



ESTADO DO PARA
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO FÉLIX DO XINGU
CNPJ 05.421.300/0001-68
ADM. 2013/2016 - FÉ, TRABALHO E DESENVOLVIMENTO



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

EMPREENDIMENTO: REFORMA E ADEQUAÇÃO DA QUADRA RAIMUNDO GOMES DOS SANTOS

ÁREA ESTIMADA: 1.609,51m²

PROPONETE: PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO FÉLIX DO XINGU/PA

CONCEDENTE: MINISTÉRIO DO ESPORTE

PREFEITO: JOÃO CLEBER DE SOUZA TORRES

LOCALIZAÇÃO: Avenida Rio Xingu, Lote: 11, Quadra 327, Setor 04, Bairro Bela Vista - São Félix do Xingu/PA

DATA BASE: FEVEREIRO / 2016

ITEM	CÓDIGOS SERVIÇOS	FONTE	DESCRIÇÃO SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO (R\$)	PREÇO UNITÁRIO C/ BDI 25,00% (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
1 SERVIÇOS PRELIMINARES								
1.1	74209/001	SINAPI/PA	Placa de obra em chapa zincada, instalada	m ²	6,00	273,48	341,85	2.051,10
1.2	74077/003	SINAPI/PA	Locação de construção de edificação com gabarito de madeira	m ²	1.609,51	3,73	4,66	7.500,32
1.3	73822/002	SINAPI/PA	Limpeza de terreno com remoção de camada vegetal	m ²	1.609,51	0,50	0,63	1.013,99
			TOTAL DO ITEM 1					10.565,41
2 MOVIMENTO DE TERRA								
MURO								
2.1	73447	SINAPI/PA	Escavacao manual de valas em terra compacta, prof. 2 m < h <= 3 m.	m ³	4,53	39,46	49,33	223,46
ARQUIBANCADA								
2.2	73964/001	SINAPI/PA	Reaterro de vala/cava compactada em camadas de 20cm	m ³	25,72	34,31	42,89	1.103,13
2.3	73447	SINAPI/PA	Escavacao manual de valas em terra compacta, prof. 2 m < h <= 3 m.	m ³	1,45	39,46	49,33	71,53
			TOTAL DO ITEM 2					1.398,12
3 REDE ELÉTRICA								
3.1	170081	SEOP/PA	Ponto de Luz e Força , inclusive caixas, eletrodutos, fios e interruptores ate 200W	pt	16,00	116,16	145,20	2.323,20
3.2	170701	SEOP/PA	Ponto de Luz e Força , inclusive caixas, eletrodutos, fios e interruptores acima de 200W	pt	20,00	242,02	302,53	6.050,60
3.3	74131/004	SINAPI/PA	Quadro de distribuição de energia de embutir, em chapa metálica, para 18 disjuntores termomagnéticos monopolares, com barramento trifásico e neutro, fornecimento e instalação	un	1,00	314,47	393,09	393,09
3.4	74130/002	SINAPI/PA	Disjuntor termomagnético monopolar 35 a 50a 240v, fornecimento e instalação	un	6,00	16,34	20,43	122,58
3.5	74130/005	SINAPI/PA	Disjuntor termomagnético tripolar 60 a 100A 240v, fornecimento e instalação	un	1,00	92,40	115,50	115,50



[Handwritten signature]

[Handwritten signature]



ESTADO DO PARA
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO FÉLIX DO XINGU
CNPJ 05.421.300/0001-68
ADM. 2013/2016 - FÉ, TRABALHO E DESENVOLVIMENTO



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

EMPREENDIMENTO: REFORMA E ADEQUAÇÃO DA QUADRA RAIMUNDO GOMES DOS SANTOS

ÁREA ESTIMADA: 1.609,51m²

PROponente: PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO FÉLIX DO XINGU/PA

CONCEDENTE: MINISTÉRIO DO ESPORTE

PREFEITO: JOÃO CLEBER DE SOUZA TORRES

LOCALIZAÇÃO: Avenida Rio Xingu, Lote: 11, Quadra 327, Setor 04, Bairro Bela Vista - São Félix do Xingu/PA

