



PREFEITURA MUNICIPAL DE ABAETETUBA
SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E VIAÇÃO

Obra: REFORMA DO CEO/CTA

Local: Município de Abaetetuba/PA.

Local: SEDE DO MUNICÍPIO DE ABAETETUBA

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Data: MARÇO/2022

BDI:25%

ITEM	CÓDIGO SEDOP/PA FEV/2022	DESCRIÇÃO	Unid.	Quant.	P. Unit.	P. Unit. C/ BDI	P. Total
1		DEMOLIÇÕES E RETIRADAS					RS 14.526,18
1.1	020842	Retirada de calha galvanizada	m	15,30	9,36	11,70	179,01
1.2	020016	Demolição manual de alvenaria de tijolo	m³	7,33	57,60	72,00	527,76
1.3	021527	Retirada de grades e portões	m²	37,30	22,18	27,73	1034,33
1.4	020307	Retirada de telhas de barro s/ reaproveitamento	m²	465,28	9,59	11,99	5578,71
1.5	020020	Retirada da estrutura em madeira da cobertura s/ reaproveitamento	m²	465,28	6,78	8,48	3945,57
1.6	021534	Retirada de forro em PVC c/ reaproveitamento, incl. Barroteamento	m²	121,69	5,73	7,16	871,30
1.7	020020	Retirada de tábuas de empena	m²	7,50	6,78	8,48	63,60
1.8	020013	Retirada de esquadria de madeira com reaproveitamento (Balancim)	m²	2,50	11,05	13,81	34,53
1.9	020021	Retirada de revestimento cerâmico	m²	80,00	5,76	7,20	576,00
1.10	020628	Demolição de piso cimentado	m²	150,00	8,32	10,40	1560,00
1.11	020628	Retirada de entulho - manualmente	m³	1,35	92,07	115,09	155,37
2		MOVIMENTOS DE TERRA					RS 4.435,45
2.1	030010	Escavação manual até 1,50 m de profundidade	m²	7,32	51,21	64,01	468,55
2.2	030011	Aterro incluindo carga, descarga, transporte e apiloando	m³	30,00	105,78	132,23	3966,90
3		FUNDAÇÃO					RS 6.177,68
3.1	40283	Bloco em concreto armado para fundação (incl. fôrma)	m²	1,70	2.907,14	3633,93	6177,68
4		ESTRUTURA					RS 28.393,37
4.1	050267	Concreto armado Fck= 18 MPA c/ fôrma mad. Branca (incluindo lançamento e adensamento)	m²	7,13	3185,79	3982,24	28393,37
5		PAREDES DE PAINÉIS					RS 14.078,79
5.1	060045	Alvenaria tijolo de barro a singelo	m²	11,00	91,96	114,95	1264,45
5.2	060046	Alvenaria tijolo de barro a cutelo	m²	83,00	67,85	84,81	7039,23
5.3	061352	Divisória Divilux perfil em alumínio/miolo celular (painel cego)	m²	35,64	129,63	162,04	5775,11
6		COBERTURA					RS 86.094,38
6.1	070054	Estrutura em madeira- reaproveitamento	m²	351,58	58,54	73,18	25728,62
6.2	070054	Estrutura em mad.p/ chapa fibrocimento - pc. serrada	m²	89,07	58,54	73,18	6518,14
6.3	070047	Cobertura - telha de fibrocimento e=6mm	m²	554,33	77,71	97,14	53847,62
7		IMPERMEABILIZAÇÕES/ TRATAMENTOS					RS 1.113,23
7.1	80676	Impermeabilização com massa asfáltica para concreto (2 demãos)	m²	32,10	27,74	34,68	1113,23
8		ESQUADRIAS					RS 16.375,35
8.1	161388	Vidro temperado incolor e=10 mm com ferragens	m²	8,80	558,29	697,86	6141,17
8.2	91510	Painel fixo em vidro temperado de 8mm	m²	1,50	628,95	786,19	1179,29
8.3	91377	Porta divilux 0.80x2.10m c/ferragens - c/ perfil de alumínio	und	3,00	434,47	543,09	1629,27
8.4	90063	Porta mad. trabalhada c/ caix. aduela e alizar	m²	3,52	633,08	791,35	2785,55
8.5	100817	Fechadura para porta externa	und	5,00	89,71	112,14	560,70
8.6	91380	Esquadria c/ venezianas de alumínio natural c/ ferragens	m²	3,36	971,28	1214,10	4079,38
9		REVESTIMENTOS					RS 27.762,24
9.1	110143	Chapisco de cimento e areia no traço 1:3	m²	148,32	10,83	13,54	2008,25
9.2	110762	Emboço com argamassa 1:6:Adit. Plast.	m²	6,00	37,46	46,83	280,98
9.3	110763	Reboco com argamassa 1:6:Adit. Plast.	m²	231,24	43,99	54,99	12715,89
9.4	110644	Revestimento Cerâmico Padrão Médio	m²	124,00	82,30	102,88	12757,12
10		PISO					RS 19.408,12
10.1	130110	Camada regularizadora no traço 1:4	m²	121,00	35,53	44,41	5373,61
10.2	130725	Lajota cerâmica - (Padrão Alto)	m²	62,51	102,57	128,21	8014,41
10.3	130492	Calçada (incl.alicerce, baldrame e concreto c/ junta seca)	m²	45,00	107,02	133,78	6020,10
11		FORRO					RS 14.086,96
11.1	140348	Barroteamento em madeira de lei p/ forro PVC	m²	119,29	52,08	65,10	7765,78
11.2	141336	Forro em lambri de PVC	m²	119,29	42,39	52,99	6321,18
12		PINTURA					RS 50.229,49
12.1	150741	Acrilica (sobre pintura antiga)	m²	1.090,83	12,96	16,20	17671,45

12.2	150253	Acrilica fosca int./ext. c/massa e selador - 3 demaos	m²	245,88	40,83	51,04	12549,72
12.3	150377	Esmalte s/ madeira c/ selador sem massa (forro de madeira)	m²	396,43	24,80	31,00	12289,33
12.4	150377	Esmalte s/ madeira c/ selador sem massa (portas)	m²	249,00	24,80	31,00	7719,00
13		INSTALAÇÕES ELÉTRICAS					R\$ 2.379,39
13.1	170978	Luminária c/ lâmp de emergência	und	13,00	53,03	66,29	861,77
13.2	171491	Revisão de ponto de luz	pt	13,00	93,39	116,74	1517,62
14		INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS					R\$ 2.602,12
14.1	180844	Revisão de ponto de água	pt	6,00	139,82	174,78	1048,68
14.2	180845	Revisão de ponto de esgoto	pt	8,00	155,34	194,18	1553,44
15		INSTALAÇÕES DE PROTEÇÃO E COMBATE À INCÊNDIO					R\$ 1.121,12
15.1	201507	Extintor de incêndio ABC - 6Kg	und	4,00	224,22	280,28	1121,12
16		SERRALHERIA					R\$ 936,10
16.1	241468	Placa de sinalização fotoluminoscente	und	22,00	34,04	42,55	936,10
17		LIMPEZA FINAL					R\$ 4.468,55
17.1	270220	Limpeza geral e entrega da obra	m²	523,25	6,83	8,54	4468,55
TOTAL GERAL (INCLUINDO MÃO DE OBRA, DESLOCAMENTO, MATERIAL E TAXAS)							R\$ 294.188,51