



Prefeitura do Município de Porto Feliz
SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS

Rua Célio Prado, 70 – Pq. Res. São Marcos - Cep. 18.540-000
Fone/Fax (15) 3262-3666 - (15) 3262-1625
Site: <http://portofeliz.sp.gov.br> - Email: projetos.engenharia@portofeliz.sp.gov.br

REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CANIL MUNICIPAL

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

REF.	FDE 01/2025 SINAPI 03/2025							BDI:	23,00%	
Item	Fonte	Código	Descrição	Qtde.	Un.	Custo Unit. SEM BDI	Custo Unit. COM BDI	Total (SEM BDI)	Total (COM BDI)	%
01.	SERVIÇOS PRELIMINARES									
01.01	FDE_01_2025	16.06.078	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE IDENTIFICAÇÃO DE OBRA INCLUSO SUPORTE ESTRUTURA DE MADEIRA. 3X2 METROS	6,00	M²	R\$ 430,33	R\$ 529,30	R\$ 2.581,95	R\$ 3.175,80	0,15%
01.02	SINAPI_04/2025	98525	LIMPEZA MECANICA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ARVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20M), COM TRATOR DE ESTEIRA AF_05/2018	260,00	M²	R\$ 0,71	R\$ 0,87	R\$ 184,60	R\$ 226,20	0,01%
01.03	FDE_01_2025	01.80.099	SERVICOS PRELIMINARES - CONSERVACAO	1,00	MV	R\$ 555,89	R\$ 683,74	R\$ 555,89	R\$ 683,74	0,03%
SUB-TOTAL 01.								R\$ 3.322,44	R\$ 4.085,74	0,195%
02.	FUNDAÇÃO E ESTRUTURAL									
02.01	FDE_01_2025	02.05.018	CONCRETO DOSADO E LANCADO Fck 25MPA (ESTACAS, COLUNAS, VIGA BALDRAME, PISO, LAJE, PILARES, SAPATAS E CALÇADA)	80,00	M³	R\$ 567,36	R\$ 697,85	R\$ 45.388,62	R\$ 55.828,00	1,07%
02.02	FDE_01_2025	11.02.024	IMPERMEABILIZACAO COM MANTA ASFALTICA PRE FABRICADA 4MM (VIGA BALDRAME E SAPATA)	41,55	M²	R\$ 140,50	R\$ 172,82	R\$ 5.837,94	R\$ 7.180,67	0,14%
02.03	SINAPI_04/2025	96536	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25MM	200,00	M²	R\$ 74,79	R\$ 91,99	R\$ 14.958,00	R\$ 18.398,00	0,35%
02.04	FDE_01_2025	16.13.001	ESCAVAÇÃO MANUAL- PROFUNDIDADE ATE 1,80M (VIGA BALDRAME, ESTACAS E SAPATAS)	212,19	M³	R\$ 83,38	R\$ 102,56	R\$ 17.692,85	R\$ 21.762,21	0,42%
02.05	FDE_01_2025	02.02.085	TRANSPORTE E ATERRO INTERNO DE MATERIAL ESCAVADO DE FUNDAÇÃO	212,19	M³	R\$ 77,12	R\$ 94,86	R\$ 16.364,51	R\$ 20.128,34	0,38%
02.06	SINAPI_04/2025	104107	ARMAÇÃO DE ESTACAS E PILARES DE CONCRETO ARMADO COM AÇO-CA-50 COM Ø= 12,5MM E ESTRIBOS COM Ø=5MM (PROFUNDIDADE DA BROCA 3,0M E Ø=20CM)	2.770,02	KG	R\$ 11,38	R\$ 14,00	R\$ 31.522,83	R\$ 38.780,28	0,74%
