obras	19ª SEM DESONERAÇÃO	128,23%	-
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	08 (OITO) MESES				Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
DATA CERTAME:	26 DE MARÇO DE 2025.							

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	COM BDI	COM BDI	
7.1.6	FNDE 250	INSTALAÇÃO DE VIDRO LISO INCOLOR ESQUADRIA PM4 , E = 6 MM, EM ESQUADRIA DE MADEIRA, FIXADO COM BAGUETE	Composições Próprias	M2	2,30	R\$ 193,79	R\$ 48,45	R\$ 242,24	R\$ 557,15
7.2	FERRAGENS E ACESSÓRIOS								R\$ 9.122,52
7.2.1	100705	TARJETA TIPO LIVRE/OCUPADO PARA PORTA DE BANHEIRO. AF_12/2019	SINAPI	UN	8,00	R\$ 67,33	R\$ 16,83	R\$ 84,16	R\$ 673,28
7.2.2	100866	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 60CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	4,00	R\$ 277,17	R\$ 69,29	R\$ 346,46	R\$ 1.385,84
7.2.3	FNDE 04	CHAPA METÁLICA (ALUMÍNIO) 0,90 X 0,40 M, ESPESSURA 1 MM PARA AS PORTAS	Composições Próprias	M²	19,84	R\$ 128,81	R\$ 32,20	R\$ 161,01	R\$ 3.194,44
7.2.4	102219	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	SINAPI	M2	205,25	R\$ 15,08	R\$ 3,77	R\$ 18,85	R\$ 3.868,96
7.3	PORTAS EM ALUMÍNIO								R\$ 63.419,26
7.3.1	FNDE 251	PORTA DE ABRIR - PA1 - 100 X 210 CM EM CHAPA DE ALUMÍNIO, COM VENEZIANA E VIDRO MINIOREAL 6 MM, INCLUSO FECHADURA E PUXADOR - CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS	Composições Próprias	UN	1,00	R\$ 491,12	R\$ 122,78	R\$ 613,90	R\$ 613,90
7.3.2	FNDE 252	PORTA DE ABRIR - PA2 - 80 X 210 CM EM CHAPA DE ALUMÍNIO, TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS	Composições Próprias	M2	1,68	R\$ 419,36	R\$ 104,84	R\$ 524,20	R\$ 880,66
7.3.3	FNDE 253	PORTA DE ABRIR 2 FOLHAS - PA3 - 160 X 210 CM EM CHAPA DE ALUMÍNIO, TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS	Composições Próprias	M2	6,72	R\$ 419,36	R\$ 104,84	R\$ 524,20	R\$ 3.522,62
7.3.4	FNDE 254	PORTA DE CORRER - PA4 - 450 X 265 CM, DE ALUMÍNIO, COM DUAS FOLHAS FIXAS E DUAS FOLHAS DE CORRER PARA VIDRO, INCLUSO VIDRO LISO INCOLOR 8 MM, FECHADURA E PUXADOR, SEM ALIZAR - CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS	Composições Próprias	M2	143,10	R\$ 279,35	R\$ 69,84	R\$ 349,19	R\$ 49.969,09
7.3.5	FNDE 255	PORTA DE CORRER - PA5 - 240 X 210 CM, DE ALUMÍNIO, COM DUAS FOLHAS DE CORRER PARA VIDRO, INCLUSO VIDRO LISO INCOLOR 8 MM, FECHADURA E PUXADOR, SEM ALIZAR - CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS	Composições Próprias	M2	5,04	R\$ 279,35	R\$ 69,84	R\$ 349,19	R\$ 1.759,92
7.3.6	FNDE 256	PORTA DE ABRIR 2 FOLHAS - PA6 - 110 X 170 CM EM CHAPA DE ALUMÍNIO, TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS	Composições Próprias	M2	7,48	R\$ 419,36	R\$ 104,84	R\$ 524,20	R\$ 3.921,02
7.3.7	FNDE 257	PORTA DE ABRIR 2 FOLHAS - PA7 - 250 X 210 CM EM CHAPA DE ALUMÍNIO, COM DUAS FOLHAS DE ABRIR E BANDEIRA LATERAL FIXA, TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS	Composições Próprias	M2	5,25	R\$ 419,36	R\$ 104,84	R\$ 524,20	R\$ 2.752,05

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA									
 ANEXO 01	OBRA:	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE CRÉCHE PADRONIZADA TIPO 1 NA SEDE, CONFORME TERMO DE COMPROMISSO Nº 958339/2024 COM O FNDE, JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE FORQUILHA/VE			DATA :	26/03/2025	BDI :	25,00%	
	DESCRIÇÃO:	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE CRÉCHE PADRONIZADA TIPO 1 NA SEDE, CONFORME TERMO DE COMPROMISSO Nº 958339/2024 COM O FNDE, JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE FORQUILHA/VE			FONTE	SEINFRA	VERSÃO	HORA	MES
	PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHA			SEINFRA	SP Obras	02ª SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 2025.02.25.001			Composições Próprias	10ª SEM DESONERAÇÃO	PROPRIA	128,23%	0,00%
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	08 (OITO) MESES							
	CERTAME:	26 DE MARÇO DE 2025.							
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	SEM BDI	VALOR UNITÁRIO R\$	COM BDI	PREÇO TOTAL R\$
7.4	JANELAS EM ALUMÍNIO								R\$ 94.122,07
7.4.1	FNDE 258	JANELA DE ALUMÍNIO - JA-1 - 70 X 125 CM, TIPO GUILHOTINA COMPLETA, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO, CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS	Composições Próprias	M2	0,88	R\$ 531,68	R\$ 132,92	R\$ 664,60	R\$ 584,85
7.4.2	FNDE 259	JANELA DE ALUMÍNIO - JA-2 - 110 X 145 CM, TIPO GUILHOTINA COMPLETA, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO, CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS	Composições Próprias	M2	1,60	R\$ 531,68	R\$ 132,92	R\$ 664,60	R\$ 1.063,36
7.4.3	FNDE 275	JANELA DE ALUMÍNIO JA-3 - 140 X 115; TIPO FIXA, PARA VIDRO, COM VIDRO, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ACABAMENTO, ALIZAR E CONTRAMARCO, CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS	Composições Próprias	M2	3,22	R\$ 560,32	R\$ 140,08	R\$ 700,40	R\$ 2.255,29
7.4.4	FNDE 262	JANELA DE ALUMÍNIO - JA-4 - 140 X 145 CM, TIPO GUILHOTINA COMPLETA, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO, CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS	Composições Próprias	M2	2,03	R\$ 531,68	R\$ 132,92	R\$ 664,60	R\$ 1.349,14
7.4.5	FNDE 276	JANELA DE ALUMÍNIO JA-5 - 200 X 128 CM, TIPO FIXA, PARA VIDRO, COM VIDRO, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ACABAMENTO, ALIZAR E CONTRAMARCO, CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS	Composições Próprias	M2	2,56	R\$ 560,32	R\$ 140,08	R\$ 700,40	R\$ 1.793,02
7.4.6	FNDE 263	JANELA DE ALUMÍNIO - JA-6 - 210 X 150 CM, TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO, CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS	Composições Próprias	M2	2,10	R\$ 531,68	R\$ 132,92	R\$ 664,60	R\$ 1.395,66
7.4.7	FNDE 264	JANELA DE ALUMÍNIO - JA-7 - 210 X 75 CM, TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO, CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS	Composições Próprias	M2	11,03	R\$ 531,68	R\$ 132,92	R\$ 664,60	R\$ 7.330,54
7.4.8	FNDE 258	JANELA DE ALUMÍNIO - JA-8 - 210 X 100 CM, TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO, CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS	Composições Próprias	M2	6,30	R\$ 531,68	R\$ 132,92	R\$ 664,60	R\$ 4.186,98
7.4.9	FNDE 265	JANELA DE ALUMÍNIO - JA-9 - 210 X 150 CM, TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO, CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS	Composições Próprias	M2	18,90	R\$ 531,68	R\$ 132,92	R\$ 664,60	R\$ 12.560,94
7.4.10	FNDE 269	JANELA DE ALUMÍNIO - JA-10 - 140 X 150 CM, TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO, CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS	Composições Próprias	M2	2,10	R\$ 531,68	R\$ 132,92	R\$ 664,60	R\$ 1.395,66
7.4.11	FNDE 270	JANELA DE ALUMÍNIO - JA-11 - 140 X 75 CM, TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO, CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS	Composições Próprias	M2	6,30	R\$ 531,68	R\$ 132,92	R\$ 664,60	R\$ 4.186,98
7.4.12	FNDE 271	JANELA DE ALUMÍNIO - JA-12 - 420 X 50 CM, TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO, CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS	Composições Próprias	M2	8,40	R\$ 531,68	R\$ 132,92	R\$ 664,60	R\$ 5.582,64
7.4.13	FNDE 272	JANELA DE ALUMÍNIO - JA-13 - 420 X 150 CM, TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO,	Composições Próprias	M2	12,60	R\$ 531,68	R\$ 132,92	R\$ 664,60	R\$ 8.373,96

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	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%
DESCRIÇÃO:	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
PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHA				SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	7,31%
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 2025.02.28.001				SP Obras	196 SEM DESONERAÇÃO	128,23%	-
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	08 (OITO) MESES				Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
DATA CERTAME:	28 DE MARÇO DE 2025.							

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
		CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS							
7.4.14	FNDE 272	JANELA DE ALUMÍNIO - JA-14 - 560 X 100 CM, TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO, CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS	Composições Próprias	M2	33,60	R\$ 531,68	R\$ 132,92	R\$ 664,60	R\$ 22.330,56
7.4.15	FNDE 273	JANELA DE ALUMÍNIO - JA-15 - 560 X 150 CM, TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO, CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS	Composições Próprias	M2	16,80	R\$ 531,68	R\$ 132,92	R\$ 664,60	R\$ 11.165,28
7.4.16	FNDE 274	JANELA DE ALUMÍNIO - JA-16 - 160 X 85, TIPO FIXA, PARA VIDRO, COM VIDRO, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ACABAMENTO, ALIZAR E CONTRAMARCO, CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS	Composições Próprias	M2	5,44	R\$ 560,32	R\$ 140,08	R\$ 700,40	R\$ 3.810,18
7.4.17	FNDE 05	TELA TIPO MOSQUITEIRO - FIXADA NA ESQUADRIA - CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS	Composições Próprias	M2	28,24	R\$ 134,76	R\$ 33,69	R\$ 168,45	R\$ 4.757,03
7.5		PORTAS DE VIDRO							R\$ 17.496,57
7.5.1	FNDE 279	PORTA DE VIDRO - PV1 - 185 X 230 CM, DE ABRIR DUAS FOLHAS TEMPERADO INCOLOR 10 MM, CONFORME PROJETO	Composições Próprias	M2	8,51	R\$ 871,56	R\$ 217,89	R\$ 1.089,45	R\$ 9.271,22
7.5.2	FNDE 278	PORTA DE VIDRO - PV2 - 285 X 265CM, DE ABRIR DUAS FOLHAS COM BANDEIRA SUPERIOR E LATERAL, VIDRO TEMPERADO INCOLOR 10 MM, CONFORME PROJETO	Composições Próprias	M2	7,55	R\$ 871,56	R\$ 217,89	R\$ 1.089,45	R\$ 8.225,35
7.6		ESQUADRIA GERAL							R\$ 185.175,76
7.6.1	FNDE 280	PF1 - PORTÃO METÁLICO DE ABRIR, 1,40 X 2,20 M, COM CHAPA METÁLICA, INCLUSO PINTURA, CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS	Composições Próprias	M2	3,08	R\$ 576,28	R\$ 144,07	R\$ 720,35	R\$ 2.218,68
7.6.2	FNDE 08	PF2 - PORTÃO METÁLICO DE ABRIR, 1,40 X 1,05 M, COM CHAPA METÁLICA, INCLUSO PINTURA, CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS	Composições Próprias	M2	7,35	R\$ 570,59	R\$ 142,65	R\$ 713,24	R\$ 5.242,31
7.6.3	FNDE 281	FECHAMENTO EM CHAPA METÁLICA PERFORADA, INCLUSO PINTURA, CONFORME PROJETO	Composições Próprias	M2	73,25	R\$ 562,16	R\$ 140,54	R\$ 702,70	R\$ 51.472,78
7.6.4	FNDE 282	GUARDA-CORPO CONFECIONADO COM CHAPA METÁLICA PERFORADA, INCLUSO PINTURA, CONFORME PROJETO	Composições Próprias	M2	66,83	R\$ 576,15	R\$ 144,04	R\$ 720,19	R\$ 48.130,30
7.6.5	FNDE 60	FECHAMENTO DE PLATIBANDA EM CHAPA METÁLICA PERFORADA, INCLUSO PINTURA, CONFORME PROJETO	Composições Próprias	M2	33,96	R\$ 562,16	R\$ 140,54	R\$ 702,70	R\$ 23.863,69
7.6.6	FNDE 283	CERCA/GRADIL H=1,58M, MALHA 5 X 15CM - GALVANIZADO	Composições Próprias	M2	81,37	R\$ 242,61	R\$ 60,65	R\$ 303,26	R\$ 24.676,27
7.6.7	FNDE 284	P01 - PORTÃO METÁLICO 1,85 x 2,10 M, MALHA 5 X 20CM - FIO 5,00MM, REVESTIDOS EM POLIESTER POR PROCESSO DE PINTURA ELETROSTÁTICA (GRADIL), NA COR BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Composições Próprias	M2	7,70	R\$ 806,22	R\$ 201,56	R\$ 1.007,78	R\$ 7.759,91

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	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%
DESCRIÇÃO:	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
PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHA				SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
					SP Obras	189 SEM DESONERAÇÃO	128,23%	-
					Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 2025.02.28.001							
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	08 (OITO) MESES							
DATA CERTAME:	26 DE MARÇO DE 2025.							