DATA BASE: FEVEREIRO / 2016

ITEM	CÓDIGOS SERVIÇOS	FONTE	DESCRIÇÃO SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO (R\$)	PREÇO UNITÁRIO C/ BDI 25,00% (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
3.6	83448	SINAPI/PA	Caixa de passagem 50x50x60 fundo brita c/ tampa	un	3,00	192,99	241,24	723,72
3.7	9540	SINAPI/PA	Entrada de energia elétrica aérea monofásica 50a com poste de concreto, inclusive cabeamento, caixa de proteção para medidor e aterramento.	un	1,00	809,08	1.011,35	1.011,35
4	TOTAL DO ITEM 3							
4	PISOS E PAVIMENTAÇÃO							
4.1	73675	SINAPI/PA	Piso rústico em concreto, espessura 7cm, incluindo juntas em madeira	m2	325,00	59,33	74,16	24.102,00
4.2	76447/001	SINAPI/PA	Piso cimentado liso, traço 1:3, espessura 5cm, preparo mecanico da argamassa	m2	808,89	35,33	44,16	35.720,58
4.3	87247	SINAPI/PA	Revestimento cerâmico para piso com placas tipo grês de dimensões 35x35 cm aplicada em ambientes de área entre 5 m2 e 10 m2.	m2	44,00	39,59	49,49	2.177,56
4.4	87264	SINAPI/PA	Revestimento cerâmico para paredes internas com placas tipo grês ou semi-grês de dimensões 20x20 cm aplicadas em ambientes de área menor que 5 m2 na altura inteira das paredes	m2	44,00	46,89	58,61	2.578,84
5	TOTAL DO ITEM 4							
5	ESTRUTURAL							
	ARQUIBANCADA							
5.1	73972/001	SINAPI/PA	Concreto fck=25mpa, virado em betoneira, sem lançamento	m3	10,00	416,88	521,10	5.211,00
5.2	92915	SINAPI/PA	Armação de fundações e estruturas de concreto armado utilizando aço ca-60 de 5.0 mm - montagem.	KG	200,00	10,10	12,63	2.526,00
5.3	92919	SINAPI/PA	Armação de fundações e estruturas de concreto armado utilizando aço ca-50 de 10.0 mm - montagem.	KG	160,00	7,27	9,09	1.454,40
5.4	5970	SINAPI/PA	Forma tabua para concreto em fundação, c/ reaproveitamento 2x.	m2	30,00	41,30	51,63	1.548,90
	MURO							
5.5	73972/001	SINAPI/PA	Concreto fck=25mpa, virado em betoneira, sem lançamento	m3	4,10	416,88	521,10	2.136,51
5.6	261526	SEDOP	Cerca c/ mourão em concreto e tela de arame galvanizado h=2,0m	m	111,86	96,18	120,23	13.448,93





ESTADO DO PARA
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO FÉLIX DO XINGU
CNPJ 05.421.300/0001-68
ADM. 2013/2016 - FÉ, TRABALHO E DESENVOLVIMENTO



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

EMPENDIMENTO: REFORMA E ADEQUAÇÃO DA QUADRA RAIMUNDO GOMES DOS SANTOS

ÁREA ESTIMADA: 1.809,51m²

PROponente: PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO FÉLIX DO XINGU/PA

CONCEDENTE: MINISTÉRIO DO ESPORTE

PREFEITO: JOÃO CLEBER DE SOUZA TORRES

LOCALIZAÇÃO: Avenida Rio Xingu, Lote: 11, Quadra 327, Setor 04, Bairro Bela Vista - São Félix do Xingu/PA