02.07	SINAPI_04/2025	96546	ARMAÇÃO DE VIGA BALDRAME, VIGA DE RESPALDO E SAPATA DE (40X40X40CM) E VIGA BALDRAME DE (25CM X 20CM) UTILIZANDO AÇO CA-50 4 X 10MM- CORRIDOS E ESTRIBOS Ø=5MM A CADA 12CM)	2.028,26	KG	R\$ 15,17	R\$ 18,66	R\$ 30.768,70	R\$ 37.847,33	0,72%
02.08	FDE_01_2025	02.50.001	DEMOLIÇÃO DE CONCRETO SIMPLES (MANUAL)	10,00	M³	R\$ 229,30	R\$ 282,04	R\$ 2.293,01	R\$ 2.820,40	0,05%
02.09	FDE_01_2025	03.02.002	AÇO CA 50 (A OU B) FYK= 500 MPA	200,00	KG	R\$ 12,83	R\$ 15,78	R\$ 2.565,85	R\$ 3.156,00	0,06%

02.10	SINAPI_04/2025	97102	EXECUÇÃO DE RADIER, ESPESSURA DE 15 CM, FCK = 30 MPA, COM USO DE FORMAS EM MADEIRA SERRADA.AF_09/2021	715,50	M²	R\$ 200,81	R\$ 247,00	R\$ 143.679,56	R\$ 176.728,50	3,37%
SUB-TOTAL 02.								R\$ 311.071,87	R\$ 382.629,73	7,29%
03.	ALVENARIA E REVESTIMENTO									
03.01	FDE_01_2025	04.01.050	ALVENARIA AUTO- PORTANTE: BLOCO CONCRETO ESTRUTURAL DE 14X19X39 CM CLASSE B	1.927,50	M²	R\$ 102,27	R\$ 125,79	R\$ 197.122,13	R\$ 242.460,23	11,57%
03.02	FDE_01_2025	12.01.001	CHAPISCO	623,28	M²	R\$ 13,16	R\$ 16,19	R\$ 8.203,99	R\$ 10.090,90	0,48%
03.03	FDE_01_2025	12.02.007	REBOCO	623,28	M²	R\$ 27,90	R\$ 34,32	R\$ 17.391,03	R\$ 21.390,97	1,02%
03.04	cotação	comercio	GRANILITE CINZA/ CIMENTO COMUM 8MM C/POLIMENTO	1.193,00	M²	R\$ 95,00	R\$ 116,85	R\$ 113.335,00	R\$ 139.402,05	6,65%
03.05	FDE_01_2025	13.80.021	ARGAMASSA DE REGULARIZACAO CIMENTO/AREIA 1:3 E=2,50CM	1.072,00	M²	R\$ 35,62	R\$ 43,81	R\$ 38.182,37	R\$ 46.964,32	2,24%
03.06	FDE_01_2025	01.10.001	GABARITO DE MADEIRA ESQUADRADO E NIVELADO PARA LOCAÇÃO DE OBRA	100,00	M	R\$ 25,72	R\$ 31,64	R\$ 2.572,36	R\$ 3.164,00	0,15%
03.07	FDE_01_2025	02.01.012	LASTRO DE PEDRA BRITADA- 5CM	1.072,00	M²	R\$ 11,13	R\$ 13,69	R\$ 11.931,45	R\$ 14.675,68	0,70%
03.08	FDE_01_2025	04.01.058	VERGA/CINTA EM BLOCO DE CONCRETO CANALETA - 14 CM	739,90	M	R\$ 43,79	R\$ 53,86	R\$ 32.399,20	R\$ 39.851,01	1,90%
03.09	SINAPI_04/2025	97113	LONA PLASTICA EXTRA FORTE PRETA, E=200 MICRA (PISO E PASSEIO)	1.084,18	M²	R\$ 1,67	R\$ 2,05	R\$ 1.810,58	R\$ 2.222,57	0,11%
03.10	FDE_01_2025	02.01.010	APILOAMENTO PARA SIMPLES REGULARIZAÇÃO (PISO E PASSEIO)	1.084,18	M²	R\$ 8,33	R\$ 10,25	R\$ 9.034,83	R\$ 11.112,85	0,53%
03.11	FDE_01_2025	16.80.016	TELA Q92 PARA PISO DE CONCRETO	450,00	M²	R\$ 13,98	R\$ 17,20	R\$ 6.292,68	R\$ 7.740,00	0,37%
03.12	FDE_01_2025	06.60.002	RETIRADA DE TELA	150,00	M²	R\$ 9,51	R\$ 11,70	R\$ 1.426,83	R\$ 1.755,00	0,08%
03.13	SINAPI_04/2025	102363	ALAMBRADO PARA FECHAMENTO DOS SOLARIOS E CONFECÇÃO DE PORTÕES 90X2,10M, ESTRUTURADO POR TUBO DE AÇO GALVANIZADO (MONTANTE COM Ø 2", TRAVESSAS E ESCORAS COM Ø1 1/4), COM TELA DE ARAME GALVANIZADO, FIO 12 BWC, MALHA QUADRADA 5X5CM, ONDULADA E SOLDADA AF-03/2021	536,40	M²	R\$ 154,40	R\$ 190,97	R\$ 82.819,29	R\$ 102.436,31	4,89%