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO RS			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
7.6.8	FNDE 285	P02 - PORTÃO METÁLICO 1,40 X 2,00 M, MALHA 5 X 20CM - FIO 5,00MM, REVESTIDOS EM POLIESTER POR PROCESSO DE PINTURA ELETROSTÁTICA (GRADIL), NA COR BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Composições Próprias	M2	5,60	R\$ 806,22	R\$ 201,56	R\$ 1.007,78	R\$ 5.643,57
7.6.9	FNDE 286	P03 - PORTÃO METÁLICO 1,20 X 2,00 M, MALHA 5 X 20CM - FIO 5,00MM, REVESTIDOS EM POLIESTER POR PROCESSO DE PINTURA ELETROSTÁTICA (GRADIL), NA COR BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Composições Próprias	M2	2,40	R\$ 806,22	R\$ 201,56	R\$ 1.007,78	R\$ 2.418,67
7.6.10	FNDE 287	P04 - PORTÃO METÁLICO NYLON 1,20 X 2,04 M - MALHA 5 X 20CM - FIO 5,00MM, REVESTIDOS EM POLIESTER POR PROCESSO DE PINTURA ELETROSTÁTICA (GRADIL), NA COR BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Composições Próprias	M2	2,00	R\$ 806,22	R\$ 201,56	R\$ 1.007,78	R\$ 2.015,56
7.6.11	FNDE 108	ESQUADRIA, 0,60 X 0,20 M DE ALUMÍNIO P/ VENTILAÇÃO COM MALHA DE 3 A 7 MM - CENTRAL DE GÁS	Composições Próprias	M2	0,24	R\$ 207,58	R\$ 51,90	R\$ 259,48	R\$ 62,28
7.6.12	FNDE 109	ESQUADRIA, 1,20 X 0,20 M DE ALUMÍNIO P/ VENTILAÇÃO COM MALHA DE 3 A 7 MM - CENTRAL DE GÁS	Composições Próprias	M2	0,24	R\$ 207,58	R\$ 51,90	R\$ 259,48	R\$ 62,28
7.6.13	FNDE 120	GUARDA-CORPO E PORTÃO (1,10 X 1,05) CONFECCIONADO COM CHAPA METÁLICA PERFORADA, H=1,05, INCLUSO PINTURA, CONFORME PROJETO - CASA DE BOMBAS	Composições Próprias	M2	16,12	R\$ 576,15	R\$ 144,04	R\$ 720,19	R\$ 11.609,46
8	SISTEMAS DE COBERTURA								R\$ 321.552,61
8.1	FNDE 20	TELHA TERMOISOLANTE REVESTIDA EM AÇO GALVALUME, FACE SUPERIOR TRAPEZOIDAL E FACE INFERIOR PLANA (NAO INCLUI ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO), REVEST COM ESPESSURA DE 0,50 MM, COM PRE-PINTURA DE COR BRANCA NAS DUAS FACES, NÚCLEO EM POLIISOCIANURATO (PIR) COM ESPESSURA DE 50 MM	Composições Próprias	M2	1.441,00	R\$ 145,05	R\$ 36,26	R\$ 181,31	R\$ 261.267,71
8.2	94228	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 50 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	SINAPI	M	33,70	R\$ 61,99	R\$ 15,50	R\$ 77,49	R\$ 2.611,41
8.3	94229	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 100 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	SINAPI	M	153,10	R\$ 119,03	R\$ 29,76	R\$ 148,79	R\$ 22.779,75
8.4	FNDE 65	CÚMEEIRA NORMAL PARA TELHA TRAPEZOIDAL DE AÇO, E = 0,5 MM, INCLUSO ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO E ICAMENTO	Composições Próprias	M	86,02	R\$ 82,49	R\$ 20,62	R\$ 103,11	R\$ 8.869,52
8.5	100327	RUFO EXTERNOINTERNO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 26, CORTE DE 33 CM, INCLUSO ICAMENTO. AF_07/2019	SINAPI	M	311,35	R\$ 42,05	R\$ 10,51	R\$ 52,56	R\$ 16.364,56
8.6	101979	CHAPIM (RUFO CAPA) EM AÇO GALVANIZADO, CORTE 33. AF_11/2020	SINAPI	M	266,40	R\$ 29,01	R\$ 7,25	R\$ 36,26	R\$ 9.659,66
9	IMPERMEABILIZAÇÃO								R\$ 59.834,63
9.1	FNDE 172	IMPERMEABILIZAÇÃO DE VIGA BALDRAME COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃO	Composições Próprias	M2	1.084,70	R\$ 32,50	R\$ 8,13	R\$ 40,63	R\$ 44.071,36

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA									
OBRA:		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	
DESCRIÇÃO:		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	
PREFEITURA:		A PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHA				SEINFRA		028 SEM DESONERAÇÃO	
MODALIDADE:		CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 2025.02.28.001				SP Ordin		19d SEM DESONERAÇÃO	
EXECUÇÃO DOS		08 (OITO) MESES				Composições Próprias		PRÓPRIA	
SERVIÇOS:									
DATA		26 DE MARÇO DE 2025.							
CERTAME:									
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO RS		PREÇO TOTAL RS	
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
9.2	FNDE 173	IMPERMEABILIZAÇÃO DA LAJE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS	Composições Próprias	M2	41,56	R\$ 32,50	R\$ 8,13	R\$ 40,63	R\$ 1.688,58
9.3	FNDE 174	IMPERMEABILIZAÇÃO DE PISO COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS	Composições Próprias	M2	179,11	R\$ 32,50	R\$ 8,13	R\$ 40,63	R\$ 7.277,24
9.4	FNDE 175	IMPERMEABILIZAÇÃO DA PAREDE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS	Composições Próprias	M2	50,17	R\$ 32,50	R\$ 8,13	R\$ 40,63	R\$ 2.038,41
9.5	87755	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS MOLHADAS SOBRE IMPERMEABILIZAÇÃO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESURA 3CM. AF_07/2021	SINAPI	M2	41,56	R\$ 44,22	R\$ 11,06	R\$ 55,28	R\$ 2.297,44
9.6	98565	PROTEÇÃO MECÂNICA DE SUPERFÍCIE HORIZONTAL COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, TRAÇO 1:3, E=3CM. AF_09/2023	SINAPI	M2	41,56	R\$ 47,38	R\$ 11,85	R\$ 59,23	R\$ 2.461,60
10	REVESTIMENTOS INTERNO E EXTERNO								R\$ 462.072,07
10.1	EDIFICAÇÃO								R\$ 462.072,07
10.1.1	FNDE 176	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO EXTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L - EXTERNO	Composições Próprias	M2	2.001,17	R\$ 4,03	R\$ 1,01	R\$ 5,04	RS 10.085,90
10.1.2	FNDE 289	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L	Composições Próprias	M2	1.906,28	R\$ 4,03	R\$ 1,01	R\$ 5,04	R\$ 9.607,65
10.1.3	FNDE 290	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA, APLICAÇÃO EXTERNA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESURA DE 25 MM	Composições Próprias	M2	1.478,38	R\$ 35,95	R\$ 8,99	R\$ 44,94	RS 66.438,40
10.1.4	FNDE 291	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO EM CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESURA DE 25 MM	Composições Próprias	M2	2.420,03	R\$ 35,95	R\$ 8,99	R\$ 44,94	RS 108.756,15
10.1.5	FNDE 292	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO EM PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESURA DE 25 MM	Composições Próprias	M2	1.354,58	R\$ 35,95	R\$ 8,99	R\$ 44,94	RS 60.874,83
10.1.6	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	660,81	R\$ 58,31	R\$ 14,58	R\$ 72,89	RS 48.166,44
10.1.7	FNDE 293	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 10X10 CM COR AMARELA APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES	Composições Próprias	M2	139,67	R\$ 51,51	R\$ 12,88	R\$ 64,39	RS 8.993,35

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

02/03/2025 14:58:15

02/03/2025 14:58:15

02/03/2025 14:58:15

02/03/2025 14:58:15

02/03/2025 14:58:15

02/03/2025 14:58:15

02/03/2025 14:58:15

02/03/2025 14:58:15

02/03/2025 14:58:15

02/03/2025 14:58:15

02/03/2025 14:58:15

02/03/2025 14:58:15

02/03/2025 14:58:15

02/03/2025 14:58:15

02/03/2025 14:58:15

02/03/2025 14:58:15

02/03/2025 14:58:15

02/03/2025 14:58:15

02/03/2025 14:58:15

02/03/2025 14:58:15

02/03/2025 14:58:15

02/03/2025 14:58:15

02/03/2025 14:58:15

02/03/2025 14:58:15

02/03/2025 14:58:15

02/03/2025 14:58:15

02/03/2025 14:58:15

02/03/2025 14:58:15

02/03/2025 14:58:15

02/03/2025 14:58:15

02/03/2025 14:58:15

02/03/2025 14:58:15

02/03/2025 14:58:15

02/03/2025 14:58:15

02/03/2025 14:58:15

02/03/2025 14:58:15

02/03/2025 14:58:15

02/03/2025 14:58:15

02/03/2025 14:58:15

02/03/2025 14:58:15

02/03/2025 14:58:15

02/03/2025 14:58:15

02/03/2025 14:58:15

02/03/2025 14:58:15

02/03/2025 14:58:15

02/03/2025 14:58:15

02/03/2025 14:58:15

02/03/2025 14:58:15

02/03/2025 14:58:15

02/03/2025 14:58:15

02/03/2025 14:58:15

02/03/2025 14:58:15

02/03/2025 14:58:15

02/03/2025 14:58:15

02/03/2025 14:58:15

02/03/2025 14:58:15

02/03/2025 14:58:15

02/03/2025 14:58:15

02/03/2025 14:58:15

02/03/2025 14:58:15

02/03/2025 14:58:15

02/03/2025 14:58:15

02/03/2025 14:58:15

02/03/2025 14:58:15

02/03/2025 14:58:15

02/03/2025 14:58:15

02/03/2025 14:58:15

02/03/2025 14:58:15

02/03/2025 14:58:15

02/03/2025 14:58:15

02/03/2025 14:58:15

02/03/2025 14:58:15

02/03/2025 14:58:15

02/03/2025 14:58:15

02/03/2025 14:58:15

02/03/2025 14:58:15

02/03/2025 14:58:15

02/03/2025 14:58:15

02/03/2025 14:58:15

02/03/2025 14:58:15

02/03/2025 14:58:15

02/03/2025 14:58:15

02/03/2025 14:58:15

02/03/2025 14:58:15

02/03/2025 14:58:15

02/03/2025 14:58:15

02/03/2025 14:58:15

02/03/2025 14:58:15

02/03/2025 14:58:15

02/03/2025 14:58:15

02/03/2025 14:58:15

02/03/2025 14:58:15

02/03/2025 14:58:15

02/03/2025 14:58:15

02/03/2025 14:58:15

02/03/2025 14:58:15

02/03/2025 14:58:15

02/03/2025 14:58:15

02/03/2025 14:58:15

02/03/2025 14:58:15

02/03/2025 14:58:15

02/03/2025 14:58:15

02/03/2025 14:58:15

02/03/2025 14:58:15

02/03/2025 14:58:15

02/03/2025 14:58:15

02/03/2025 14:58:15

02/03/2025 14:58:15

02/03/2025 14:58:15

02/03/2025 14:58:15

02/03/2025 14:58:15

02/03/2025 14:58:15

02/03/2025 14:58:15

02/03/2025 14:58:15

02/03/2025 14:58:15

02/03/2025 14:58:15

02/03/2025 14:58:15

02/03/2025 14:58:15

02/03/2025 14:58:15

02/03/2025 14:58:15

02/03/2025 14:58:15

02/03/2025 14:58:15

02/03/2025 14:58:15

02/03/2025 14:58:15

02/03/2025 14:58:15

02/03/2025 14:58:15

02/03/202

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE CRÉCHE PADRONIZADA TIPO I NA SEDE, CONFORME TERMO DE COMPROMISSO Nº 958339/2024 COM O FNDE, JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE FORQUILHÁ/CE	DATA:	26/03/2025	BDI:	25,00%
DESCRIÇÃO:	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE CRÉCHE PADRONIZADA TIPO I NA SEDE, CONFORME TERMO DE COMPROMISSO Nº 958339/2024 COM O FNDE, JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE FORQUILHÁ/CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHÁ	SEINFRA	02/0 SEM DESONERAÇÃO	114,19%	71,31%
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 2025.02.28.001	SP Obras	19/0 SEM DESONERAÇÃO	126,23%	-
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	08 (OITO) MESES	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
DATA CERTAME:	26 DE MARÇO DE 2025.				

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	COM BDI	
10.1.8	FNDE 294	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 10X10 CM COR AZUL APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES	Composições Próprias	M2	8,46	R\$ 51,51	R\$ 12,88	R\$ 544,74
10.1.9	FNDE 295	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 10X10 CM COR BRANCA APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES	Composições Próprias	M2	15,01	R\$ 51,51	R\$ 12,88	R\$ 966,49
10.1.10	FNDE 296	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 10X10 CM COR VERMELHA APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES	Composições Próprias	M2	8,75	R\$ 51,51	R\$ 12,88	R\$ 563,41
10.1.11	FNDE 245	RODA MEIO EM MADEIRA, ALTURA 7CM, FIXADO COM COLA	Composições Próprias	M	217,50	R\$ 29,53	R\$ 7,38	R\$ 8.027,93
10.1.12	FNDE 37	CANTONEIRA DE BORRACHA - AMBIENTE SOLÁRIO	Composições Próprias	M	69,45	R\$ 41,87	R\$ 10,47	R\$ 3.635,01
10.1.13	96114	FORRO EM DRYWALL, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA BIRECIONAL DE FIXAÇÃO. AF_08/2023_PS	SINAPI	M2	472,22	R\$ 64,05	R\$ 16,01	R\$ 37.805,93
10.1.14	FNDE 18	FORRO DE FIBRA MINERAL EM PLACAS DE 625 X 625 MM, E = 15 MM, BORDA RETA, COM PINTURA ANTIFUMO, APOIADO EM PERFIL DE AÇO GALVANIZADO COM 24 MM DE BASE - INSTALADO	Composições Próprias	M2	736,37	R\$ 106,04	R\$ 26,51	R\$ 97.605,84
11	SISTEMAS DE PISOS							
11.1	PAVIMENTAÇÃO INTERNA							
11.1.1	FNDE 182	CONTRAPISO DE CONCRETO NÃO-ESTRUTURAL, ESPESSURA 3 CM E PREPARO MECÂNICO	Composições Próprias	M2	1.394,71	R\$ 32,53	R\$ 8,13	R\$ 56.708,91
11.1.2	104162	PISO EM GRANILITE, MARMORITE OU GRANITINA EM AMBIENTES INTERNOS, COM ESPESSURA DE 8 MM, INCLUSIVE MISTURA EM BETONEIRA, COLOCAÇÃO DAS JUNTAS, APLICAÇÃO DO PISO, 4 POLIMENTOS COM POLITRIZ, ESTUCAMENTO, SELADOR E CERA. AF_06/2022	SINAPI	M2	412,53	R\$ 76,78	R\$ 19,20	R\$ 39.594,63
11.1.3	87257	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_02/2023_PE	SINAPI	M2	348,00	R\$ 52,35	R\$ 13,09	R\$ 22.773,12
11.1.4	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	235,90	R\$ 44,41	R\$ 11,10	R\$ 13.094,81
11.1.5	FNDE 09	NATA DE CIMENTO COM COLA PVA, PARA NIVELAMENTO DE CONTRAPISO PARA ASSENTAMENTO DE PISO VINÍLICO	Composições Próprias	M2	398,28	R\$ 4,18	R\$ 1,05	R\$ 2.083,00
11.1.6	FNDE 298	PISO VINÍLICO, PADRÃO LISO, AMARELO, ESPESSURA 3,2 MM, FIXADO COM COLA.	Composições Próprias	M2	32,90	R\$ 154,29	R\$ 38,57	R\$ 6.345,09

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	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 FORQUILHÁ/CE	DATA:	26/03/2025	BDI:	25,00%
DESCRIÇÃO:	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 FORQUILHÁ/CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHÁ	SEINFRA	02N SEM DESONERAÇÃO	114,15h	71,31%
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 2025.02.28.001	SP Obras	189 SEM DESONERAÇÃO	126,23h	-
EXECUÇÃO DOS	08 (OITO) MESES	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00h	0,00%
SERVIÇOS:					
DATA CERTAME:	26 DE MARÇO DE 2025.				

