

POEITEIRA DE DIAMANTINHO

SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO

Obra: REFORMA ESCOLA JOSÉ FRANCISCO KROLLING

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Data: fev-14

ITEM	CÓD. SINAPI	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UN.	QUANT.	PREÇO UNIT.	PREÇO TOTAL
1.0		SERVIÇOS PRELIMINARES				
1.1	74209/001	Fornecimento e colocação de placa de obra em chapa de aço galvanizado (2 X 3 m)	m²	1,00	300,35	300,35
2.0		FUNDAÇÕES				300,35
2.1	73406	Fornecimento, confecção, transporte e aplicação de concreto 15 Mpa (208 Kg cimento/m³), em fundações, virado na obra.	m³	6,00	353,84	2.123,04
2.2	73820/001	Forma curva em chapa de madeira compensada resinada 21 MM, para estrutura de concreto.	m²	10,00	30,32	303,20
2.3	73942/002	Fornecimento, trabalho e aplicação de Aço CA 60 de 3/8" a 12,00mm em fundações	Kg	80,00	6,03	482,40
3.0		PLANTIO DE GRAMA				2.908,64
3.1	74236/001	Grama batatais em placas	m²	330,00	8,09	2.669,70
		SUBTOTAL				2.669,70
		SUBTOTAL				2.669,70

PREFEITURA DE DIAMANTINO

SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO

Obra: REFORMA ESCOLA JOSÉ FRANCISCO KROLLING

Data: fev-14

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓD. SINAPI	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UN.	QUANT.	PREÇO UNIT.	PREÇO TOTAL
4.0		PISOS				
4.1	1096/100015	Fornecimento e assentamento de piso cerâmico esmaltado PEI 4, 30x 0,30cm, assentado com argamassa pre-fabricada de cimento colante	m2	41,00	32,09	1.315,69
4.2	73907/003	Contrapiso /lastro concreto 1:3:6 S/Betoneira E=5CM	m2	40,00	19,23	769,20
4.3	73985/001	Fornecimento e Assentamento De Rodapé De Piso Cerâmico, altura 7.00 cm, Assentado Com Argamassa Colante, Para Piso Cor Clara, PEI 04, Incl. Rejuntaemento	m	50,00	7,40	370,00
5.0		INSTALAÇÕES ELÉTRICAS				
		SUBTOTAL				2.454,89
5.1	73860/008	Fornecimento e instalação de fio de cobre seção 2,50 mm2, com isolamento para 750 v, com caract. não propagante ao fogo e auto extingüível.	m	15,00	2,14	32,10
5.2	73860/009	Fornecimento e instalação de fio de cobre seção 4,00 mm2, com isolamento para 750 v, com caract. não propagante ao fogo e auto extingüível	m	15,00	3,24	48,60
5.3	73860/011	Cabo de cobre isolado PVC resistente a chama 450/750 V 10 MM2 fornecimento e instalação	m	15,00	7,15	107,40
5.4	72934	Eletroduto de PVC flexível corrugado 32mm fornecimento e instalação	m	15,00	3,35	50,40
5.5	72331	Fornecimento e instalação de Interruptor Simples de Embutir 1 tecla 10 A - 250V com espelho para caixa 4x2 pol. Linha Popular	und	2,00	6,32	12,64
5.6	72339	Fornecimento e instalação de Tomada 3P de Embutir 20 A - 250V para Ar Condicionado, Linha Popular	und	10,00	20,72	207,20
5.7	74094/001	Luminária tipo spot para 1 lâmpada incandescente/fluorescente compacta	und	3,00	18,01	54,03
5.7	COTAÇÃO	Lâmpada fluorescente compacta de 35w	und	3,00	31,25	93,75
5.8	74130/003	Disjuntor termomagnético bipolar padrão nemal(AMERICANO) 10 A 50A 240V, fornecimento e instalação	und	2,00	50,37	100,74
		SUBTOTAL				706,86
6.0		COBERTURA				
6.1	74088/001	Telhamento com telha de fibrocimento ondulada, espessura 6MM, incluso juntas de vedação e acessórios de fixação, excluindo madeiramento	m²	76,00	21,96	1.668,96
6.2	73938/002	Cobertura em telha cerâmica tipo plan, excluindo madeiramento	m²	60,00	41,25	2.475,00
		SUBTOTAL				4.143,96
7.0		SERVIÇOS COMPLEMENTARES EXTERNOS				
7.1		LIMPEZA FINAL				
7.2	9537	LIMPEZA GERAL	m²	290,00	1,46	423,40
		SUBTOTAL				423,40
		TOTAL GERAL				R\$ 13.607,80

