



ANAUROLÂNDIA

PREFEITURA

GOVERNO DE TRANSFORMAÇÃO

Planilha de Orçamento

Obra	EMEF Professor Paulo Ney - SindusConMS, Preços cotados em Campo Grande/MS	Data	24/05/2019
Unidade Construtiva	Prefeitura Municipal de Anaurilândia/MS		
Tipo de obra	Reforma		
Endereço da obra	Rua: , N° - Centro - Anaurilândia/MS	CNPJ	03.575.727/0001-95
	BDI 25%	Encargos Sociais	134,39%
Preços expressos em	R\$ (Real)		

Código	Descrição	Un.	Quant.	Preço unitário c/ Leis Sociais	Preço unitário com BDI	Preço total
1.0	INSTALAÇÕES DO CANTEIRO					
2.02	Placa da obra em chapa galvanizada	Un.	1,00	262,70	328,38	328,38
3.01/3.02	Administração da Obra	m ²	1,00	1.200,00	1.500,00	1.500,00
				Sub total		1.828,38
2.0	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS					
5.06	Demolição de piso revestido com cerâmica	m ²	18,72	8,60	10,75	201,24
5.22	Demolição de concreto armado manual	m ³	3,60	208,79	260,99	939,03
5.29	Retirada de porta de madeira (folha) c/ferragens	Un.	3,00	15,97	19,96	59,89
5.54	Carga manual de entulho em caçamba estacionária	m ³	6,00	6,50	8,13	48,75
				Sub total		1.248,91
3.0	ESTRUTURA DE CONCRETO					
9.07	Aço CA-50 medio (5/16" 8,0mm)	kg	113,76	9,64	12,05	1.370,81
9.11	Armação tela soldada CA60 3,4mm 15x15cm em rolo	m ²	59,97	7,86	9,83	589,21
9.22	Concreto usinado convencional fck=20,0 Mpa	m ³	2,40	300,00	375,00	899,25
9.25	Lançamento e aplicação de concreto em estrutura	m ³	2,40	159,29	199,11	477,47
				Sub total		3.336,74
4.0	IMPERMEABILIZAÇÃO					
10.1	Imper.c/arg.cim.e areia 1:3, c/aditivo imper., 2cm	m ²	59,97	29,41	36,76	2.204,65
10.2	Imper. com tinta betuminosa, 3 demãos	m ²	41,25	10,33	12,91	532,64
				Sub total		2.737,29
5.0	REVESTIMENTO DE TETOS					
15.1	Chapisco tetos, arg.cim.areia 1:3, 5mm	m ²	80,94	8,86	11,08	896,41
15.2	Reboco paulista tetos, arg.mista 1:2:9, 25mm	m ²	80,94	29,44	36,80	2.978,59

Handwritten signature and initials.

6.0 REVESTIMENTO DE PISOS						Sub total	3.875,00
16.7	Rejuntamento ceramica c/arg.pre-fabricada	m ²	18,72	10,12	12,65		236,81
16.14	Ceramica 31x31cm PEI-4 Parana, Eliane, arg.colante	m ²	18,72	56,48	70,60		1.321,63
				Sub total			1.558,44
7.0 PINTURA						Sub total	1.762,47
18.3	Emassamento em tetos com massa PVA, 2 demãos	m ²	80,94	8,85	11,06		895,40
18.12	Latex PVA sem massa sem selador em teto, 2demãos	m ²	80,94	8,57	10,71		867,07
				Sub total			1.762,47
8.0 LIMPEZA						Sub total	766,91
21.6	Limpeza geral	m ²	80,94	7,58	9,48		766,91
				Sub total			766,91
9.0 INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS						Sub total	2.832,28
23.2	Abertura rasgos em alvenaria p/tubul. 1 1/4" a 2"	m	14,00	7,17	8,96		125,48
23.37	Adaptador PVC sold.corto p/registro 50mmx1 1/2"	Un.	14,00	9,01	11,26		157,68
23.51	Joelho 90 PVC soldavel c/bucha latão 25mmx3/4"	Un.	28,00	7,75	9,69		271,25
23.72	Registro de gaveta bruto Deca 3"	Un.	1,00	334,88	418,60		418,60
23.89	Valvula de descarga DN 40 com acabamento eco cromado	Un.	14,00	95,35	119,19		1.668,63
24.107	Ralo sif.conico alt.regul.grelha cromada 100x40mm	Un.	4,00	38,13	47,66		190,65
				Sub total			2.832,28
10.0 LOUÇAS E METAIS						Sub total	32.803,73
19.5	Bancada granito cinza andorinha 2cm	m ²	5,00	566,80	708,50		3.542,50
26.1	Bacia sanitárias Deca, linha Ravena	Un.	14,00	260,25	325,31		4.554,38
26.6	Assento sanitária infantil, Astra	Un.	14,00	57,97	72,46		1.014,48
26.10	Lavatório com Coluna Lorenway 45x36,5cm Branco	Un.	8,00	140,33	175,41		1.403,30
26.24	Válvula Lavatório Metal Cromado Banheiro 1602	Un.	14,00	10,92	13,65		191,10
26.27	Sifão Extensível Sanfonado Longo Para Pia	Un.	7,00	20,82	26,03		182,18
26.29	Tube de descarga com ponta azul	Un.	14,00	18,94	23,68		331,45
26.30	Tube ligação cromado p/bacia 1 1/2x20, Esteves	Un.	14,00	34,42	43,03		602,35
26.34	Torneira Para Banheiro Cromada Abs Monoc Modelo 1194	Un.	14,00	38,22	47,78		668,85
26.8	Cuba De Embutir Redonda Deca L.41.17	Un.	6,00	48,90	61,13		366,75
				Sub total			12.857,33
Valor total da obra							32.803,73