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	COM BDI	BDI	
11.1.7	FNDE 297	PISO VINÍLICO, PADRÃO LISO, CINZA ESCURO, ESPESSURA 3,2 MM, FIXADO COM COLA	Composições Próprias	M2	115,08	R\$ 154,29	R\$ 38,57	R\$ 192,86	R\$ 22.194,33
11.1.8	FNDE 299	PISO VINÍLICO, PADRÃO LISO, AZUL, ESPESSURA 3,2 MM, FIXADO COM COLA	Composições Próprias	M2	30,19	R\$ 154,29	R\$ 38,57	R\$ 192,86	R\$ 5.822,44
11.1.9	FNDE 300	PISO VINÍLICO, PADRÃO LISO, CINZA CLARO, ESPESSURA 3,2 MM, FIXADO COM COLA	Composições Próprias	M2	220,11	R\$ 154,29	R\$ 38,57	R\$ 192,86	R\$ 42.450,41
11.1.10	88650	RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 60X60CM. AF_02/2023	SINAPI	M	77,00	R\$ 10,00	R\$ 2,50	R\$ 12,50	R\$ 962,50
11.1.11	98688	RODAPÉ EM POLIESTIRENO, ALTURA 5 CM. AF_09/2020	SINAPI	M	202,29	R\$ 45,05	R\$ 11,26	R\$ 56,31	R\$ 11.390,95
11.1.12	98689	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_09/2020	SINAPI	M	107,69	R\$ 81,10	R\$ 20,28	R\$ 101,38	R\$ 10.917,61
11.2	PAVIMENTAÇÃO EXTERNA								R\$ 52.486,39
11.2.1	98682	PISO CIMENTADO, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ACABAMENTO RÚSTICO, ESPESSURA 3,0 CM, PREPARO MECÂNICO DA ARGAMASSA. AF_09/2020	SINAPI	M2	490,26	R\$ 36,82	R\$ 9,21	R\$ 46,03	R\$ 22.566,67
11.2.2	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	84,00	R\$ 57,13	R\$ 14,28	R\$ 71,41	R\$ 5.998,44
11.2.3	FNDE 400	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA, COR AMARELA, DE BORRACHA, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA	Composições Próprias	M	21,00	R\$ 134,72	R\$ 33,68	R\$ 168,40	R\$ 3.536,40
11.2.4	FNDE 401	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA, COR AMARELA, DE AZUL, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA	Composições Próprias	M	38,76	R\$ 134,72	R\$ 33,68	R\$ 168,40	R\$ 6.527,18
11.2.5	FNDE 190	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA, COR VERMELHA, DE CONCRETO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA	Composições Próprias	M2	3,44	R\$ 158,06	R\$ 39,52	R\$ 197,58	R\$ 679,68
11.2.6	FNDE 10	COLCHÃO DRENANTE DE AREIA H= 30 CM	Composições Próprias	M3	23,00	R\$ 112,39	R\$ 28,10	R\$ 140,49	R\$ 3.231,27
11.2.7	98504	PLANTIO DE GRAMA BATATAIS EM PLACAS. AF_07/2024	SINAPI	M2	724,76	R\$ 10,81	R\$ 2,70	R\$ 13,51	R\$ 9.791,51
11.2.8	FNDE 38	FITA 3M COLANTE ANTIDERRAPANTE PARA PISO	Composições Próprias	M	6,80	R\$ 18,26	R\$ 4,57	R\$ 22,83	R\$ 155,24
12	PINTURAS E ACABAMENTOS								R\$ 165.824,63
12.1	PINTURA PAREDES								R\$ 118.307,56
12.1.1	88497	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	SINAPI	M2	2.827,90	R\$ 15,54	R\$ 3,89	R\$ 19,43	R\$ 54.946,10

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	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%
DESCRIÇÃO:	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
PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHA				SEINFRA	020 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 2025.02.28.001				SP Obras	166 SEM DESONERAÇÃO	128,23%	-
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	08 (OITO) MESES				Capital - Juros	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
DATA CERTAME:	26 DE MARÇO DE 2025.				Plano de			

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
12.1.2	FNDE 402	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA, COR BRANCO GELO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS	Composições Próprias	M2	2.143,17	R\$ 10,61	R\$ 2,65	R\$ 13,26	R\$ 28.418,43
12.1.3	FNDE 403	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA, COR VERMELHO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS	Composições Próprias	M2	14,86	R\$ 10,61	R\$ 2,65	R\$ 13,26	R\$ 197,04
12.1.4	FNDE 404	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA, COR CINZA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS	Composições Próprias	M2	534,91	R\$ 10,61	R\$ 2,65	R\$ 13,26	R\$ 7.092,91
12.1.5	FNDE 405	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA, COR AZUL, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS	Composições Próprias	M2	152,01	R\$ 10,61	R\$ 2,65	R\$ 13,26	R\$ 2.015,65
12.1.6	FNDE 35	PINTURA COM TINTA EPÓXI EM PAREDES, COR VERDE, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO PRIMER EPÓXI	Composições Próprias	M2	90,54	R\$ 120,24	R\$ 30,06	R\$ 150,30	R\$ 13.608,16
12.1.7	FNDE 36	PINTURA COM TINTA EPÓXI EM PAREDES, COR LARANJA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO PRIMER EPÓXI	Composições Próprias	M2	78,13	R\$ 120,24	R\$ 30,06	R\$ 150,30	R\$ 11.742,94
12.1.8	FNDE 201	PINTURA EM ESMALTE SINTÉTICO EM RODAMEIO DE MADEIRA, 2 DEMÃOS - COR BRANCO	Composições Próprias	M2	15,19	R\$ 15,08	R\$ 3,77	R\$ 18,85	R\$ 286,33
12.2	PINTURA DE FORROS								R\$ 19.953,00
12.2.1	88494	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM TETO, UMA DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	SINAPI	M2	481,84	R\$ 20,10	R\$ 5,03	R\$ 25,13	R\$ 12.108,64
12.2.2	88488	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	SINAPI	M2	481,84	R\$ 13,02	R\$ 3,26	R\$ 16,28	R\$ 7.844,36
12.3	PISO - ESTACIONAMENTO								R\$ 424,77
12.3.1	FNDE 406	PINTURA DE PISO COM TINTA EPÓXI, COR AMARELO, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO PRIMER EPÓXI	Composições Próprias	M2	2,81	R\$ 42,74	R\$ 10,69	R\$ 53,43	R\$ 150,14
12.3.2	FNDE 407	PINTURA DE PISO COM TINTA EPÓXI, COR AZUL, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO PRIMER EPÓXI	Composições Próprias	M2	2,49	R\$ 42,74	R\$ 10,69	R\$ 53,43	R\$ 133,04
12.3.3	FNDE 409	PINTURA DE PISO COM TINTA EPÓXI, COR BRANCO, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO PRIMER EPÓXI	Composições Próprias	M2	2,65	R\$ 42,74	R\$ 10,69	R\$ 53,43	R\$ 141,59
12.4	PISO PLAYGROUND								R\$ 1.337,88
12.4.1	FNDE 406	PINTURA DE PISO COM TINTA EPÓXI, COR AMARELO, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO PRIMER EPÓXI	Composições Próprias	M2	4,47	R\$ 42,74	R\$ 10,69	R\$ 53,43	R\$ 238,83
12.4.2	FNDE 407	PINTURA DE PISO COM TINTA EPÓXI, COR AZUL, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO PRIMER EPÓXI	Composições Próprias	M2	3,23	R\$ 42,74	R\$ 10,69	R\$ 53,43	R\$ 172,58
12.4.3	FNDE 409	PINTURA DE PISO COM TINTA EPÓXI, COR BRANCO, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO PRIMER EPÓXI	Composições Próprias	M2	1,72	R\$ 42,74	R\$ 10,69	R\$ 53,43	R\$ 91,90

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	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/VE	DATA:	26/03/2025	BDI:	25,00%
DESCRIÇÃO:	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/VE	FONTE:	SEINFRA	VERSÃO:	02% SEM DESONERAÇÃO
PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHA	SP OBRAS:	Concessão/Aluguel Próprio	HORA:	114,18%
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 2025.02.28.001	PROPRIA:		MES:	71,31%
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	08 (OITO) MESES				
SERVIÇOS:	26 DE MARÇO DE 2025.				
DATA CERTAME:					

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	SEM BDI	COM BDI	VALOR UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
12.4.4	FNDE 409	PINTURA DE PISO COM TINTA EPÓXI, COR CINZA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO PRIMER EPÓXI	Composições Próprias	M2	10,49	R\$ 42,74	R\$ 53,43	R\$ 10,69	R\$ 560,48
12.4.5	FNDE 410	PINTURA DE PISO COM TINTA EPÓXI, COR LARANJA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO PRIMER EPÓXI	Composições Próprias	M2	2,94	R\$ 42,74	R\$ 53,43	R\$ 10,69	R\$ 157,08
12.4.6	FNDE 411	PINTURA DE PISO COM TINTA EPÓXI, COR VERDE, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO PRIMER EPÓXI	Composições Próprias	M2	1,70	R\$ 42,74	R\$ 53,43	R\$ 10,69	R\$ 90,83
12.4.7	FNDE 412	PINTURA DE PISO COM TINTA EPÓXI, COR VERMELHO, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO PRIMER EPÓXI	Composições Próprias	M2	0,49	R\$ 42,74	R\$ 53,43	R\$ 10,69	R\$ 26,18
12.5	PINTURA - ESTRUTURA METÁLICA								R\$ 25.801,42
12.5.1	100724	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO E ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO GRAFITE) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FABRICA (POR DEMÃO), AF. 01/2020	SINAPI	M2	1.836,40	R\$ 11,24	R\$ 14,05	R\$ 2,81	R\$ 25.801,42
13	INSTALAÇÃO HIDRÁULICA								R\$ 127.358,19
13.1	TUBULAÇÕES E CONEXÕES DE PVC RÍGIDO								R\$ 51.194,17
13.1.1	89356	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 06/2022	SINAPI	M	414,10	R\$ 22,09	R\$ 27,61	R\$ 5,52	R\$ 11.433,30
13.1.2	103978	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 40MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 06/2022	SINAPI	M	15,50	R\$ 20,57	R\$ 25,71	R\$ 5,14	R\$ 398,51
13.1.3	103979	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 50MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 06/2022	SINAPI	M	51,60	R\$ 23,69	R\$ 29,61	R\$ 5,92	R\$ 1.527,88
13.1.4	89450	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 06/2022	SINAPI	M	44,40	R\$ 18,60	R\$ 23,25	R\$ 4,65	R\$ 1.032,30
13.1.5	89452	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 85MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 06/2022	SINAPI	M	316,80	R\$ 41,01	R\$ 51,26	R\$ 10,25	R\$ 16.239,17
13.1.6	89429	ADAPTADOR CURTO COM BOLSAS E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4 - INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 06/2022	SINAPI	UN	83,00	R\$ 5,42	R\$ 6,78	R\$ 1,36	R\$ 562,74
13.1.7	94660	ADAPTADOR CURTO COM BOLSAS 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	2,00	R\$ 6,33	R\$ 7,91	R\$ 1,58	R\$ 15,82
13.1.8	104001	ADAPTADOR CURTO COM BOLSAS 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	56,00	R\$ 11,07	R\$ 13,84	R\$ 2,77	R\$ 775,04

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	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/VE	DATA :	26/03/2025	BDI :	25,00%
DESCRIÇÃO:	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/VE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHA	SEINFRA	026 SEM DESONERAÇÃO	114,19%	71,31%
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 2025.02.28.001	SP Otrab	116 SEM DESONERAÇÃO	128,23%	-
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	08 (OITO) MESES	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
DATA CERTAME:	26 DE MARÇO DE 2025.				

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	COM BDI		
13.1.9	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	16,00	R\$ 27,12	R\$ 6,78	R\$ 33,90	R\$ 542,40
13.1.10	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	16,00	R\$ 10,92	R\$ 2,73	R\$ 13,65	R\$ 218,40
13.1.11	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	38,00	R\$ 11,54	R\$ 2,89	R\$ 14,43	R\$ 548,34
13.1.12	FNDE 413	BUCHA DE REDUÇÃO, LONGA, PVC, SOLDÁVEL, DN 85 X 60 MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Composições Próprias	UN	18,00	R\$ 19,57	R\$ 4,89	R\$ 24,46	R\$ 440,28
13.1.13	103986	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	24,00	R\$ 21,52	R\$ 5,38	R\$ 26,90	R\$ 645,60
13.1.14	89430	CURVA DE TRANSPOSIÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	4,00	R\$ 9,43	R\$ 2,36	R\$ 11,79	R\$ 47,16
13.1.15	89408	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	248,00	R\$ 8,03	R\$ 2,01	R\$ 10,04	R\$ 2.489,92
13.1.16	103980	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	2,00	R\$ 14,58	R\$ 3,65	R\$ 18,23	R\$ 36,46
13.1.17	103984	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	6,00	R\$ 16,51	R\$ 4,13	R\$ 20,64	R\$ 123,84
13.1.18	89505	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	1,00	R\$ 27,92	R\$ 6,98	R\$ 34,90	R\$ 34,90
13.1.19	89521	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 65MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	45,00	R\$ 78,28	R\$ 19,57	R\$ 97,85	R\$ 4.403,25
13.1.20	103981	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	1,00	R\$ 14,62	R\$ 3,66	R\$ 18,28	R\$ 18,28
13.1.21	89409	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	2,00	R\$ 8,51	R\$ 2,13	R\$ 10,64	R\$ 21,28
13.1.22	89424	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	40,00	R\$ 5,79	R\$ 1,45	R\$ 7,24	R\$ 289,60
13.1.23	103995	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	16,00	R\$ 12,24	R\$ 3,06	R\$ 15,30	R\$ 244,80
13.1.24	89440	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	63,00	R\$ 10,98	R\$ 2,75	R\$ 13,73	R\$ 864,99
13.1.25	104004	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	8,00	R\$ 24,17	R\$ 6,04	R\$ 30,21	R\$ 241,68

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	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 FORQUILHAVA	DATA :	26/03/2025	BDI :	25,00%
DESCRIÇÃO:	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 FORQUILHAVA	FONTE	SEINFRA	VERSÃO	028 SEM DESONERAÇÃO
PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHAVA	SP Odrri	198 SEM DESONERAÇÃO	HORA	114,15%
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 2025.02.28.001	Composições Próprias	PROPRIA	MES	71,31%
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	08 (OITO) MESES				129,23%
SERVIÇOS:					-
DATA CERTAME:	26 DE MARÇO DE 2025.				0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		COM BDI	PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI		
13.1.26	89628	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	3,00	R\$ 32,85	R\$ 8,21	R\$ 41,06	R\$ 123,18
13.1.27	89631	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 85MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	18,00	R\$ 69,03	R\$ 17,26	R\$ 86,29	R\$ 1.553,22
13.1.28	89627	TE DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	19,00	R\$ 14,81	R\$ 3,70	R\$ 18,51	R\$ 351,69
13.1.29	89632	TE DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 85MM X 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	33,00	R\$ 78,26	R\$ 19,57	R\$ 97,83	R\$ 3.228,39
13.1.30	104011	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	1,00	R\$ 20,50	R\$ 5,13	R\$ 25,63	R\$ 25,63
13.1.31	89396	TE COM BUCHA DE LATÃO NA BOLSA CENTRAL, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 1/2", INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	4,00	R\$ 15,99	R\$ 4,00	R\$ 19,99	R\$ 79,96
13.1.32	89366	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 3/4", INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	38,00	R\$ 12,79	R\$ 3,20	R\$ 15,99	R\$ 607,62
13.1.33	90373	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 1/2", INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	82,00	R\$ 10,58	R\$ 2,65	R\$ 13,23	R\$ 1.084,86
13.1.34	FNDE 414	LULA, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Composições Próprias	UN	3,00	R\$ 5,79	R\$ 1,45	R\$ 7,24	R\$ 21,72
13.1.35	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	1,00	R\$ 22,11	R\$ 5,53	R\$ 27,64	R\$ 27,64
13.1.36	FNDE 119	TUBO DE DESCARGA, TIPO BENGALA, PARA LIGAÇÃO CAIXA DE DESCARGA - EMBUTIR, PVC, 40 MM X 150 CM	Composições Próprias	UN	24,00	R\$ 28,47	R\$ 7,12	R\$ 35,59	R\$ 854,16
13.1.37	FNDE 415	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, COM ROSCA, DN 25MM x 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	Composições Próprias	UN	4,00	R\$ 8,03	R\$ 2,01	R\$ 10,04	R\$ 40,16
13.2	TUBULAÇÕES E CONEXÕES - METAIS								R\$ 9.454,19
13.2.1	94500	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	SINAPI	UN	8,00	R\$ 251,88	R\$ 62,97	R\$ 314,85	R\$ 2.518,80
13.2.2	94794	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/2", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	SINAPI	UN	16,00	R\$ 120,96	R\$ 30,24	R\$ 151,20	R\$ 2.419,20
13.2.3	89987	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	SINAPI	UN	39,00	R\$ 68,50	R\$ 17,13	R\$ 85,63	R\$ 3.339,57
13.2.4	89985	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	SINAPI	UN	13,00	R\$ 65,26	R\$ 16,32	R\$ 81,58	R\$ 1.060,54

DATA	26 DE MARÇO DE 2025.
------	----------------------

	\$ 29,26	\$ 102,24
--	----------	-----------

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRONIZADA TIPO I NA SEDE, CONFORME TERMO DE COMPROMISSO Nº 958339/2024 COM O FINE, JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE FORQUILHA/CE	DATA:	26/03/2025	BDI:	25,00%
DESCRIÇÃO:	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE CRECHE PADRONIZADA TIPO I NA SEDE, CONFORME TERMO DE COMPROMISSO Nº 958339/2024 COM O FINE, JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE FORQUILHA/CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHA	SEINFRA	020 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,91%
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 2025.02.28.001	SP Obras Especiais	196 SEM DESONERAÇÃO	128,23%	-
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	08 (OITO) MESES	Própria	PROPRIA	0,00%	0,00%
SERVIÇOS:					
DATA CERTAME:	26 DE MARÇO DE 2025.				