03.14	FDE_01_2025	05.01.096	PM-64 PORTA DE MADEIRA SARRAFEADA P/PINT. C/BAND. BAT. MAD. L=92CM INCLUSIVE REFORÇO DE FECHADURA.	30,00	UN	R\$ 1.236,85	R\$ 1.521,33	R\$ 37.105,61	R\$ 45.639,90	2,18%
03.15	SINAPI_04/2025	94562	JANELA DE AÇO DE CORRER COM 4 FOLHAS PARA VIDRO, COM BATENTE, FERRAGENS E PINTURA ANTICORROSIVA, EXCLUSIVE VIDROS, ALIZAR E CONTRAMARCO. FIXAÇÃO COM ARGAMASSA. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF-11/2024	30,00	M²	R\$ 646,86	R\$ 795,64	R\$ 19.405,80	R\$ 23.869,20	1,14%
03.16	cotação	comercio	RODAPÉ DE GRANILITE SIMPLES ALTURA 7CM	1.730,30	M	R\$ 38,00	R\$ 46,74	R\$ 65.751,40	R\$ 80.874,22	3,86%
03.17	FDE_01_2025	04.50.001	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIAS EM GERAL E ELEMENTOS VAZADOS,INCL REVESTIMENTOS	10,00	M³	R\$ 96,51	R\$ 118,71	R\$ 965,12	R\$ 1.187,10	0,06%

03.18	FDE_01_2025	12.02.036	REVESTIMENTO COM AZULEJOS RETIFICADOS LISOS BRANCO BRILHANTE	538,00	M²	R\$ 103,07	R\$ 126,77	R\$ 55.448,99	R\$ 68.202,26	3,25%
03.19	SINAPI_04/2025	98522	ALAMBRADO COM TELA DE ARAME GALVANIZADA REVESTIDA EM PVC. QUADRANGULAR FIO 2,11MM (14BWG), BITOLA DO FINAL = 2,8MM, MALHA 8X8CM E H-2M, MOURÃO DE CONCRETO RETO, SEÇÃO QUADRADA 10X10CM, H-2,30M E ARAME GALVANIZADO 12 BWG, D=2,76MM (0,048 HG/M) OU 14BWG, D= 2,11MM (0,026 KG/M), (FECHAMENTPO DO PERIMETRO)	160,00	M	R\$ 175,54	R\$ 215,91	R\$ 28.086,40	R\$ 34.545,60	1,65%
03.20	SINAPI_04/2025	100702	PORTA DE CORRER DE ALUMÍNIO, COM QUATRO FOLHAS PARA VIDRO, INCLUSO VIDRO LISO INCOLOR, FECHADURA E PUXADOR, SEM ALIZAR. AF_12/2019	11,97	M²	R\$ 487,40	R\$ 599,50	R\$ 5.834,18	R\$ 7.176,02	0,34%
SUB-TOTAL 03.								R\$ 735.119,24	R\$ 904.760,19	43,16%
04.	HIDRAULICA, ESGOTO E AGUAS PLUVIAIS									
04.01	FDE_01_2025	08.03.016	TUBO PVC RÍGIDO JUNTA SOLDÁVEL DE 25 INCL CONEXÕES	200,00	M	R\$ 24,76	R\$ 30,46	R\$ 4.952,85	R\$ 6.092,00	0,29%
04.02	FDE_01_2025	08.09.061	TUBO PVC REFORÇADO "SR" JUNTA ELÁSTICA DN 50 INCL CONEXÕES	100,00	M	R\$ 52,31	R\$ 64,34	R\$ 5.230,89	R\$ 6.434,00	0,31%
04.03	FDE_01_2025	08.09.063	TUBO PVC REFORÇADO "SR" JUNTA ELÁSTICA DN 100 INCL CONEXÕES	100,00	M	R\$ 87,94	R\$ 108,17	R\$ 8.794,31	R\$ 10.817,00	0,52%
04.04	FDE_01_2025	08.09.064	TUBO PVC REFORÇADO "SR" JUNTA ELÁSTICA DN 150 INCL CONEXÕES	100,00	M	R\$ 134,34	R\$ 165,24	R\$ 13.434,15	R\$ 16.524,00	0,79%