Anaurilândia/MS, 24 de maio de 2019.

Maycon Douglas Nagai
Engenheiro Civil
CREA/MS 35.225

Responsável Técnico
Engenheiro Civil:
CREA-MS:
ART:

Maycon Nagai
35225

Prefeitura Mun. de Anaurilândia
PROJETO APROVADO
Proc. n.º 0.46.1.2019
27.05.1919

Paulo Gonçalves da Silva
Secretário Municipal de Obras
Defesa Civil e Projetos

Município de Anaurilândia-MS
Prefeito Municipal
Edson Stefano Takazono

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO															
Item	Serviço	Valor		Parcela - 01		Parcela - 02		Parcela - 03		Parcela - 04		Parcela - 05		Parcela - 06	
		R\$	%	Sp*	Ac*	Sp*	Ac*	Sp*	Ac*	Sp*	Ac*	Sp*	Ac*	Sp*	Ac*
1.0	INSTALAÇÕES DO CANTEIRO	1.828,38	5,57%	100,00	100,00										
2.0	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS	1.248,91	3,81%	100,00	100,00										
3.0	ESTRUTURA DE CONCRETO	3.336,74	10,17%	100,00	100,00										
4.0	IMPERMEABILIZAÇÃO	2.737,29	8,34%	100,00	100,00										
5.0	REVESTIMENTO DE TETOS	3.875,00	11,81%	100,00	100,00										
6.0	REVESTIMENTO DE PISOS	1.558,44	4,75%	100,00	100,00										
7.0	PINTURA	1.762,47	5,37%	100,00	100,00										
8.0	LIMPEZA	766,91	2,34%	100,00	100,00										
9.0	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS	2.832,28	8,63%	100,00	100,00										
10.0	LOUÇAS E METAIS	12.857,33	39,19%	100,00	100,00										
13.0	Totais														
		R\$	%	100,00%	100,00%	R\$ 32.803,73	100,00%	R\$ 0,00	0,00%	R\$ 0,00	0,00%	R\$ 0,00	0,00%	R\$ 0,00	0,00%

* Sp = Simples, Ac = Acumulado

Anaurilândia/MS, 24 de maio de 2019.

Ao assinarmos a atual proposta, comprovamos ciência e declaramos que:

- A reforma deverá seguir as condições do projeto;
- Qualquer alterações no projeto analisado deve se alertar o orçamentista;
- O não-atendimento das condições do projeto analisado provocará o desenquadramento do orçamento;

Assinatura aut. de Anaurilândia
PROJETO APROVADO
 *Proc. nº 096/2019
 27.10.5/2019

Maycon Douglas Nagai
 Engenheiro Civil
 CREA/MS 35.225

Responsável Técnico - Engenheiro Civil
 Nome: Maycon Nagai
 CREA-MS: 35225
 ART: 1320190046123

Município de Anaurilândia-MS
 Prefeito Municipal
 Edson Stefano Takazono

Paulo Gonçalves da Silva
 Secretário Municipal de Obras
 Defesa Civil e Projetos