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		COM BDI		PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	SEM BDI	BDI	
		SANITÁRIO. AF_ 08/2022								
15.1.11	89855	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	15,00	R\$ 22,93	R\$ 5,73	R\$ 28,66		R\$ 429,90
15.1.12	89744	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	51,00	R\$ 13,20	R\$ 3,30	R\$ 16,50		R\$ 841,50
15.1.13	89731	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SÓLDAVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	SINAPI	UN	46,00	R\$ 8,78	R\$ 2,20	R\$ 10,98		R\$ 505,08
15.1.14	89724	BUCHA DE REDUÇÃO LONGA, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 40 MM, JUNTA SÓLDAVEL E ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	SINAPI	UN	24,00	R\$ 9,03	R\$ 2,26	R\$ 11,29		R\$ 270,96
15.1.15	104341	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	24,00	R\$ 31,74	R\$ 7,94	R\$ 39,68		R\$ 952,32
15.1.16	89748	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SÓLDAVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	SINAPI	UN	74,00	R\$ 10,49	R\$ 2,62	R\$ 13,11		R\$ 970,14
15.1.17	89728	RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	SINAPI	UN	8,00	R\$ 12,90	R\$ 3,23	R\$ 16,13		R\$ 129,04
15.1.18	89803	JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF 08/2022	SINAPI	UN	5,00	R\$ 44,07	R\$ 11,02	R\$ 55,09		R\$ 275,45
15.1.19	104063	CURVA LONGA, 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, PARA COLETOR PREDIAL DE ESGOTO. AF 06/2022	SINAPI	UN	3,00	R\$ 39,05	R\$ 9,76	R\$ 48,81		R\$ 146,43
15.1.20	FNDE 417	JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO	Composições Próprias	UN	13,00	R\$ 41,22	R\$ 10,31	R\$ 51,53		R\$ 669,89
15.1.21	89834	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF 08/2022	SINAPI	UN	21,00	R\$ 14,72	R\$ 3,68	R\$ 18,40		R\$ 386,40
15.1.22	89827	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SÓLDAVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	SINAPI	UN	9,00	R\$ 12,48	R\$ 3,12	R\$ 15,60		R\$ 140,40
15.1.23	89783	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO.	SINAPI	UN	6,00	R\$ 61,50	R\$ 15,38	R\$ 76,88		R\$ 461,28

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	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%
DESCRIÇÃO:	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	SEINFRA	VERSÃO	02º SEM DESONERAÇÃO
PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHA	SEINFRA	SP Obras Complementares	VERSÃO	1ºº SEM DESONERAÇÃO
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 2025.02.28.001	SEINFRA	PROPRIA	VERSÃO	0,00%
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	08 (OITO) MESES	SEINFRA		VERSÃO	
DATA CERTAME:	26 DE MARÇO DE 2025.	SEINFRA		VERSÃO	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	SEM BDI	COM BDI	VALOR UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
15.3.4	89827	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SÉRIE 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	39,00	R\$ 14,72	R\$ 18,40	R\$ 3,68	R\$ 717,60
15.3.5	89813	LULA SIMPLES, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF 08/2022	SINAPI	UN	2,00	R\$ 3,91	R\$ 4,89	R\$ 0,98	R\$ 9,78
15.3.6	104348	TERMINAL DE VENTILAÇÃO, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF 08/2022	SINAPI	UN	24,00	R\$ 6,75	R\$ 8,44	R\$ 1,69	R\$ 202,56
15.3.7	89712	TUBO PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	SINAPI	M	388,10	R\$ 22,82	R\$ 28,53	R\$ 5,71	R\$ 11.072,49
15.3.8	89696	TE, PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF 08/2022	SINAPI	UN	2,00	R\$ 59,90	R\$ 74,88	R\$ 14,98	R\$ 149,76
15.3.9	104352	TE, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF 08/2022	SINAPI	UN	6,00	R\$ 31,04	R\$ 38,80	R\$ 7,76	R\$ 232,80
15.3.10	89825	TE, PVC, SÉRIE 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	56,00	R\$ 13,34	R\$ 16,68	R\$ 3,34	R\$ 934,08
15.3.11	89630	TE DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM X 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	SINAPI	UN	7,00	R\$ 40,91	R\$ 51,14	R\$ 10,23	R\$ 357,98
16	LOUÇAS, ACESSÓRIOS E METAIS								R\$ 146.512,40
16.1	95470	VASO SANITÁRIO SIFONADO CONVENCIONAL COM LOUÇA BRANCA, INCLUSO CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITÁRIA AJUSTÁVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	SINAPI	UN	6,00	R\$ 217,01	R\$ 271,26	R\$ 54,25	R\$ 1.627,56
16.2	100848	VASO SANITÁRIO INFANTIL LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	SINAPI	UN	18,00	R\$ 381,44	R\$ 476,80	R\$ 95,36	R\$ 8.582,40
16.3	100849	ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	SINAPI	UN	6,00	R\$ 33,30	R\$ 41,63	R\$ 8,33	R\$ 249,78
16.4	100851	ASSENTO SANITÁRIO INFANTIL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	SINAPI	UN	18,00	R\$ 64,80	R\$ 81,00	R\$ 16,20	R\$ 1.458,00
16.5	FNDE 11	BANHEIRA PLÁSTICA RÍGIDA, 77x45x20cm DE EMBUTIR, CONFORME DETALHE DE PROJETO	Composições Próprias	UN	4,00	R\$ 363,40	R\$ 454,25	R\$ 90,85	R\$ 1.817,00
16.6	FNDE 219	LAVATÓRIO DE CANTO, LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Composições Próprias	UN	4,00	R\$ 106,54	R\$ 133,18	R\$ 26,64	R\$ 532,72

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	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 FORQUILHAVE				DATA:	26/03/2025	BDI:	25,00%
DESCRIÇÃO:	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 FORQUILHAVE				FONTE	VERSÃO	HORA	MES
PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHAVA				SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 2025.02.28.001				SP Obras	185 SEM DESONERAÇÃO	129,23%	-
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	08 (OITO) MESES				Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%
DATA CERTAME:	26 DE MARÇO DE 2025.							

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
16.7	86901	CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	22,00	R\$ 111,89	R\$ 27,97	R\$ 139,86	R\$ 3.076,92
16.8	86902	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, *44 X 35,5* CM, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	6,00	R\$ 229,28	R\$ 57,32	R\$ 286,60	R\$ 1.719,60
16.9	86872	TANQUE DE LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 30L OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	6,00	R\$ 512,93	R\$ 128,23	R\$ 641,16	R\$ 3.846,96
16.10	86900	CUBA DE EMBUTIR RETANGULAR DE AÇO INOXIDÁVEL, 46 X 30 X 12 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	10,00	R\$ 134,22	R\$ 33,56	R\$ 167,78	R\$ 1.677,80
16.11	FNDE 217	CUBA DE EMBUTIR RETANGULAR DE AÇO INOXIDÁVEL, 50 X 40 X 20 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Composições Próprias	UN	7,00	R\$ 134,22	R\$ 33,56	R\$ 167,78	R\$ 1.174,46
16.12	100852	CUBA DE EMBUTIR RETANGULAR DE AÇO INOXIDÁVEL, 56 X 33 X 12 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	1,00	R\$ 146,49	R\$ 36,62	R\$ 183,11	R\$ 183,11
16.13	86877	VÁLVULA 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	42,00	R\$ 51,95	R\$ 12,99	R\$ 64,94	R\$ 2.727,48
16.14	86878	VALVULA EM METAL CROMADO TIPO AMERICANA 3.1/2" X 1.1/2" PARA PIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	11,00	R\$ 55,87	R\$ 13,97	R\$ 69,84	R\$ 768,24
16.15	86883	SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 1 X 1.1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	53,00	R\$ 9,69	R\$ 2,42	R\$ 12,11	R\$ 641,83
16.16	FNDE 224	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA LAVATÓRIO, COM TEMPORIZADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	Composições Próprias	UN	28,00	R\$ 99,69	R\$ 24,92	R\$ 124,61	R\$ 3.489,08
16.17	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	19,00	R\$ 61,69	R\$ 15,42	R\$ 77,11	R\$ 1.465,09
16.18	FNDE 14	TORNEIRA ELÉTRICA DE PAREDE, BICA ALTA, PARA COZINHA, 5500 W (110/220 V)	Composições Próprias	UN	2,00	R\$ 154,97	R\$ 38,74	R\$ 193,71	R\$ 387,42
16.19	86913	TORNEIRA CROMADA 1/2" OU 3/4" PARA TANQUE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	15,00	R\$ 39,65	R\$ 9,91	R\$ 49,56	R\$ 743,40
16.20	FNDE 225	TORNEIRA CROMADA DE MESA PARA LAVATÓRIO, TIPO MONOCOMANDO - ACIONAMENTO TIPO ALAVANCA	Composições Próprias	UN	4,00	R\$ 242,27	R\$ 60,57	R\$ 302,84	R\$ 1.211,36
16.21	FNDE 13	RESERVATÓRIO D'ÁGUA TIPO TAÇA 10M3 - COLUNA SECA 6,0M PINTADA	Composições Próprias	UN	4,00	R\$ 13.048,55	R\$ 3.262,14	R\$ 16.310,69	R\$ 65.242,76
16.22	86887	ENGATE FLEXÍVEL EM INOX, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	45,00	R\$ 41,88	R\$ 10,47	R\$ 52,35	R\$ 2.355,75
16.23	100860	CHUVEIRO ELÉTRICO COMUM CORPO PLÁSTICO, TIPO DUCHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	13,00	R\$ 76,96	R\$ 19,24	R\$ 96,20	R\$ 1.250,60
16.24	FNDE 226	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 40CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Composições Próprias	UN	12,00	R\$ 277,17	R\$ 69,29	R\$ 346,46	R\$ 4.157,52

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	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 FORQUILHACE	DATA:	26/03/2025	BDI:	25,00%
DESCRIÇÃO:	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 FORQUILHACE	FONTE:	SEINFRA	VERSÃO:	028 SEM DESONERAÇÃO
PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHA	SEINFRA	SP - Obras	189 SEM DESONERAÇÃO	114,15%
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 2025.02.28.001	SEINFRA	Capital e Obras	PROPRIA	128,23%
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	08 (OITO) MESES	SEINFRA	Propria		0,00%
DATA CERTAME:	26 DE MARÇO DE 2025.	SEINFRA			0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	COM BDI	
18.3.1	94794	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/2", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	SINAPI	UN	2,00	R\$ 120,96	R\$ 30,24	R\$ 151,20
18.3.2	94499	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 2 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	SINAPI	UN	1,00	R\$ 207,25	R\$ 51,81	R\$ 259,06
18.3.3	94500	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	SINAPI	UN	4,00	R\$ 251,88	R\$ 62,97	R\$ 314,85
18.3.4	99622	VÁLVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL, DE BRONZE, ROSCÁVEL, 1 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	SINAPI	UN	1,00	R\$ 190,62	R\$ 47,66	R\$ 238,28
18.3.5	99624	VÁLVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL, DE BRONZE, ROSCÁVEL, 2 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	SINAPI	UN	2,00	R\$ 378,14	R\$ 94,54	R\$ 472,68
18.3.6	99625	VÁLVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL, DE BRONZE, ROSCÁVEL, 3" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	SINAPI	UN	2,00	R\$ 519,26	R\$ 129,82	R\$ 649,08
18.3.7	FNDE 261	REGISTRO OU VÁLVULA GLOBO ANGULAR EM LATÃO, PARA HIDRANTES EM INSTALAÇÃO PREDIAL DE INCÊNDIO, 45 GRAUS, 1 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	Composições Próprias	UN	2,00	R\$ 159,16	R\$ 39,79	R\$ 198,95
18.3.8	101917	MANÔMETRO 0 A 200 PSI (0 A 14 KG/CM2), D = 50MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	UN	1,00	R\$ 124,46	R\$ 31,12	R\$ 155,58
18.3.9	95249	VÁLVULA DE ESFERA BRUTA, BRONZE, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	SINAPI	UN	2,00	R\$ 44,13	R\$ 11,03	R\$ 55,16
18.3.10	FNDE 332	MOTOBOMBA CENTRIFUGA	Composições Próprias	UN	2,00	R\$ 2.929,00	R\$ 732,25	R\$ 3.661,25
18.3.11	FNDE 112	PRESSOSTATO	Composições Próprias	UN	1,00	R\$ 339,46	R\$ 84,87	R\$ 424,33
18.3.12	FNDE 113	TANQUE DE PRESSÃO	Composições Próprias	un	1,00	R\$ 557,45	R\$ 139,36	R\$ 696,81
18.3.13	FNDE 114	VÁLVULA DE ALÍVIO	Composições Próprias	un	1,00	R\$ 1.915,41	R\$ 478,85	R\$ 2.394,26
18.3.14	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	1,00	R\$ 786,89	R\$ 196,72	R\$ 983,61
18.4	TUBULAÇÕES E CONEXÕES							R\$ 22.459,92
18.4.1	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	16,00	R\$ 18,50	R\$ 4,63	R\$ 23,13
18.4.2	FNDE 328	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	UN	5,00	R\$ 63,89	R\$ 15,97	R\$ 79,86

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	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 FORQUILHAVE				
DESCRIÇÃO:	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 FORQUILHAVE				
PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHAVA				
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 2025.02.28.001				
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	08 (OITO) MESES				
DATA CERTAME:	26 DE MARÇO DE 2025.				
	DATA :	26/03/2025	BDI :	25,00%	
	FONTE	VERSÃO	HORA	MÊS	
	SEINFRA	029 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%	
	SP Odebrecht	196 SEM DESONERAÇÃO	128,20%	-	
	Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
18.4.3	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	22,00	R\$ 95,79	R\$ 23,95	R\$ 119,74	R\$ 2.634,28
18.4.4	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	9,00	R\$ 128,59	R\$ 32,15	R\$ 160,74	R\$ 1.446,66
18.4.5	FNDE 329	COTOVELO 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 25, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/REFORÇAMENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	Composições Próprias	UN	5,00	R\$ 34,01	R\$ 8,50	R\$ 42,51	R\$ 212,55
18.4.6	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	1,05	R\$ 32,89	R\$ 8,22	R\$ 41,11	R\$ 43,17
18.4.7	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	0,23	R\$ 40,06	R\$ 10,02	R\$ 50,08	R\$ 11,52
18.4.8	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	1,52	R\$ 45,91	R\$ 11,48	R\$ 57,39	R\$ 87,23
18.4.9	92366	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 50 (2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2020	SINAPI	M	0,35	R\$ 62,92	R\$ 15,73	R\$ 78,65	R\$ 27,53
18.4.10	92367	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 65 (2 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2020	SINAPI	M	96,20	R\$ 76,97	R\$ 19,24	R\$ 96,21	R\$ 9.255,40
18.4.11	92368	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 80 (3"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2020	SINAPI	M	8,20	R\$ 100,87	R\$ 25,22	R\$ 126,09	R\$ 1.033,94
18.4.12	95818	CONDULETE DE PVC, TIPO X, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 32 MM (1"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2022	SINAPI	UN	5,00	R\$ 43,29	R\$ 10,82	R\$ 54,11	R\$ 270,55
18.4.13	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	9,00	R\$ 148,37	R\$ 37,09	R\$ 185,46	R\$ 1.669,14
18.4.14	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	5,00	R\$ 19,60	R\$ 4,90	R\$ 24,50	R\$ 122,50
18.4.15	89842	TÊ, CPVC, SOLDÁVEL, DN 35MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 06/2022	SINAPI	UN	5,00	R\$ 35,10	R\$ 8,78	R\$ 43,88	R\$ 219,40
18.4.16	FNDE 330	TAMPA CEGA EM PVC PARA CONDULETE 4 X 2"	Composições Próprias	UN	5,00	R\$ 18,62	R\$ 4,66	R\$ 23,28	R\$ 116,40