DATA BASE: FEVEREIRO / 2016

ITEM	CÓDIGOS SERVIÇOS	FONTE	DESCRIÇÃO SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO (R\$)	PREÇO UNITÁRIO C/ BDI 25,00% (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
5.7	250265	SEDOP	Fios de arame farpado parte superior da cerca (penit.)	m²	42,35	23,43	29,29	1.240,43
5.8	5970	SINAPI/PA	Forma tabua para concreto em fundação, c/ reaproveitamento 2x.	m²	67,11	41,30	51,63	3.464,89
6			TOTAL DO ITEM 5					31.031,06
6.1	79464	SINAPI/PA	Pintura a óleo, 2 demãos	m2	420,00	12,84	16,05	6.741,00
6.2	74245/001	SINAPI/PA	Pintura acrílica em piso cimentado duas demãos	m2	1.073,80	10,15	12,69	13.626,50
7			TOTAL DO ITEM 6					20.367,50
7.1	72132	SINAPI/PA	Alvenaria em tijolo cerâmico maciço 5x10x20cm 1/2 vez (espessura 10cm)	m2	175,91	47,15	58,94	10.368,14
7.2	72131	SINAPI/PA	Alvenaria em tijolo cerâmico maciço 5x10x20cm 1 vez (espessura 20cm)	m2	143,89	92,27	115,34	16.596,27
7.3	110143	SEDOP	Chapisco de cimento e areia no traço 1:3	m2	486,86	5,77	7,21	3.510,26
7.4	110249	SEDOP	Reboco com argamassa no traço 1:3 - p/ epoxi	m3	486,86	21,33	26,66	12.979,69
8			TOTAL DO ITEM 7					43.454,36
8.1	84122	SINAPI/PA	Placa inauguracao em aluminio 0,40x0,60m fornecimento e colocacao.	un	1,00	669,97	837,46	837,46
8.2	72215	SINAPI/PA	Demolição de alvenaria de elementos cerâmicos vazados.	m3	16,76	28,59	35,74	599,00
8.3	240244	SEDOP	Alambrado p/ quadra (tubo fo e tela de arame galv.-12 # 2")	M2	217,16	219,44	274,30	59.566,99
8.4	72554	SINAPI/PA	Extintor de co2 6kg - fornecimento e instalação	un	2,00	500,03	625,04	1.250,08
8.5	86902	SINAPI/PA	Lavatório louça branca com coluna, *44 x 35,5* cm, padrão popular - fornecimento e instalação.	UN	3,00	129,79	162,24	486,72



[Handwritten signature]



ESTADO DO PARA
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO FÉLIX DO XINGU
CNPJ 05.421.300/0001-68
ADM. 2013/2016 - FÉ, TRABALHO E DESENVOLVIMENTO



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

EMPENDIMENTO: REFORMA E ADEQUAÇÃO DA QUADRA RAIMUNDO GOMES DOS SANTOS

ÁREA ESTIMADA: 1.609,51m²

PROponente: PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO FÉLIX DO XINGU/PA

CONCEDENTE: MINISTÉRIO DO ESPORTE

PREFEITO: JOÃO CLEBER DE SOUZA TORRES

LOCALIZAÇÃO: Avenida Rio Xingu, Lote: 11, Quadra 327, Setor 04, Bairro Bela Vista - São Félix do Xingu/PA

DATA BASE: FEVEREIRO / 2016

ITEM	CÓDIGOS SERVIÇOS	FONTE	DESCRIÇÃO SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO (R\$)	PREÇO UNITÁRIO C/ BDI 25,00% (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
8.6	6021	SINAPI/PA	Vaso sanitário sifonado louça branca padrão popular, com conjunto para fixação para vaso sanitário com parafuso, arruela e bucha - fornecimento e instalação	UN	3,00	173,29	216,61	649,83
8.7	75381/001	SINAPI/PA	Cobertura com telha de chapa de aço zincado, ondulada, espessura de 0,5mm	M2	6,00	31,80	39,75	238,50
8.8	250610	SEDOP	Equipamento completo p/ quadra de esportes	CJ	1,00	7.274,39	9.092,99	9.092,99
TOTAL DO ITEM 8								
9	LIMPEZA FINAL DE OBRA							72.721,57
9.1	9537	SINAPI/PA	Limpeza final da obra, com retirada de entulho	m2	1.609,51	1,73	2,16	3.476,54
TOTAL DO ITEM 9								
TOTAL GERAL								
								258.333,58

OBS1: REFERÊNCIA - SINAPI/PA/PA - CUSTO DE COMPOSIÇÕES - - DESONERADO - SINTÉTICO - DEZEMBRO / 2015 - LOCALIDADE: BELÉM

OBS2: REFERÊNCIA - SEDOP/PA - GOVERNO DO ESTADO DO PARÁ - SECRETARIA DE ESTADO DE DESENVOLVIMENTO URBANO E OBRAS PÚBLICAS - PLANILHA DE QUANTIDADES E PREÇOS - OUTUBRO / 2015.

(*) RELATÓRIO DE INSUMOS - SINAPI/PA/PA - DEZEMBRO/2015 - LOCALIDADE: BELÉM

(*2) COTAÇÃO DE PREÇO REALIZADA PELA PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO FÉLIX DO XINGU/PA

São Félix do Xingu-PA, 18 de Fevereiro de 2016



Luanna Alves Gonzaga
Luanna Alves Gonzaga
Engenheira Civil
CREA/PA n.º 1514654890