04.05	FDE_01_2025	16.05.030	CA-20 CANALETA DE AGUAS PLUVIAIS EM CONCRETO (15CM)	95,00	M	R\$ 164,64	R\$ 202,51	R\$ 15.641,02	R\$ 19.238,45	0,92%
04.06	FDE_01_2025	16.05.041	TC-04 TAMPA DE CONCRETO PRE-MOLDADO PERF. P/CANALETA L=25CM	95,00	M	R\$ 185,88	R\$ 228,63	R\$ 17.658,41	R\$ 21.719,85	1,04%
04.07	SINAPI_04/2025	90082	ESCAVAÇÃO MECANICA DE VALA COM PROFUNDIDADE ATE 1,5M, ESCAVADEIRA 0,8M³ LARG DE 1,5M A 2,5M, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA. EM LOCAIS COM ALTO NIVEL DE INTERFERENCIA AF-02/2021	100,00	M³	R\$ 10,50	R\$ 12,92	R\$ 1.050,00	R\$ 1.292,00	0,06%
04.08	FDE_01_2025	09.06.025	CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA DE 0,40X0,40X0,40 M (COM TAMPA EM CONCRETO)	10,00	UN	R\$ 232,34	R\$ 285,78	R\$ 2.323,41	R\$ 2.857,80	0,14%
04.09	FDE_01_2025	08.16.091	BR-03 CONJUNTO LAVATORIO E BACIA ACESSIVEIS	1,00	CJ	R\$ 3.381,12	R\$ 4.158,78	R\$ 3.381,12	R\$ 4.158,78	0,20%
04.10	FDE_01_2025	08.16.010	LAVATORIO DE LOUCA BRANCA SEM COLUNA C/ TORNEIRA DE FECHAM AUTOMATICO	10,00	UN	R\$ 1.000,87	R\$ 1.231,07	R\$ 10.008,70	R\$ 12.310,70	0,59%
04.11	FDE_01_2025	08.16.001	BACIA SIFONADA DE LOUCA BRANCA (VDR 6L) C/ ASSENTO	4,00	UN	R\$ 325,84	R\$ 400,78	R\$ 1.303,35	R\$ 1.603,12	0,08%
04.12	FDE_01_2025	08.10.045	RALO SIFONADO CONICO PVC DN 100MM C/GRELHA PVC CROMADO	30,00	UN	R\$ 88,12	R\$ 108,39	R\$ 2.643,66	R\$ 3.251,70	0,16%
04.13	FDE_01_2025	08.14.101	CAIXA DÁGUA CÔNICA POLIETILENO CAPACIDADE DE 500L INCLUSIVE TAMPA	4,00	UN	R\$ 501,81	R\$ 617,23	R\$ 2.007,25	R\$ 2.468,92	0,12%
04.14	SINAPI_04/2025	93441	BANCADA DE GRANITO PRETO150X60CM, COM CUBA DE EMBUTIR DE AÇO, VALVULA AMERICANA DE METAL, SIFÃO FLEXIVEL EM PVC, ENGATE FLEXIVEL 30CM, TORNEIRA CROMADA LONGA, DE PAREDE, 1/2" OU 3/4", PADRÃO POPULAR- FORNEC. E INSTALADO- AF_01/2020	2,00	UN	R\$ 1.194,00	R\$ 1.468,62	R\$ 2.388,00	R\$ 2.937,24	0,14%

04.15	SINAPI_04/2025	100854	TORNEIRA CROMADA DE MESA PARA LAVATÓRIO COM SENSOR DE PRESENÇA. AF_01/2020	4,00	UN	R\$ 1.501,35	R\$ 1.846,66	R\$ 6.005,40	R\$ 7.386,64	0,35%
04.16	SINAPI_04/2025	86906	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA LAVATÓRIO, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	6,00	UN	R\$ 64,12	R\$ 78,87	R\$ 384,72	R\$ 473,22	0,02%
04.17	FDE_01_2025	08.84.050	TAMPO ACO INOX (304) C/ CUBA DUPLA - CH.22	2,00	M²	R\$ 2.852,77	R\$ 3.508,91	R\$ 5.705,54	R\$ 7.017,82	0,33%
04.18	FDE_01_2025	08.15.018	LT-06 LAVATÓRIO COLETIVO COM TORNEIRA ANTIVANDALISMO- (01 COM 3 CUBAS EM LOUÇA), (01 COM DUAS CUBAS EM LOUÇA)	4,00	M	R\$ 2.145,88	R\$ 2.639,43	R\$ 8.583,51	R\$ 10.557,72	0,50%