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	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 FORQUILHAVE					DATA:	26/03/2025	BDI:	25,00%
DESCRIÇÃO:	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 FORQUILHAVE					FONTE	VERSÃO	HORA	MES
PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHA					SEINFRA	024 SEM DESONERAÇÃO	114,16%	71,31%
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 2025.02.28.001					SP Obras	19% SEM DESONERAÇÃO	120,23%	
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	08 (OITO) MESES					Composições	PROPRIA	0,00%	0,00%
DATA CERTAME:	26 DE MARÇO DE 2025.					12,71%			

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		COM BDI	PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI		
18.4.17	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	1,00	R\$ 41,80	R\$ 10,45	R\$ 52,25	R\$ 52,25
18.4.18	FNDE 333	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	UN	2,00	R\$ 59,13	R\$ 14,78	R\$ 73,91	R\$ 147,82
18.4.19	97447	LUVA COM REDUÇÃO, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 65 X 50 MM (2 1/2" X 2"), INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2020	SINAPI	UN	1,00	R\$ 171,17	R\$ 42,79	R\$ 213,96	R\$ 213,96
18.4.20	FNDE 331	LUVA COM REDUÇÃO, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 75 X 65 MM, INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	Composições Próprias	UN	1,00	R\$ 214,79	R\$ 53,70	R\$ 268,49	R\$ 268,49
18.4.21	FNDE 334	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	UN	2,00	R\$ 169,61	R\$ 42,40	R\$ 212,01	R\$ 424,02
18.4.22	FNDE 335	LUVA COM REDUÇÃO, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 80 X 40 MM, INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Composições Próprias	UN	1,00	R\$ 186,36	R\$ 46,59	R\$ 232,95	R\$ 232,95
18.4.23	FNDE 336	LUVA COM REDUÇÃO, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 80 X 50 MM, INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	Composições Próprias	UN	2,00	R\$ 203,10	R\$ 50,78	R\$ 253,88	R\$ 507,76
18.4.24	97450	LUVA COM REDUÇÃO, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 80 X 65 MM (3" X 2 1/2"), INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2020	SINAPI	UN	2,00	R\$ 219,85	R\$ 54,96	R\$ 274,81	R\$ 549,62
18.4.25	FNDE 337	TE DE REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 1" X 3/4"	Composições Próprias	UN	1,00	R\$ 45,52	R\$ 11,38	R\$ 56,90	R\$ 56,90
18.4.26	FNDE 338	TE DE REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 1" X 3/4"	Composições Próprias	UN	1,00	R\$ 63,26	R\$ 15,82	R\$ 79,08	R\$ 79,08
18.4.27	FNDE 339	TE DE REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 2 1/2" X 1"	Composições Próprias	UN	2,00	R\$ 127,87	R\$ 31,97	R\$ 159,84	R\$ 319,68
18.4.28	FNDE 340	TE DE REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 2 1/2" X 1 1/2	Composições Próprias	UN	1,00	R\$ 127,87	R\$ 31,97	R\$ 159,84	R\$ 159,84
18.4.29	FNDE 341	TE DE REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 2 1/2" X 2"	Composições Próprias	UN	2,00	R\$ 130,81	R\$ 32,70	R\$ 163,51	R\$ 327,02
18.4.30	FNDE 342	TE DE REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 3" X 2 1/2"	Composições Próprias	UN	4,00	R\$ 172,23	R\$ 43,06	R\$ 215,29	R\$ 861,16
18.4.31	FNDE 343	ADAPTADOR PARA MANÔMETRO	Composições Próprias	UN	1,00	R\$ 86,18	R\$ 21,55	R\$ 107,73	R\$ 107,73
18.4.32	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	2,00	R\$ 35,09	R\$ 8,77	R\$ 43,86	R\$ 87,72
18.4.33	FNDE 344	LUVA DE REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP MACHO/FEMEA, DE 3/4" X 1/2"	Composições Próprias	UN	1,00	R\$ 24,65	R\$ 6,16	R\$ 30,81	R\$ 30,81

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	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%
DESCRIÇÃO:	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
PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHA	SENIFRA	026 SEM DESONERAÇÃO	114,16%	71,31%
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 2025.02.28.001	SP Obra	153 SEM DESONERAÇÃO	128,23%	-
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	08 (OITO) MESES	Composição Própria	PROPRIA	0,00%	0,00%
DATA CERTAME:	26 DE MARÇO DE 2025.				

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
18.4.34	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	2,00	R\$ 35,50	R\$ 8,88	R\$ 44,38	R\$ 88,76
18.4.35	FNDE 345	BUCHA DE REDUÇÃO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 3/4" X 1/2"	Composições Próprias	UN	1,00	R\$ 19,76	R\$ 4,94	R\$ 24,70	R\$ 24,70
18.5	SINALIZAÇÕES								
18.5.1	97599	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024	SINAPI	UN	36,00	R\$ 15,57	R\$ 3,89	R\$ 19,46	R\$ 700,56
18.5.2	FNDE 303	SINALIZAÇÃO COM PLACA INDICATIVA FIXADA NA ESTRUTURA.	Composições Próprias	UN	80,00	R\$ 35,50	R\$ 8,88	R\$ 44,38	R\$ 3.550,40
18.5.3	102520	PINTURA DE SINALIZAÇÃO VERTICAL DE SEGURANÇA, FAIXAS AMARELA E PRETA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS. AF_05/2021	SINAPI	M2	12,00	R\$ 78,77	R\$ 19,69	R\$ 98,46	R\$ 1.181,52
19	INSTALAÇÃO ELÉTRICA - 220V								R\$ 240.292,50
19.1	ACESSÓRIOS PERFILADOS PERFORADOS								
19.1.1	FNDE 350	TERMINAL METALICO A PRESSAO PARA 1 CABO DE 35 MM2	Composições Próprias	UND	1,00	R\$ 15,23	R\$ 3,81	R\$ 19,04	R\$ 19,04
19.1.2	FNDE 346	CABECOTE PARA ENTRADA DE LINHA DE ALIMENTACAO PARA ELETRODUTO	Composições Próprias	UND	1,00	R\$ 11,86	R\$ 2,97	R\$ 14,83	R\$ 14,83
19.2	ACESSÓRIOS PARA ELETRODUTOS								R\$ 3.623,00
19.2.1	FNDE 347	ARRUELA EM ALUMINIO, COM ROSCA, DE 1 1/2", PARA ELETRODUTO	Composições Próprias	UND	4,00	R\$ 3,99	R\$ 1,00	R\$ 4,99	R\$ 19,96
19.2.2	FNDE 353	ARRUELA EM ALUMINIO	Composições Próprias	UND	4,00	R\$ 1,47	R\$ 0,37	R\$ 1,84	R\$ 7,36
19.2.3	91941	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	236,00	R\$ 10,40	R\$ 2,60	R\$ 13,00	R\$ 3.068,00
19.2.4	91936	CAIXA OCTOGONAL 4" X 4", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	2,00	R\$ 15,06	R\$ 3,77	R\$ 18,83	R\$ 37,66
19.2.5	92867	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" ALTA (2,00 M DO PISO), METÁLICA, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00	R\$ 30,46	R\$ 7,62	R\$ 38,08	R\$ 38,08
19.2.6	FNDE 349	CAIXA DE LUZ "4 X 2" EM ACO ESMALTADA	Composições Próprias	UN	39,00	R\$ 6,20	R\$ 1,55	R\$ 7,75	R\$ 302,25

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	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%
DESCRIÇÃO:	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:	SENINFRA	VERSÃO	028 SEM DESONERAÇÃO
PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHA		SP Obras		114,15%
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 2025.02.28.001		Outras		71,31%
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	08 (OITO) MESES		Própria		128,23%
DATA CERTAME:	26 DE MARÇO DE 2025.				0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
19.3.12	FNDE 362	CHUMBADOR DE AÇO TIPO PARABOLT, * 5/8" X 200* MM, COM PORCA E ARRUELA	Composições Próprias	UN	1,00	R\$ 26,43	R\$ 6,61	R\$ 33,04	R\$ 33,04
19.3.13	FNDE 361	CONECTOR DE ALUMÍNIO TIPO PRENSA CABO, BITOLA 3/8", PARA CABOS DE DIÂMETRO DE 9 A 10 MM	Composições Próprias	UN	5,00	R\$ 18,01	R\$ 4,50	R\$ 22,51	R\$ 112,55
19.3.14	96986	HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 3/4", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	SINAPI	UN	1,00	R\$ 81,21	R\$ 20,30	R\$ 101,51	R\$ 101,51
19.3.15	101548	ISOLADOR, TIPO ROLDANA, PARA BAIXA TENSÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2020	SINAPI	UN	1,00	R\$ 5,91	R\$ 1,48	R\$ 7,39	R\$ 7,39
19.3.16	FNDE 364	PARAFUSO DE LATÃO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA SIMPLES, DIÂMETRO 3,2 MM, COMPRIMENTO 16 MM	Composições Próprias	UN	16,00	R\$ 0,64	R\$ 0,16	R\$ 0,80	R\$ 12,80
19.3.17	FNDE 363	CONECTOR DE ALUMÍNIO TIPO PRENSA CABO, BITOLA 1", PARA CABOS DE DIÂMETRO DE 22,5 A 25 MM	Composições Próprias	UN	1,00	R\$ 22,67	R\$ 5,67	R\$ 28,34	R\$ 28,34
19.4	CABOS								R\$ 97.627,94
19.4.1	92996	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 150 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	SINAPI	M	201,60	R\$ 104,99	R\$ 26,25	R\$ 131,24	R\$ 26.457,98
19.4.2	101567	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 95 MM², 0,6/1,0 KV, PARA REDE AÉREA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA DE BAIXA TENSÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2020	SINAPI	M	46,80	R\$ 62,13	R\$ 15,53	R\$ 77,66	R\$ 3.634,49
19.4.3	92982	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	M	9,30	R\$ 11,10	R\$ 2,78	R\$ 13,88	R\$ 129,08
19.4.4	92986	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 35 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	SINAPI	M	37,30	R\$ 26,23	R\$ 6,56	R\$ 32,79	R\$ 1.223,07
19.4.5	91924	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	M	4.282,50	R\$ 2,38	R\$ 0,60	R\$ 2,98	R\$ 12.791,65
19.4.6	91932	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	M	462,00	R\$ 12,33	R\$ 3,08	R\$ 15,41	R\$ 7.119,42
19.4.7	91934	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	M	127,90	R\$ 17,90	R\$ 4,48	R\$ 22,38	R\$ 2.862,40
19.4.8	91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	M	4.855,20	R\$ 3,35	R\$ 0,84	R\$ 4,19	R\$ 20.343,29
19.4.9	101563	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 35 MM², 0,6/1,0 KV, PARA REDE AÉREA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA DE BAIXA TENSÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2020	SINAPI	M	511,50	R\$ 23,18	R\$ 5,80	R\$ 28,98	R\$ 14.823,27

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	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 FORQUILHAVA									
DESCRIÇÃO:	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 FORQUILHAVA									
PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHA									
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 2025.02.28.001									
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	08 (OITO) MESES									
DATA CERTAME:	26 DE MARÇO DE 2025.									

DATA:	26/03/2025	BDI:	25,00%
FONTE	SEINFRA	VERSÃO	029 SEM DESONERAÇÃO
SP CDRIS	114,15%	HORA	114,15%
CONVERSÃO	128,23%		
PROPRIA	0,00%		

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	COM BDI	
19.4.10	91928	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	M	103,50	R\$ 5,10	R\$ 1,28	R\$ 660,33
19.4.11	91930	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	M	861,70	R\$ 7,04	R\$ 1,76	R\$ 7.582,96
19.5	CAIXAS DE PASSAGEM							
19.5.1	100556	CAIXA DE PASSAGEM PARA TELEFONE 15X15X10CM (SOBREPOR), FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	SINAPI	UN	3,00	R\$ 31,39	R\$ 7,85	R\$ 117,72
19.5.2	00043097	CAIXA DE PASSAGEM ELÉTRICA DE PAREDE, DE SOBREPOR, EM TERMOPLÁSTICO / PVC, COM TAMPA APARAFUSADA, DIMENSÕES, 150 X 150 X *100* MM	SINAPI	UN	2,00	R\$ 27,71	R\$ 6,93	R\$ 69,28
19.5.3	97891	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M. AF_12/2020	SINAPI	UN	14,00	R\$ 184,02	R\$ 46,01	R\$ 3.220,42
19.6	DISPOSITIVOS ELÉTRICOS							
19.6.1	91955	INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	5,00	R\$ 32,66	R\$ 8,17	R\$ 204,15
19.6.2	91953	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	8,00	R\$ 26,74	R\$ 6,69	R\$ 267,44
19.6.3	91959	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	4,00	R\$ 40,43	R\$ 10,11	R\$ 202,16
19.6.4	91967	INTERRUPTOR SIMPLES (3 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00	R\$ 54,13	R\$ 13,53	R\$ 67,66
19.6.5	FNDE 309	ESPELHO / PLACA CEGA 4" X 2", PARA INSTALAÇÃO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	Composições Próprias	UN	30,00	R\$ 11,44	R\$ 2,86	R\$ 429,00
19.6.6	91946	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	189,00	R\$ 9,78	R\$ 2,45	R\$ 2.311,47
19.6.7	92022	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	27,00	R\$ 35,75	R\$ 8,94	R\$ 1.206,63
19.6.8	92028	INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	14,00	R\$ 41,72	R\$ 10,43	R\$ 730,10
19.6.9	91964	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS) COM INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00	R\$ 50,21	R\$ 12,55	R\$ 62,76
19.6.10	92026	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	7,00	R\$ 49,44	R\$ 12,36	R\$ 432,60

Página: 40

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	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%
DESCRIÇÃO:	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
PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHA				SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,153	71,31%
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 2025.02.28.001				SP Obras	1º3 SEM DESONERAÇÃO	128,23%	-
EXECUÇÃO DOS	08 (OITO) MESES				Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
SERVIÇOS:								
DATA:	26 DE MARÇO DE 2025.							
CERTAME:								

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
19.7.16	FNDE 85	DISJUNTOR TETRAPOLAR TIPO DR, CORRENTE NOMINAL DE 80A - 30mA	Composições Próprias	UN	1,00	R\$ 237,79	R\$ 59,45	R\$ 297,24	R\$ 297,24
19.8	ELETROCALHAS								R\$ 35.298,91
19.8.1	FNDE 24	ELETROCALHA LISA OU PERFORADA EM AÇO GALVANIZADO, LARGURA 200MM E ALTURA 75MM, INCLUSIVE EMENDA E FIXAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Composições Próprias	M	121,00	R\$ 134,51	R\$ 33,63	R\$ 168,14	R\$ 20.344,94
19.8.2	FNDE 25	ELETROCALHA LISA OU PERFORADA EM AÇO GALVANIZADO, LARGURA 50MM E ALTURA 50MM, INCLUSIVE EMENDA E FIXAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	Composições Próprias	M	105,30	R\$ 89,46	R\$ 22,37	R\$ 111,83	R\$ 11.775,70
19.8.3	FNDE 346	CABECOTE PARA ENTRADA DE LINHA DE ALIMENTAÇÃO PARA ELETRODUTO	Composições Próprias	UND	92,00	R\$ 11,86	R\$ 2,97	R\$ 14,83	R\$ 1.364,36
19.8.4	FNDE 366	TÉ HORIZONTAL 90°, PARA ELETROCALHA, LISA OU PERFORADA EM AÇO GALVANIZADO, LARGURA DE 200MM E ALTURA DE 50MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	Composições Próprias	UN	3,00	R\$ 98,58	R\$ 24,65	R\$ 123,23	R\$ 369,69
19.8.5	FNDE 367	TÉ HORIZONTAL 90°, PARA ELETROCALHA, LISA OU PERFORADA EM AÇO GALVANIZADO, LARGURA DE 50MM E ALTURA DE 50MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	Composições Próprias	UN	3,00	R\$ 92,47	R\$ 23,12	R\$ 115,59	R\$ 346,77
19.8.6	FNDE 368	TÉ HORIZONTAL 90°, PARA ELETROCALHA, LISA OU PERFORADA EM AÇO GALVANIZADO, LARGURA DE 200MM E ALTURA DE 75MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	Composições Próprias	UN	6,00	R\$ 100,30	R\$ 25,08	R\$ 125,38	R\$ 752,28
19.8.7	FNDE 369	CRUZETA DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 2"	Composições Próprias	UND	1,00	R\$ 94,57	R\$ 23,64	R\$ 118,21	R\$ 118,21
19.8.8	FNDE 371	TAMPAO / TERMINAL / PLUG, D = 4" , PARA DUTO CORRUGADO PEAD	Composições Próprias	UN	5,00	R\$ 17,80	R\$ 4,45	R\$ 22,25	R\$ 111,25
19.8.9	FNDE 370	TAMPAO / TERMINAL / PLUG, D = 2" , PARA DUTO CORRUGADO PEAD	Composições Próprias	UN	7,00	R\$ 13,22	R\$ 3,31	R\$ 16,53	R\$ 115,71
19.9	ELETRODUTOS								R\$ 22.144,84
19.9.1	91837	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023 PA	SINAPI	M	46,70	R\$ 21,29	R\$ 5,32	R\$ 26,61	R\$ 1.242,69
19.9.2	91855	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	SINAPI	M	1.585,70	R\$ 9,52	R\$ 2,38	R\$ 11,90	R\$ 18.869,83
19.9.3	97667	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 50 (1 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2021	SINAPI	M	17,20	R\$ 7,19	R\$ 1,80	R\$ 8,99	R\$ 154,63

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	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%
DESCRIÇÃO:	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
PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHA				SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 2025.02.28.001				SP Obras	193 SEM DESONERAÇÃO	128,23%	-
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	08 (OITO) MESES				Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%
DATA CERTAME:	26 DE MARÇO DE 2025.							