BASE DE PREÇO = TABELA SINAPI-MT - DATA BASE: JAN/2014 E SINIFRA JAN/2014

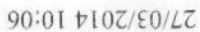
BDI = 25%

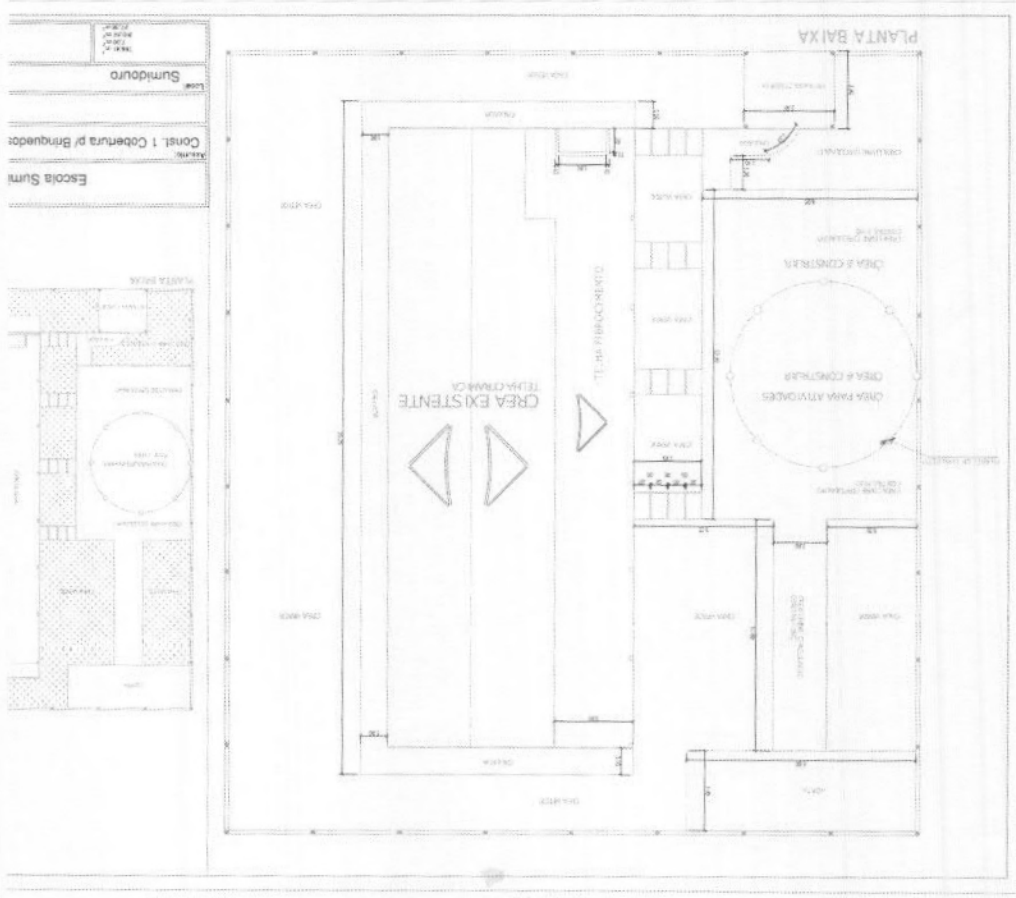
CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

PROPRIETÁRIO: PREFEITURA DE DIAMANTINO
 OBRA: REFORMA ESCOLA JOSE FRANCISCO KROLLING
 LOCAL: DIAMANTINO/MT

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR DOS SERVIÇOS		PRAZO DE EXECUÇÃO (DIAS)												Acumulado	
		R\$	%	30		60		90		120		160				R\$	% Item
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES	300,35	2,21%	300,35	100,00%											300,35	100,00%
2.0	FUNDAÇÕES	2.908,64	21,37%	1.454,32	50,00%	1.454,32	50,00%									2.908,64	100,00%
3.0	PORTAS E JANELAS	2.669,70	19,62%					2.669,70	100,00%							2.669,70	100,00%
4.0	PISOS	2.454,89	18,04%							2.454,89	100,00%					2.454,89	100,00%
5.0	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	706,86	5,19%							706,86	100,00%					706,86	100,00%
6.0	COBERTURA	4.143,96	30,45%					4.143,96	100,00%							4.143,96	100,00%
7.0	LIMPEZA GERAL	423,40	3,11%					423,40	100,00%							423,40	100,00%
	TOTAL	13.607,80	100,00%	1.754,67	12,89%	1.454,32	10,69%	7.237,06	53,18%	3.161,75	23,23%	-	0,00%				
	TOTAL ACUMULADO			1.754,67	12,89%	3.208,99	23,58%	10.446,05	76,77%	13.607,80	100,00%	13.607,80	100,00%				


 Jolison Farias da Silva
 Téc. Em Edificações
 CREX-MT 120230119





MEMORIAL DESCRITIVO

Trata-se o presente memorial de reforma de uma edificação em alvenaria, localizada na Rua Cambaru, Novo Diamantino-MT, (ESCOLA JOSÉ FRANCISCO KROLLING)

Proprietário: PREFEITURA MUNICIPAL DE DIAMANTINO-MT

-01 Considerações Gerais.

Área Edificada: 203,52 m²

Área do Terreno: 768,81 m²

Área Livre: 565,29 m²

-02 Cobertura. Será estruturada por tesouras, terças e ripas de madeira de boa qualidade e suas telhas de fibrocimento, com inclinação de 19%.

-03 REVESTIMENTO. As paredes serão chapiscadas (cimento e areia), depois de rebocadas e desempenadas.

-04 FORRO. Forro de PVC.

-05 ABERTURA. As Portas de ferro, janela de correr de ferro com 02 folhas para vidro.

-06 PISO. A obra será aterrada com saibro bem compactado em camadas sucessivas de 25 cm, e sobre Este será feito um contra-piso de concreto magro com espessura de 5 cm. Após será disposto com argamassa de assentamento, um piso cerâmico no nível do esquadro. As peças cerâmicas utilizadas nos pisos devem apresentar Pl recomendado para o ambiente a que se destinam.

-07 PINTURA. As paredes externas receberão tinta acrílica semi brilho com duas demãos e as paredes internas tinta acrílica semi-brilho em três demãos. As esquadrias duas demãos de verniz.

-08 INSTALAÇÕES. As instalações elétrica (BIFÁSICO), hidráulicas e sanitárias serão executadas conforme as normas da ABNT e das respectivas concessionárias locais.

-09 PLANTIO DE GRAMA. Grama batatais em placas, após regularização de solo.

José Carlos da Silva
Téc. em Edificações
CREA-MT 120 230 119-3

-10 DEMAIS OBSERVAÇÕES. Os rodapés devem ser de cerâmica embutida na alvenaria.