04.19	SINAPI_04/2025	86914	TORNEIRA CROMADA 1/2" OU 3/4",PARA TANQUE, PADRÃO MEDIO C/ ROSCA	3,00	10,00	R\$ 84,81	R\$ 104,32	R\$ 254,43	R\$ 312,96	0,01%
SUB-TOTAL 04.								R\$ 111.750,72	R\$ 137.453,92	6,56%
05.	TELHADO									
05.01	FDE_01_2025	08.12.017	CALHA OU AGUA FURTADA EM CHAPA GALV. N 24 -CORTE 1,00M	55,00	M	R\$ 230,02	R\$ 282,93	R\$ 12.651,34	R\$ 15.561,15	0,74%
05.02	FDE_01_2025	07.04.134	RUFO LISO ACO GALV PINT PO/COIL-COATING E=0,65MM CORTE ATE 600MM	80,00	M	R\$ 132,65	R\$ 163,16	R\$ 10.612,03	R\$ 13.052,80	0,62%
05.03	FDE_01_2025	07.03.130	TELHA GALVALUME / ACO GALV PINT 1 FACE PO/COIL-COATING TRAPEZ H=40MM, E=0,65MM	265,80	M²	R\$ 121,73	R\$ 149,73	R\$ 32.356,29	R\$ 39.798,23	1,90%
05.04	FDE_01_2025	07.04.034	CUMEEEIRA ACO PINT PO/COIL- COATING PERFIL OND/TRAP E= 0,65 MM H ATE 40 MM	61,00	M	R\$ 122,04	R\$ 150,11	R\$ 7.444,48	R\$ 9.156,71	0,44%
05.05	FDE_01_2025	07.03.135	TELHA GALVALUME / ACO GALV SANDUICHE E=30MM (PIR) TRAPEZ H=40MM NAS DUAS FACES E= 0,50MM COM PINT FACES APARENTES	467,00	M²	R\$ 191,25	R\$ 235,24	R\$ 89.314,70	R\$ 109.857,08	5,24%
05.06	FDE_01_2025	03.04.010	FORNECIMENTO E MONTAGEM DE ESTRUTURA METALICA COM AÇO NÃO PATINAVEL (ASTM A36/A570), (PERF "U" 100X40X17X2,65MM) (CANTONEIRA ABAS IGUAIS1 E 1/2X1/8)	8.400,00	KG	R\$ 26,02	R\$ 32,00	R\$ 218.536,59	R\$ 268.800,00	12,82%
05.07	FDE_01_2025	03.03.005	LAJE PRE- FABRIGADA UNIDIRECINAL C/ VIGOTA PROTENDIDA LP-12 300KGf/M², H=12, FIO SUPERIOR= 6MM, FIO DIAGONAL= 4,2MM E FIO INFERIOR= 6MM	320,00	M²	R\$ 180,10	R\$ 221,52	R\$ 57.631,22	R\$ 70.886,40	3,38%
05.08	FDE_01_2025	07.60.060	RETIRADA DE TELHAS OND DE FIBRO-CIM/PLAST OU ALUM/PLANA PRE FAB	120,00	M²	R\$ 8,41	R\$ 10,35	R\$ 1.009,76	R\$ 1.242,00	0,06%
05.09	FDE_01_2025	15.01.004	ESMALTE EM ESTRUTURA METALICA	207,00	M²	R\$ 18,94	R\$ 23,30	R\$ 3.921,22	R\$ 4.823,10	0,23%
SUB-TOTAL 05.								R\$ 433.477,63	R\$ 533.177,47	25,44%
06.	PINTURA									

06.01	FDE_01_2025	15.02.025	TINTA LATEX STANDARD	300,00	M²	R\$ 35,50	R\$ 43,67	R\$ 10.651,22	R\$ 13.101,00	0,62%
06.02	FDE_01_2025	15.04.011	TINTA MINERAL IMPERMEAVEL SEM NATA SELADORA	300,00	M²	R\$ 15,37	R\$ 18,90	R\$ 4.609,76	R\$ 5.670,00	0,27%
SUB-TOTAL 07.								R\$ 15.260,98	R\$ 18.771,00	0,90%
07.	ELÉTRICA									
07.01	SINAPI_04/2025	97610	LÂMPADA COMPACTA DE LED 10W	30,00	UN	R\$ 16,32	R\$ 20,07	R\$ 489,60	R\$ 602,10	0,03%