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
19.9.4	97669	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 30 (3"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2021	SINAPI	M	59,30	R\$ 15,30	R\$ 3,83	R\$ 19,13	R\$ 1.134,41
19.9.5	FNDE 372	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 100 (5"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	Composições Próprias	M	17,10	R\$ 21,17	R\$ 5,29	R\$ 26,46	R\$ 452,47
19.9.6	91870	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCAVEL, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	SINAPI	M	6,00	R\$ 11,07	R\$ 2,77	R\$ 13,84	R\$ 83,04
19.9.7	FNDE 26	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCAVEL, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	Composições Próprias	M	6,00	R\$ 15,60	R\$ 3,90	R\$ 19,50	R\$ 117,00
19.9.8	FNDE 27	ELETRODUTO RÍGIDO, EM AÇO ZINCADO OU GALVANIZADO, TIPO LEVE, DN=3/4", APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2022	Composições Próprias	M	2,20	R\$ 33,01	R\$ 8,25	R\$ 41,26	R\$ 90,77
19.10	PERFILADOS								R\$ 4.767,20
19.10.1	FNDE 373	GANCHOS PARA PERFILADO 44X32 MM	Composições Próprias	M	53,00	R\$ 10,70	R\$ 2,68	R\$ 13,38	R\$ 709,14
19.10.2	104764	SUPORTE PARA 2 ELETRODUTOS, ESPAÇADO A CADA 80 CM, EM PERFILADO COM COMPRIMENTO DE 25 CM FIXADO EM LAJE, POR METRO DE ELETRODUTO FIXADO. AF 09/2023	SINAPI	M	44,90	R\$ 17,98	R\$ 4,50	R\$ 22,48	R\$ 1.009,35
19.10.3	FNDE 32	PERFILADO PERFURADO 38X38 MM	Composições Próprias	M	44,90	R\$ 54,32	R\$ 13,58	R\$ 67,90	R\$ 3.048,71
19.11	ILUMINAÇÃO								R\$ 36.551,00
19.11.1	FNDE 378	LUMINÁRIA ARANDELA TIPO TARTARUGA, COM GRADE, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA FLUORESCENTE DE 27 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	Composições Próprias	UN	16,00	R\$ 99,62	R\$ 24,91	R\$ 124,53	R\$ 1.992,48
19.11.2	100911	LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, PARA 2 LÂMPADAS TUBULARES LED DE 36 W, SEM LÂMPADA E SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 09/2024	SINAPI	UN	7,00	R\$ 319,73	R\$ 79,93	R\$ 399,66	R\$ 2.797,62
19.11.3	FNDE 379	LUMINÁRIA DE EMBUTIR COMPLETA EM FORRO DE GESSO OU MODULADO COM PERFIL "T", PARA 2 LÂMPADAS T8 16/18W.	Composições Próprias	UN	14,00	R\$ 153,50	R\$ 38,38	R\$ 191,88	R\$ 2.686,32
19.11.4	100910	LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM 2 LÂMPADAS TUBULARES LED DE 18 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 09/2024	SINAPI	UN	40,00	R\$ 233,65	R\$ 58,41	R\$ 292,06	R\$ 11.682,40
19.11.5	FNDE 380	LUMINÁRIA DE EMBUTIR COMPLETA EM FORRO DE GESSO OU MODULADO COM PERFIL "T", PARA 2 LÂMPADAS T8 32/36W.	Composições Próprias	UN	105,00	R\$ 105,13	R\$ 26,28	R\$ 131,41	R\$ 13.798,05

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	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 :	28/03/2025	BDI :	25,00%
DESCRIÇÃO:	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	SEINFRA	VERSÃO	HORA
PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHA	SP Obras	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 2025-02.28.001	Comunicações	104 SEM DESONERAÇÃO	129,23%	-
EXECUÇÃO DOS	08 (OITO) MESES	Práticas	PROPRIA	0,00%	0,00%
SERVIÇOS:					
DATA CERTAME:	26 DE MARÇO DE 2025.				

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
19.11.6	FNDE 381	REFLETOR EM ALUMÍNIO, DE SUPORTE E ALÇA, COM 1 LÂMPADA VAPOR DE MERCÚRIO DE 70 W, COM REATOR ALTO FATOR DE POTÊNCIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	Composições Próprias	UN	9,00	R\$ 288,69	R\$ 72,17	R\$ 360,86	R\$ 3.247,74
19.11.7	FNDE 382	REFLETOR EM ALUMÍNIO, DE SUPORTE E ALÇA, COM 1 LÂMPADA VAPOR DE MERCÚRIO DE 150 W, COM REATOR ALTO FATOR DE POTÊNCIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	Composições Próprias	UN	4,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
19.11.8	C4915	PROJETOR EM ALUMÍNIO, C/ LÂMPADA DE VAPOR METÁLICO DE 250W, S/FOTOCÉLULA	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 277,11	R\$ 69,28	R\$ 346,39	R\$ 346,39
19.12	QUADROS								R\$ 6.641,79
19.12.1	101946	QUADRO DE MEDIÇÃO GERAL DE ENERGIA PARA 1 MEDIDOR DE SOBREPOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2020	SINAPI	UN	1,00	R\$ 128,92	R\$ 32,23	R\$ 161,15	R\$ 161,15
19.12.2	FNDE 383	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 46 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	Composições Próprias	UN	8,00	R\$ 648,06	R\$ 162,02	R\$ 810,08	R\$ 6.480,64
20	INSTALAÇÕES DE CLIMATIZAÇÃO								R\$ 16.318,15
20.1	DUTOS								R\$ 12.195,98
20.1.1	91927	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 03/2023	SINAPI	M	22,60	R\$ 3,70	R\$ 0,93	R\$ 4,63	R\$ 104,64
20.1.2	91929	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 03/2023	SINAPI	M	132,40	R\$ 5,39	R\$ 1,35	R\$ 6,74	R\$ 892,38
20.1.3	97327	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 1/4", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO COM CONDENSADORA INDIVIDUAL FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	SINAPI	M	16,90	R\$ 18,37	R\$ 4,59	R\$ 22,96	R\$ 388,02
20.1.4	97328	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 3/8", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO COM CONDENSADORA INDIVIDUAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	SINAPI	M	154,90	R\$ 29,53	R\$ 7,38	R\$ 36,91	R\$ 5.717,36
20.1.5	97328	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 5/8", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO COM CONDENSADORA INDIVIDUAL ? FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	SINAPI	M	138,00	R\$ 29,53	R\$ 7,38	R\$ 36,91	R\$ 5.093,58
20.2	DRENO								R\$ 4.122,17
20.2.1	103978	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 40MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 06/2022	SINAPI	M	128,80	R\$ 20,57	R\$ 5,14	R\$ 25,71	R\$ 3.311,45
20.2.2	103981	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 06/2022	SINAPI	UN	24,00	R\$ 14,62	R\$ 3,66	R\$ 18,28	R\$ 438,72

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	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%
DESCRIÇÃO:	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	SEINFRA	VERSÃO	MES
PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHA					SP Cópia	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 2025.02.28.001					Composições Próprias	198 SEM DESONERAÇÃO	128,23%
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	08 (OITO) MESES						PRÓPRIA	0,00%
DATA CERTAME:	26 DE MARÇO DE 2025.							

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
20.2.3	103980	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 06/2022	SINAPI	UN	19,00	R\$ 14,58	R\$ 3,65	R\$ 18,23	R\$ 346,37
20.2.4	104011	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 06/2022	SINAPI	UN	1,00	R\$ 20,50	R\$ 5,13	R\$ 25,63	R\$ 25,63
21	INSTALAÇÕES DE CABEAMENTO ESTRUTURADO								R\$ 54.204,16
21.1	ACESSÓRIOS CABEAMENTO								R\$ 13.423,55
21.1.1	98307	TOMADA DE REDE RJ45 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 11/2019	SINAPI	UN	28,00	R\$ 35,37	R\$ 8,84	R\$ 44,21	R\$ 1.237,88
21.1.2	FNDE 384	SWITCH TIPO 48 PORTAS	Composições Próprias	UN	1,00	R\$ 3.675,74	R\$ 918,94	R\$ 4.594,68	R\$ 4.594,68
21.1.3	FNDE 385	PATCH CORD, CATEGORIA 6 UTP, 4 PARES.	Composições Próprias	UN	48,00	R\$ 44,28	R\$ 11,07	R\$ 55,35	R\$ 2.656,80
21.1.4	98302	PATCH PANEL 24 PORTAS, CATEGORIA 6 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 11/2019	SINAPI	UN	3,00	R\$ 905,07	R\$ 226,27	R\$ 1.131,34	R\$ 3.394,02
21.1.5	FNDE 388	RÉGUA DE TOMADAS ELÉTRICAS, COM 10 TOMADAS, PADRÃO RACK 19"	Composições Próprias	UN	1,00	R\$ 108,65	R\$ 27,16	R\$ 135,81	R\$ 135,81
21.1.6	FNDE 123	GUIA DE CABOS FECHADO 1U	Composições Próprias	un	2,00	R\$ 20,56	R\$ 5,14	R\$ 25,70	R\$ 51,40
21.1.7	FNDE 122	BANDEJA MÓVEL, PADRÃO 19"	Composições Próprias	UN	1,00	R\$ 140,61	R\$ 35,15	R\$ 175,76	R\$ 175,76
21.1.8	100555	RACK ABERTO EM COLUNA 44U PARA SERVIDOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 11/2019	SINAPI	UN	1,00	R\$ 916,01	R\$ 229,00	R\$ 1.145,01	R\$ 1.145,01
21.1.9	FNDE 125	GUIA VERTICAL 200 MM PARA CABOS	Composições Próprias	UN	1,00	R\$ 25,75	R\$ 6,44	R\$ 32,19	R\$ 32,19
21.2	ACESSÓRIOS								R\$ 6.085,63
21.2.1	91941	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" BAIXA (0.30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 03/2023	SINAPI	UN	42,00	R\$ 10,40	R\$ 2,60	R\$ 13,00	R\$ 546,00
21.2.2	FNDE 353	ARRUELA EM ALUMÍNIO	Composições Próprias	UND	697,00	R\$ 1,47	R\$ 0,37	R\$ 1,84	R\$ 1.282,48
21.2.3	FNDE 354	BUCHA DE NYLON	Composições Próprias	UND	23,00	R\$ 0,89	R\$ 0,22	R\$ 1,11	R\$ 25,53
21.2.4	FNDE 389	PARAFUSO EM AÇO GALVANIZADO, TIPO MAQUINA, SEXTAVADO, SEM PORCA	Composições Próprias	UND	481,00	R\$ 2,18	R\$ 0,55	R\$ 2,73	R\$ 1.313,13

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	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%
DESCRIÇÃO:	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	SEINFRA	VERSÃO	HORA
PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHA	SP Obras	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 2025-02.28.001	Outras	116 SEM DESONERAÇÃO	128,23%	-
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	08 (OITO) MESES	Própria	PROPRIA	0,00%	0,00%
DATA CERTAME:	26 DE MARÇO DE 2025.				

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	SEM BDI	BDI	COM BDI	PREÇO TOTAL R\$
21.2.5	FNDE 356	PORCA ZINCADA, SEXTAVADA, DIAMETRO 1/4"	Composições Próprias	UND	593,00	R\$ 0,75	R\$ 0,19	R\$ 0,94	R\$ 557,42
21.2.6	92884	ARMAÇÃO UTILIZANDO AÇO CA-25 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	39,24	R\$ 9,56	R\$ 2,39	R\$ 11,95	R\$ 468,92
21.2.7	98463	SUPORTE ISOLADOR PARA FIXAÇÃO DA CORDOALHA DE COBRE EM ALVENARIA OU CONCRETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	SINAPI	UN	65,00	R\$ 23,29	R\$ 5,82	R\$ 29,11	R\$ 1.892,15
21.3	CAIXAS E QUADROS								R\$ 4.610,79
21.3.1	FNDE 31	CAIXA DE CONCRETO ARMADO PRE-MOLDADO, COM FUNDO E TAMPA, DIMENSÕES DE 0,30 X 0,30 X 0,30 M	Composições Próprias	UN	5,00	R\$ 368,76	R\$ 92,19	R\$ 460,95	R\$ 2.304,75
21.3.2	100557	CAIXA DE PASSAGEM PARA TELEFONE 80X80X15CM (SOBREPOR) FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_11/2019	SINAPI	UN	4,00	R\$ 299,19	R\$ 74,80	R\$ 373,99	R\$ 1.495,96
21.3.3	FNDE 383	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 46 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	Composições Próprias	UN	1,00	R\$ 648,06	R\$ 162,02	R\$ 810,08	R\$ 810,08
21.4	DISPOSITIVOS								R\$ 1.615,04
21.4.1	98307	TOMADA DE REDE RJ45 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	SINAPI	UN	28,00	R\$ 35,37	R\$ 8,84	R\$ 44,21	R\$ 1.237,88
21.4.2	FNDE 375	TOMADA PARA ANTENA DE TV, CABO COAXIAL DE 9 MM FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Composições Próprias	UN	14,00	R\$ 21,55	R\$ 5,39	R\$ 26,94	R\$ 377,16
21.5	ELETROCALHA E ELETRODUTOS								R\$ 20.534,83
21.5.1	FNDE 312	ELETROCALHA LISA OU PERFURADA EM AÇO GALVANIZADO, LARGURA 100MM E ALTURA 50MM, INCLUSIVE EMENDA E FIXAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	Composições Próprias	M	77,60	R\$ 110,62	R\$ 27,66	R\$ 138,28	R\$ 10.730,53
21.5.2	91837	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 PA	SINAPI	M	4,20	R\$ 21,29	R\$ 5,32	R\$ 26,61	R\$ 111,76
21.5.3	91835	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 PA	SINAPI	M	258,40	R\$ 18,10	R\$ 4,53	R\$ 22,63	R\$ 5.847,59
21.5.4	91865	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	M	51,80	R\$ 14,92	R\$ 3,73	R\$ 18,65	R\$ 966,07
21.5.5	93011	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 85 MM (3"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	SINAPI	M	46,90	R\$ 31,66	R\$ 7,92	R\$ 39,58	R\$ 1.856,30

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	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%
DESCRIÇÃO:	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	SEINFRA	VERSÃO	HORA
PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHA	SEINFRA	020 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 2025-02.28.001	SEINFRA	198 SEM DESONERAÇÃO	128,23%	-
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	08 (OITO) MESES	SEINFRA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
DATA CERTAME:	26 DE MARÇO DE 2025.	SEINFRA			

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
21.5.6	FNDE 374	CRUZETA DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 3"	Composições Próprias	UND	1,00	R\$ 225,54	R\$ 56,39	R\$ 281,93	R\$ 281,93
21.5.7	FNDE 369	CRUZETA DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 2"	Composições Próprias	UND	3,00	R\$ 94,57	R\$ 23,64	R\$ 118,21	R\$ 354,63
21.5.8	FNDE 346	CABECOTE PARA ENTRADA DE LINHA DE ALIMENTACAO PARA ELETRODUTO	Composições Próprias	UND	12,00	R\$ 11,86	R\$ 2,97	R\$ 14,83	R\$ 177,96
21.5.9	FNDE 70	TERMINAL A COMPRESSÃO	Composições Próprias	UN	5,00	R\$ 13,91	R\$ 3,48	R\$ 17,39	R\$ 86,95
21.5.10	FNDE 116	TÊ HORIZONTAL 90º PARA ELETROCALHA, LISA OU PERFURADA EM AÇO GALVANIZADO, LARGURA DE 100MM E ALTURA DE 50MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	Composições Próprias	UN	1,00	R\$ 96,89	R\$ 24,22	R\$ 121,11	R\$ 121,11
21.6	CABEAMENTO								R\$ 7.934,32
21.6.1	98297	CABO ELETRÔNICO CATEGORIA 6, INSTALADO EM EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	SINAPI	M	1.209,50	R\$ 5,25	R\$ 1,31	R\$ 6,56	R\$ 7.934,32
22	SISTEMA DE EXAUSTÃO MECÂNICA								R\$ 10.139,24
22.1	FNDE 42	INSTALAÇÃO DE EXAUSTOR ELÉTRICO TIPO DOMICILIAR	Composições Próprias	UN	4,00	R\$ 386,05	R\$ 96,51	R\$ 482,56	R\$ 1.930,24
22.2	FNDE 44	DUTO DE ALONGAMENTO PARA EXAUSTOR	Composições Próprias	M	7,70	R\$ 81,46	R\$ 20,37	R\$ 101,83	R\$ 784,09
22.3	FNDE 45	COIFA EM AÇO INOX 100CM X 150CM	Composições Próprias	un	1,00	R\$ 5.939,93	R\$ 1.484,98	R\$ 7.424,91	R\$ 7.424,91
23	SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS (SPDA)								R\$ 29.070,35
23.1	98111	CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO, CIRCULAR, EM POLIETILENO, DIÂMETRO INTERNO = 0,3 M. AF_12/2020	SINAPI	UN	15,00	R\$ 39,00	R\$ 9,75	R\$ 48,75	R\$ 731,25
23.2	96965	HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 5/8", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	SINAPI	UN	15,00	R\$ 54,14	R\$ 13,54	R\$ 67,68	R\$ 1.015,20
23.3	104753	CONECTOR SPLIT-BOLT, PARA SPDA, PARA CABOS ATÉ 50 MM2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	SINAPI	UN	48,00	R\$ 19,40	R\$ 4,85	R\$ 24,25	R\$ 1.164,00
23.4	96977	CORDOALHA DE COBRE NU 50 MM², ENTERRADA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	SINAPI	M	310,00	R\$ 37,99	R\$ 9,50	R\$ 47,49	R\$ 14.721,90
23.5	FNDE 71	SOLDA EXOTÉRMICA PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	Composições Próprias	UN	20,00	R\$ 57,12	R\$ 14,28	R\$ 71,40	R\$ 1.428,00

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	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%
DESCRIÇÃO:	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
PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHA				SEINFRA	020 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 2025.02.28.001				SP Obras	115 SEM DESONERAÇÃO	128,23%	-
EXECUÇÃO DOS	08 (OITO) MESES				Comunidades	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
SERVIÇOS:	26 DE MARÇO DE 2025.				Princípios			
DATA CERTAME:								

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
23.6	FNDE 74	VERGALHÃO	Composições Próprias	M	120,00	R\$ 12,82	R\$ 3,21	R\$ 16,03	R\$ 1.923,60
23.7	FNDE 75	BARRA CHATA EM ALUMINIO	Composições Próprias	UN	280,00	R\$ 23,10	R\$ 5,78	R\$ 28,88	R\$ 8.086,40
24	SERVIÇOS COMPLEMENTARES								R\$ 143.565,05
24.1	FNDE 39	CONJUNTO DE MASTRO P/ TRÊS BANDEIRAS E PEDESTAL	Composições Próprias	UN	1,00	R\$ 3.215,53	R\$ 803,88	R\$ 4.019,41	R\$ 4.019,41
24.2	FNDE 40	BANCADA DE GRANITO CINZA ANDORINHA, INCLUSIVE PASSA PRATOS, ESPESSURA 2 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Composições Próprias	M2	64,53	R\$ 518,71	R\$ 129,68	R\$ 648,39	R\$ 41.840,61
24.3	FNDE 46	BANCO DE GRANITO CINZA ANDORINHA, ESPESSURA 2 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Composições Próprias	M2	2,21	R\$ 518,71	R\$ 129,68	R\$ 648,39	R\$ 1.432,94
24.4	FNDE 47	PRATELEIRA DE GRANITO CINZA ANDORINHA, ESPESSURA 2 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Composições Próprias	M2	53,79	R\$ 439,01	R\$ 109,75	R\$ 548,76	R\$ 29.517,80
24.5	FNDE 48	ESCANINHOS EM MDF, REVESTIDOS EM LAMINADO MELAMÍNICO	Composições Próprias	M2	96,67	R\$ 146,74	R\$ 36,69	R\$ 183,43	R\$ 17.732,18
24.6	101965	PEITORIL LINEAR EM GRANITO OU MÁRMORE, L = 15CM, COMPRIMENTO DE ATÉ 2M, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO AF_11/2020	SINAPI	M	132,00	R\$ 87,79	R\$ 21,95	R\$ 109,74	R\$ 14.485,68
24.7	FNDE 351	PEITORIL EM GRANITO CINZA ANDORINHA, L = 15CM, COMPRIMENTO DE ATÉ 2M, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO - CHUVEIRO.	Composições Próprias	M	8,45	R\$ 87,79	R\$ 21,95	R\$ 109,74	R\$ 927,30
24.8	100861	SUPORTE MÃO FRANCESA EM AÇO, ABAS IGUAIS 30 CM, CAPACIDADE MINIMA 60 KG, BRANCO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_01/2020	SINAPI	UN	301,00	R\$ 29,68	R\$ 7,42	R\$ 37,10	R\$ 11.167,10
24.9	FNDE 49	BARRA DE APOIO EM INOX, DIAMETRO MINIMO 3 CM, EM AÇO INOX	Composições Próprias	M	23,86	R\$ 186,75	R\$ 46,69	R\$ 233,44	R\$ 5.569,88
24.10	FNDE 51	BANCO DE CONCRETO SEM ENCOSTO, DIM. 2,50 X 0,60 M	Composições Próprias	M2	5,44	R\$ 496,18	R\$ 124,05	R\$ 620,23	R\$ 3.374,05
24.11	FNDE 325	POSTE OFICIAL COMPLETO PARA REDE DE VOLEI	Composições Próprias	CJ	1,00	R\$ 1.874,83	R\$ 468,71	R\$ 2.343,54	R\$ 2.343,54
24.12	FNDE 326	TABELA DE BASQUETE OFICIAL COMPLETA	Composições Próprias	CJ	1,00	R\$ 6.002,74	R\$ 1.500,69	R\$ 7.503,43	R\$ 7.503,43
24.13	FNDE 327	TRAVE OFICIAL COMPLETA PARA FUTEBOL DE SALÃO	Composições Próprias	CJ	1,00	R\$ 2.920,90	R\$ 730,23	R\$ 3.651,13	R\$ 3.651,13
25	FECHAMENTO - MURO								R\$ 159.250,19
25.1	MOVIMENTO DE TERRA PARA FUNDACOES								R\$ 1.563,55

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	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%
DESCRIÇÃO:	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
PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHA				SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 2025-02.28-001				SP Qeios	185 SEM DESONERAÇÃO	128,23%	-
EXECUÇÃO DOS	08 (OITO) MESES				Campanha-Inss	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
SERVIÇOS:	26 DE MARÇO DE 2025.				Pf, e sim			
DATA CERTAME:								

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	COM BDI	
25.1.1	101617	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M E MENOR QUE 2,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020	SINAPI	M2	36,54	R\$ 3,24	R\$ 0,81	R\$ 147,99
25.1.2	93381	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M³/POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA 0,8 A 1,5 M, PROFUNDIDADE 1,5 A 3,0 M, COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA E COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2020	SINAPI	M3	14,59	R\$ 11,02	R\$ 2,76	R\$ 201,05
25.1.3	96521	ESCAVAÇÃO MECANIZADA PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA COM RETROESCAVADEIRA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FORMAS). AF_01/2024	SINAPI	M3	29,23	R\$ 33,24	R\$ 8,31	R\$ 1.214,51
25.2	CONCRETO ARMADO PARA SAPATAS E BLOCOS							
25.2.1	96619	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_01/2024	SINAPI	M2	1,83	R\$ 33,70	R\$ 8,43	R\$ 77,10
25.2.2	96557	CONCRETAGEM DE BLOCO DE COROAMENTO OU VIGA BALDRAME, FCK 30 MPa, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_01/2024	SINAPI	M3	14,76	R\$ 467,37	R\$ 116,84	R\$ 8.622,94
25.2.3	96534	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	SINAPI	M2	89,74	R\$ 76,17	R\$ 19,04	R\$ 8.544,15
25.2.4	96545	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	SINAPI	KG	585,54	R\$ 13,52	R\$ 3,38	R\$ 9.895,63
25.2.5	96546	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	SINAPI	KG	352,14	R\$ 11,60	R\$ 2,90	R\$ 5.106,03
25.2.6	92915	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	95,58	R\$ 14,64	R\$ 3,66	R\$ 1.749,11
25.2.7	104920	ARMAÇÃO DE BLOCO, SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	SINAPI	KG	14,55	R\$ 8,60	R\$ 2,15	R\$ 158,41
25.2.8	104921	ARMAÇÃO DE BLOCO, SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	SINAPI	KG	29,22	R\$ 7,95	R\$ 1,99	R\$ 290,45
25.3	SUPERESTRUTURA							
25.3.1	CONCRETO ARMADO - PILARES							
25.3.1.1	92443	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	SINAPI	M2	104,48	R\$ 43,99	R\$ 11,00	R\$ 5.745,36
25.3.1.2	92762	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	294,01	R\$ 8,52	R\$ 2,13	R\$ 3.131,21

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	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%
DESCRIÇÃO:	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
PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHA				SEINFRA	02% SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 2025.02.28.001				SP Odebrecht	18% SEM DESONERAÇÃO	128,23%	-
EXECUÇÃO DOS	08 (OITO) MESES				Outorgados	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
SERVIÇOS:					Próprios			
DATA CERTAME:	26 DE MARÇO DE 2025.							

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
25.3.1.3	92759	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	173,04	R\$ 11,83	R\$ 2,96	R\$ 14,79	R\$ 2.559,26
25.3.1.4	103672	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPa, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022_PS	SINAPI	M3	4,98	R\$ 431,19	R\$ 107,80	R\$ 538,99	R\$ 2.684,17
25.3.1.5	92759	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	1,00	R\$ 11,83	R\$ 2,96	R\$ 14,79	R\$ 14,79
25.3.2	CONCRETO ARMADO - VIGAS INCLUINDO BALDRAME								R\$ 27.245,04
25.3.2.1	96619	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESURA DE 5 CM. AF_01/2024	SINAPI	M2	40,30	R\$ 33,70	R\$ 8,43	R\$ 42,13	R\$ 1.697,84
25.3.2.2	92443	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PE-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	SINAPI	M2	163,17	R\$ 43,99	R\$ 11,00	R\$ 54,99	R\$ 8.972,72
25.3.2.3	92761	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	541,39	R\$ 9,74	R\$ 2,44	R\$ 12,18	R\$ 6.594,13
25.3.2.4	92762	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	3,99	R\$ 8,52	R\$ 2,13	R\$ 10,65	R\$ 42,49
25.3.2.5	92763	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	8,51	R\$ 7,02	R\$ 1,76	R\$ 8,78	R\$ 74,72
25.3.2.6	92764	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	40,21	R\$ 6,73	R\$ 1,68	R\$ 8,41	R\$ 338,17
25.3.2.7	92759	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	202,39	R\$ 11,83	R\$ 2,96	R\$ 14,79	R\$ 2.993,35
25.3.2.8	103675	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=25 MPa, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022_PS	SINAPI	M3	12,09	R\$ 432,20	R\$ 108,05	R\$ 540,25	R\$ 6.531,62
25.4	IMPERMEABILIZAÇÃO								R\$ 4.339,69
25.4.1	FNDE 172	IMPERMEABILIZAÇÃO DE VIGA BALDRAME COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃO	Composições Próprias	M2	106,81	R\$ 32,50	R\$ 8,13	R\$ 40,63	R\$ 4.339,69
25.5	ALVENARIA DE VEDAÇÃO - MURO								R\$ 29.267,62
25.5.1	103324	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 14X19X39 CM (ESPESURA 14 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	SINAPI	M2	330,60	R\$ 64,93	R\$ 16,23	R\$ 81,16	R\$ 26.831,50
25.5.2	93200	FIXAÇÃO (ENCUNHAMENTO) DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ARGAMASSA APLICADA COM BISNAGA. AF_03/2024	SINAPI	M	171,80	R\$ 11,34	R\$ 2,84	R\$ 14,18	R\$ 2.436,12

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	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%
DESCRIÇÃO:	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:	SEINFRA	VERSÃO	HORA
PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHA						SP Cidadã	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 2025.02.28.001						Categoria Plus	133 SEM DESONERAÇÃO	128,23%
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	08 (OITO) MESES						Própria		0,00%
DATA CERTAME:	26 DE MARÇO DE 2025.								