07.02	SINAPI_04/2025	93654	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN 16A	12,00	UN	R\$ 13,08	R\$ 16,09	R\$ 156,96	R\$ 193,08	0,01%
07.03	SINAPI_04/2025	92008	TOMADA UNIVERSAL DUPLA, 2P+T, 10A/250V, COR BRANCA, COMPLETA.	40,00	UN	R\$ 63,07	R\$ 77,58	R\$ 2.522,80	R\$ 3.103,20	0,15%
07.04	SINAPI_04/2025	91953	INTERRUPTOR DE 1 TECLA SIMPLES, 10A/250V COMPLETO	50,00	UN	R\$ 39,42	R\$ 48,49	R\$ 1.971,00	R\$ 2.424,50	0,12%
07.05	SINAPI_04/2025	91834	ELETRODUTO PVC FLEXIVEL CORRUGADO REFORÇADO, DIM 25MM (DN 3/4), ICLUSIVE CONEXÕES	150,00	M	R\$ 22,19	R\$ 27,29	R\$ 3.328,50	R\$ 4.093,50	0,20%
07.06	FDE_01_2025	09.07.024	CABO DE 2,5MM2 - 750V DE ISOLAÇÃO	1.000,00	M	R\$ 4,75	R\$ 5,84	R\$ 4.747,97	R\$ 5.840,00	0,28%
07.07	FDE_01_2025	09.07.025	CABO DE 4MM2 - 750V DE ISOLAÇÃO	1.000,00	M	R\$ 6,36	R\$ 7,82	R\$ 6.357,72	R\$ 7.820,00	0,37%
07.08	FDE_01_2025	09.07.026	CABO DE 6MM2 - 750V DE ISOLAÇÃO	500,00	M	R\$ 8,41	R\$ 10,35	R\$ 4.207,32	R\$ 5.175,00	0,25%
07.09	FDE_01_2025	09.09.052	IL-45 LUMINARIA PARA LAMPADA FLUORESCENTE (2X32W)	20,00	UN	R\$ 258,97	R\$ 318,53	R\$ 5.179,35	R\$ 6.370,60	0,30%
07.10	MERCADO	0	CLIMATIZADOR DE AR- MV-45T, VAZÃO: 35.000M³/H,POTENCIA ELETRIC: 3,0KW, DIMENSÕES: 120X130X130CM, ABERTURA NO TETO: 85X85CM, PESO EM FUNCIONAMENTO: 150KG, PRESSÃO SONORA (a 1,5M): 73 Db (A) E ALCANCE: 35M	3,00	UN	R\$ 11.170,73	R\$ 13.740,00	R\$ 33.512,20	R\$ 41.220,00	1,97%
07.11	FDE_01_2025	16.20.063	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE AR CONDICIONADO HI WALL CICLO DRIO MINI SPLIT 12.000BTU/H INVERTER 220V COM CONTROLE REMOTO	4,00	CJ	R\$ 3.961,89	R\$ 4.873,12	R\$ 15.847,54	R\$ 19.492,48	0,93%
SUB-TOTAL 09.								R\$ 78.320,96	R\$ 96.334,46	4,60%
08.	LIMPEZA									
08.01	FDE_01_2025	16.11.005	LIMPEZA DA OBRA	460,00	M²	R\$ 14,59	R\$ 17,94	R\$ 6.709,27	R\$ 8.252,40	0,39%
08.02	FDE_01_2025	16.80.097	CAÇAMBA DE 4M³ PARA RETIRADA DE ENTULHO	10,00	UN	R\$ 870,35	R\$ 1.070,53	R\$ 8.703,50	R\$ 10.705,30	0,51%
SUB-TOTAL 10.								R\$ 15.412,77	R\$ 18.957,70	0,90%
TOTAL								R\$ 1.703.736,61	R\$ 2.096.170,21	100,00%
REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CANIL MUNICIPAL								Total (SEM BDI)	Total (COM BDI)	
01.			SERVIÇOS PRELIMINARES					R\$ 3.322,44	R\$ 4.085,74	0,20%
02.			FUNDAÇÃO E ESTRUTURAL					R\$ 311.071,87	R\$ 382.629,73	18,26%
03.			ALVENARIA E REVESTIMENTO					R\$ 735.119,24	R\$ 904.760,19	43,15%
04.			HIDRAULICA, ESGOTO E AGUAS PLUVIAIS					R\$ 111.750,72	R\$ 137.453,92	6,56%
05.			TELHADO					R\$ 433.477,63	R\$ 533.177,47	25,44%