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
25.6	REVESTIMENTO								R\$ 39.490,16
25.6.1	FNDE 176	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO EXTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L - EXTERNO	Composições Próprias	M2	330,60	R\$ 4,03	R\$ 1,01	R\$ 5,04	R\$ 1.666,22
25.6.2	FNDE 177	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO EXTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L - INTERNO	Composições Próprias	M2	330,60	R\$ 4,03	R\$ 1,01	R\$ 5,04	R\$ 1.666,22
25.6.3	FNDE 178	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS - REVESTIMENTO INTERNO (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM	Composições Próprias	M2	330,60	R\$ 35,95	R\$ 8,99	R\$ 44,94	R\$ 14.857,16
25.6.4	FNDE 179	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS - REVESTIMENTO EXTERNO (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM	Composições Próprias	M2	330,60	R\$ 35,95	R\$ 8,99	R\$ 44,94	R\$ 14.857,16
25.6.5	101979	CHAPIM (RUFO CAPA) EM AÇO GALVANIZADO, CORTE 33. AF_11/2020	SINAPI	M	177,70	R\$ 29,01	R\$ 7,25	R\$ 36,26	R\$ 6.443,40
25.7	PINTURA								R\$ 8.767,52
25.7.1	FNDE 196	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA, SOBRE REBOCO LISO, COR CINZA CLARO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS	Composições Próprias	M2	330,60	R\$ 10,61	R\$ 2,65	R\$ 13,26	R\$ 4.383,76
25.7.2	FNDE 352	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA, SOBRE REBOCO LISO, COR CINZA CLARO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS - FACE EXTERNA MURO	Composições Próprias	M2	330,60	R\$ 10,61	R\$ 2,65	R\$ 13,26	R\$ 4.383,76
26	SERVIÇOS FINAIS								R\$ 6.574,51
26.1	99803	LIMPEZA DE PISO CERÂMICO OU PORCELANATO COM PANO ÚMIDO. AF_04/2019	SINAPI	M2	1.545,99	R\$ 2,14	R\$ 0,54	R\$ 2,68	R\$ 4.143,25
26.2	103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	SINAPI	M2	6,00	R\$ 324,17	R\$ 81,04	R\$ 405,21	R\$ 2.431,26
VALOR TOTAL: R\$ 4.360.147,67									

Quatro Milhões Trezentos e Sessenta Mil Cento e Quarenta e Sete reais e Sessenta e Sete centavos

2511

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	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%
DESCRIÇÃO:	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
PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHA				SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 2025.02.28.001				SP Obras	186 SEM DESONERAÇÃO	129,23%	-
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	08 (OITO) MESES				Campanhas Eleitorais	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
DATA CERTAME:	26 DE MARÇO DE 2025.				Finanças			

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
	ADMINISTRAÇÃO LOCAL TIPO 1	Composições Próprias			R\$ 3.067,44	R\$ 0,00	R\$ 3.067,44	R\$ 306.744,00	R\$ 0,00	R\$ 306.744,00
93563	ALMOXARIFE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	MES	1,000000000	R\$ 3.610,98	R\$ 418,32	R\$ 4.029,30	R\$ 3.610,98	R\$ 418,32	R\$ 4.029,30
93572	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	MES	1,000000000	R\$ 4.303,08	R\$ 514,28	R\$ 4.817,36	R\$ 4.303,08	R\$ 514,28	R\$ 4.817,36
93565	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	MES	0,500000000	R\$ 20.862,74	R\$ 401,91	R\$ 21.264,65	R\$ 10.431,37	R\$ 200,96	R\$ 10.632,32
94295	MESTRE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	MES	1,000000000	R\$ 6.714,12	R\$ 514,28	R\$ 7.228,40	R\$ 6.714,12	R\$ 514,28	R\$ 7.228,40
101452	SERVENTE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	MES	1,000000000	R\$ 2.495,70	R\$ 1.471,27	R\$ 3.966,97	R\$ 2.495,70	R\$ 1.471,27	R\$ 3.966,97
							VALOR:	R\$ 3.067,44		
							FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00		
							VALOR BDI (25,00%):	R\$ 766,86		
							VALOR COM BDI:	R\$ 3.834,30		
							QUANTIDADE (%):	100,00		

103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA.	SINAPI	M2		R\$ 28,42	R\$ 295,75	R\$ 324,17	R\$ 184,16	R\$ 1.916,46	R\$ 2.100,62
00004813	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUÇÃO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA "N. 22", ADESIVADA, DE "2,4 X 1,2" M (SEM POSTES PARA FIXAÇÃO)	SINAPI	M2	1,000000000	R\$ 0,00	R\$ 266,28	R\$ 266,28	R\$ 0,00	R\$ 266,28	R\$ 266,28
00005065	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 10 X 10 (7/8 X 17)	SINAPI	KG	0,011300000	R\$ 0,00	R\$ 17,53	R\$ 17,53	R\$ 0,00	R\$ 0,20	R\$ 0,19
00005069	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	SINAPI	KG	0,013200000	R\$ 0,00	R\$ 9,39	R\$ 9,39	R\$ 0,00	R\$ 0,12	R\$ 0,12
00004509	SARRAFO "2,5 X 10" CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	SINAPI	M	3,208300000	R\$ 0,00	R\$ 3,87	R\$ 3,87	R\$ 0,00	R\$ 12,42	R\$ 12,41
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,372900000	R\$ 20,73	R\$ 7,79	R\$ 28,52	R\$ 7,73	R\$ 2,90	R\$ 10,63
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,118600000	R\$ 14,29	R\$ 7,81	R\$ 22,10	R\$ 15,98	R\$ 8,74	R\$ 24,72
102234	PINTURA IMUNIZANTE PARA MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	SINAPI	M2	0,500000000	R\$ 9,42	R\$ 10,22	R\$ 19,64	R\$ 4,71	R\$ 5,11	R\$ 9,82

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	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%
DESCRIÇÃO:	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				FONTE	VERSÃO	HORA	MES
PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHA				SEINFRA	028 SERIA DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 2025.02.28.001				SP Oficial	196 SEM DESONERAÇÃO	128,23%	-
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	08 (OITO) MESES				Contratação	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
DATA CERTAME:	26 DE MARÇO DE 2025.							

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
								VALOR:		R\$ 324,17
								FRACÇÃO DE 100%:		R\$ 0,00
								VALOR BDI (25,00%):		R\$ 81,04
								VALOR COM BDI:		R\$ 405,21
								QUANTIDADE (M2):		6,48

98459	TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF_03/2024	SINAPI	M2		R\$ 24,17	R\$ 51,84	R\$ 76,01	R\$ 12.123,67	R\$ 26.002,95	R\$ 38.126,62
91693	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,02640000	R\$ 25,48	R\$ 6,83	R\$ 32,31	R\$ 0,67	R\$ 0,18	R\$ 0,85
91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,00660000	R\$ 25,48	R\$ 8,25	R\$ 33,73	R\$ 0,17	R\$ 0,05	R\$ 0,22
00004491	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	1,22730000	R\$ 0,00	R\$ 7,63	R\$ 7,63	R\$ 0,00	R\$ 9,36	R\$ 9,36
00005061	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	SINAPI	KG	0,06800000	R\$ 0,00	R\$ 9,06	R\$ 9,06	R\$ 0,00	R\$ 0,62	R\$ 0,61
00006194	TABUA *2,5 X 15 CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	2,00000000	R\$ 0,00	R\$ 5,45	R\$ 5,45	R\$ 0,00	R\$ 10,90	R\$ 10,90
00007243	TELHA TRAPEZOIDAL EM ACO ZINCADO, SEM PINTURA, ALTURA DE APROXIMADAMENTE 40 MM. ESPESSURA DE 0,50 MM E LARGURA UTIL DE 980 MM	SINAPI	M2	0,58530000	R\$ 0,00	R\$ 33,34	R\$ 33,34	R\$ 0,00	R\$ 19,51	R\$ 19,51
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,49200000	R\$ 15,34	R\$ 7,79	R\$ 23,13	R\$ 7,55	R\$ 3,83	R\$ 11,37
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,73500000	R\$ 20,73	R\$ 7,79	R\$ 28,52	R\$ 15,24	R\$ 5,73	R\$ 20,96
94974	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4:5,4:5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MANUAL AF_05/2021	SINAPI	M3	0,00610000	R\$ 89,82	R\$ 276,38	R\$ 366,20	R\$ 0,55	R\$ 1,69	R\$ 2,23
								VALOR:		R\$ 76,01
								FRACÇÃO DE 100%:		R\$ 0,00
								VALOR BDI (25,00%):		R\$ 19,00
								VALOR COM BDI:		R\$ 95,01

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	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%
DESCRIÇÃO:	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
PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHA				SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,19%	71,31%
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 2025.02.28.001				SP Obras	18/3 SEM DESONERAÇÃO	128,23%	-
EXECUÇÃO DOS	08 (OITO) MESES				Condições	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
SERVIÇOS:	26 DE MARÇO DE 2025.				Privats			
DATA CERTAME:								

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
										501,60
									QUANTIDADE (M2):	

101509	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AEREA, TRIFÁSICA, COM CAIXA DE EMBUTIR, CABO DE 10 MM2 E DISJUNTOR DIN 50A (NÃO INCLUI O POSTE DE CONCRETO). AF. 07/2020	SINAPI	UN		R\$ 361,03	R\$ 1.010,57	R\$ 1.371,60	R\$ 361,03	R\$ 1.010,57	R\$ 1.371,60
00001094	ARMACAO VERTICAL COM HASTE E CONTRA-PINO, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO 3/16", COM 1 ESTRIBO, SEM ISOLADOR	SINAPI	UN	1,000000000	R\$ 0,00	R\$ 12,14	R\$ 12,14	R\$ 0,00	R\$ 12,14	R\$ 12,14
00011267	ARRUELA LISA, REDONDA, DE LATAO POLIDO, DIAMETRO NOMINAL 5/8", DIAMETRO EXTERNO = 34 MM, DIAMETRO DO FURO = 17 MM, ESPESSURA = 2,5" MM	SINAPI	UN	2,000000000	R\$ 0,00	R\$ 0,95	R\$ 0,95	R\$ 0,00	R\$ 1,90	R\$ 1,90
00034643	CAIXA DE INSPECAO PARA ATERRAMENTO E PARA RAIOS, EM POLIPROPILENO, DIAMETRO = 300 MM X ALTURA = 400 MM	SINAPI	UN	1,000000000	R\$ 0,00	R\$ 29,44	R\$ 29,44	R\$ 0,00	R\$ 29,44	R\$ 29,44
00001062	CAIXA INTERNA/EXTERNA DE MEDICAO PARA 1 MEDIDOR TRIFASICO, COM VISOR, EM CHAPA DE ACO 18 USG (PADRAO DA CONCESSIONARIA LOCAL)	SINAPI	UN	1,000000000	R\$ 0,00	R\$ 155,72	R\$ 155,72	R\$ 0,00	R\$ 155,72	R\$ 155,72
00014153	FITA METALICA PERFURADA, L = 118" MM, ROLO DE 30 M, CARGA RECOMENDADA = 30" KGF	SINAPI	UN	0,060000000	R\$ 0,00	R\$ 40,55	R\$ 40,55	R\$ 0,00	R\$ 2,43	R\$ 2,43
00003398	ISOLADOR DE PORCELANA, TIPO ROLDANA, DIMENSOES DE 72" X 72" MM, PARA USO EM BAIXA TENSAO	SINAPI	UN	1,000000000	R\$ 0,00	R\$ 3,94	R\$ 3,94	R\$ 0,00	R\$ 3,94	R\$ 3,94
00004346	PARAFUSO DE FERRO POLIDO, SEXTAVADO, COM ROSCA PARCIAL, DIAMETRO 5/8", COMPRIMENTO 6", COM PORCA E ARRUELA DE PRESSAO MEDIA	SINAPI	UN	3,000000000	R\$ 0,00	R\$ 7,77	R\$ 7,77	R\$ 0,00	R\$ 23,31	R\$ 23,31
00039997	PORCA ZINCADA, SEXTAVADA, DIAMETRO 1/4"	SINAPI	UN	2,000000000	R\$ 0,00	R\$ 0,23	R\$ 0,23	R\$ 0,00	R\$ 0,46	R\$ 0,46
00039996	VERGALHAO ZINCADO ROSCA TOTAL, 1/4" (6,3 MM)	SINAPI	M	0,166400000	R\$ 0,00	R\$ 3,06	R\$ 3,06	R\$ 0,00	R\$ 0,51	R\$ 0,50
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,323300000	R\$ 15,73	R\$ 7,92	R\$ 23,65	R\$ 5,09	R\$ 2,56	R\$ 7,64
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,910200000	R\$ 21,33	R\$ 7,92	R\$ 29,25	R\$ 62,07	R\$ 23,05	R\$ 85,12
87367	ARGAMASSA TRACO 1:1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREA MEDIA UMIDA) PARA EMBOCO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF. 08/2019	SINAPI	M3	0,019400000	R\$ 160,48	R\$ 407,19	R\$ 567,67	R\$ 3,11	R\$ 7,90	R\$ 11,01
100578	ASSENTAMENTO DE POSTE DE CONCRETO COM COMPRIMENTO NOMINAL DE 9 M, CARGA NOMINAL MENOR OU IGUAL A 1000 DAN, ENGASTAMENTO SIMPLES COM 1,5 M DE SOLO (NÃO INCLUI	SINAPI	UN	1,000000000	R\$ 107,02	R\$ 273,17	R\$ 380,19	R\$ 107,02	R\$ 273,17	R\$ 380,19

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	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:	23/03/2025	BDI:	25,00%
DESCRIÇÃO:	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	MÊS
PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHA				SENPA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 2025-02-28.001				SP Obras	168 SEM DESONERAÇÃO	128,20%	-
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	08 (OITO) MESES				Correções	PROPRIA	0,00%	0,00%
DATA CERTAME:	26 DE MARÇO DE 2025.							

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
100578	FORNECIMENTO, AF_11/2019									
91833	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	M	22,200000000	R\$ 2,81	R\$ 9,12	R\$ 11,93	R\$ 62,38	R\$ 202,46	R\$ 264,84
104749	CONECTOR GRAMPO METÁLICO TIPO OLHAL, PARA SPDA, PARA HASTE DE ATERRAMENTO DE 3/4" E CABOS DE 10 A 50 MM2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	SINAPI	UN	1,000000000	R\$ 6,90	R\$ 9,22	R\$ 16,12	R\$ 6,90	R\$ 9,22	R\$ 16,12
96977	CORDOALHA DE COBRE NU 50 MM², ENTERRADA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	SINAPI	M	1,950000000	R\$ 1,22	R\$ 36,77	R\$ 37,99	R\$ 2,38	R\$ 71,70	R\$ 74,08
91919	CURVA 180 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,000000000	R\$ 12,15	R\$ 8,53	R\$ 20,68	R\$ 12,15	R\$ 8,53	R\$ 20,68
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	1,000000000	R\$ 12,15	R\$ 7,45	R\$ 19,60	R\$ 12,15	R\$ 7,45	R\$ 19,60
93673	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	UN	1,000000000	R\$ 21,04	R\$ 55,93	R\$ 76,97	R\$ 21,04	R\$ 55,93	R\$ 76,97
91872	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	M	6,050000000	R\$ 7,30	R\$ 7,88	R\$ 15,18	R\$ 44,16	R\$ 47,67	R\$ 91,83
96986	HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 3/4", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	SINAPI	UN	1,000000000	R\$ 14,38	R\$ 66,83	R\$ 81,21	R\$ 14,38	R\$ 66,83	R\$ 81,21
91885	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,000000000	R\$ 8,11	R\$ 4,36	R\$ 12,47	R\$ 8,11	R\$ 4,36	R\$ 12,47
							VALOR:	R\$ 1.371,60		
							FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00		
							VALOR BDI (25,00%):	R\$ 342,90		
							VALOR COM BDI:	R\$ 1.714,50		
							QUANTIDADE (UN):	1,00		

LIGAÇÃO PROVISÓRIA DE ÁGUA E ESGOTO	Composições Próprias	R\$ 565,98	R\$ 1.629,31	R\$ 2.195,29	R\$ 565,98	R\$ 1.629,31	R\$ 2.195,29
-------------------------------------	----------------------	------------	--------------	--------------	------------	--------------	--------------

CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 2025.02.28.001

[illegible]

00010775	LOCACAO DE CONTAINER 2,30 X 6,00 M, ALT. 2,50 M, COM 1 SANITARIO, PARA ESCRITORIO, COMPLETO, SEM LOCACAO DE CONTAINER 2,30 X 6,00 M, ALT. 2,50 M, COM SANITARIO, PARA ESCRITORIO, COMPLETO, SEM DIVISORIAS INTERNAS (NAO INCLUI MOBILIZACAO/DESMOBILIZACAO) LOCACAO DE CONTAINER 2,30 X 6,00 M, ALT. 2,50 M, COM 1 SANITARIO, PARA ESCRITORIO, COMPLETO, SEM DIVISORIAS INTERNAS (NAO INCLUI MOBILIZACAO/DESMOBILIZACAO)
----------	---

000.10775	LOCACAO DE CONTAINER 2,30 X 6,00 M, ALT. 2,50 M, PARA ESCRITORIO, SEM DIVISORIAS INTERNAS E SEM SANITARIO (NAO INCLUI MOBILIZACAO/DESMOBILIZACAO) LOCACAO DE CONTAINER 2,30 X 6,00 M, ALT. 2,50 M, PARA ESCRITORIO, SEM DIVISORIAS INTERNAS E SEM SANITARIO (NAO INCLUI MOBILIZACAO/DESMOBILIZACAO)
-----------	---

