



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

PREFEITURA MUNICIPAL DE CASTANHAL
CONTRATANTE - PREFEITURA MUNICIPAL DE CASTANHAL
Projeto - REFORMA DA ESCOLA JOÃO BOSCO
SubProjeto - 01-REFORMA DA ESCOLA JOÃO BOSCO
Obra - REFORMA DA ESCOLA JOÃO BOSCO

DATA: 08/04/2015
SISPLO F62 SPA0003
MOEDA: REAL
REF SINAPI/PA-JAN/15
PAGINA: 1 / 3

ITEM	REFERÊNCIA	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	UNITÁRIO	CUSTO (S/BDI) TOTAL
1		DEMOLIÇÕES				
1.1	SEOPFA-20015	Demolicao de forro em mad., incl. barroteamento	m2	700,00	3,38	2.366,00
TOTAL DO Item						2.366,00
2		COBERTURA				
2.1	P.M.C	Retelhamento com substituição de telhas	m²	1.826,40	1,79	3.269,25
TOTAL DO Item						3.269,25
3		PISO EXTERNO				
3.1	ORSE-100	Camada impermeabilizadora, espessura = 7,0cm, c/ concreto fck = 15mpa	m2	15,00	29,31	439,65
3.2	SEOPFA-130233	Cimentado liso c/ junta plastica	m2	15,00	29,19	437,85
3.3	ORSE-4629	Bicicletario em tubo ferro galvanizado diam=50mm	m	10,00	84,03	840,30
TOTAL DO Item						1.717,80
4		ESQUADRIAS				
4.1	ORSE-4886	Porta em madeira, tipo ficha/calha, 70 x 210 cm, inclusive caixilho e ferragens	un	30,00	259,05	7.771,50
TOTAL DO Item						7.771,50
5		REVISÃO DE REBOCO				
5.1	SINAPI-84076	Reboco traco 1:3 (cimento e areia media nao peneirada), base para tinta epoxi, preparo manual da argamassa	m2	30,00	21,30	639,00
TOTAL DO Item						639,00
6		PASEIO EXTERNO				
6.1	SEOPFA-130492	Calçada (inclusive alicerce, baldrame e concreto c/ junta seca)	m2	60,00	63,03	3.781,80
TOTAL DO Item						3.781,80
7		PINTURA GERAL				
7.1	SEOPFA-150741	Pintura acrilica (sobre pintura antiga)	m2	2.600,00	7,22	18.772,00
7.2	SEOPFA-150377	Pintura esmalte s/ madeira c/ selador sem massa	m2	145,53	12,60	1.833,67
7.3	SINAPI-73924/002	Pintura esmalte acetinado, duas demaos, sobre superficie metalica	m2	60,00	17,51	1.050,60
7.4	SINAPI-88487	Aplicacao manual de pintura com tinta latex pva em paredes, duas demaos. af_06/2014	m2	200,00	6,63	1.326,00



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

PREFEITURA MUNICIPAL DE CASTANHAL
CONTRATANTE - PREFEITURA MUNICIPAL DE CASTANHAL
Projeto - REFORMA DA ESCOLA JOÃO BOSCO
SubProjeto - 01-REFORMA DA ESCOLA JOÃO BOSCO
Obra - REFORMA DA ESCOLA JOÃO BOSCO

DATA: 08/04/2015
SISPLO F62 SPA0003
MOEDA: REAL
REF SINAPI/PA-JAN/15
PAGINA: 2 / 3

ITEM	REFERÊNCIA	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	UNITÁRIO	TOTAL
7.5	SINAPI-73445	Caiacao int ou ext sobre revestimento liso c/adocao de fixador com com duas demaos	m2	420,00	5,73	2.406,60
7.6	SINAPI-88489	Aplicacao manual de pintura com tinta latex acrilica em paredes, duas demaos. af_06/2014	m2	210,00	8,32	1.747,20
TOTAL DO Item						27.136,07
8		INSTALAÇÕES ELÉTRICAS				
8.1	SINAPI-73860/007	Cabo de cobre isolado pvc 450/750v 1,5mm2 resistente a chama - fornecimento e instalacao	m	200,00	1,92	384,00
8.2	SINAPI-73860/008	Cabo de cobre isolado pvc 450/750v 2,5mm2 resistente a chama - fornecimento e instalacao	m	3.000,00	2,53	7.590,00
8.3	SINAPI-73860/009	Cabo de cobre isolado pvc 450/750v 4mm2 resistente a chama - fornecimento e instalacao	m	20,00	3,72	74,40
8.4	SINAPI-73860/010	Cabo de cobre isolado pvc 450/750v 6mm2 resistente a chama - fornecimento e instalacao	m	150,00	5,05	757,50
8.5	SINAPI-73860/013	Cabo de cobre isolado pvc 450/750v 25mm2 resistente a chama - fornecimento e instalacao	m	100,00	13,01	1.301,00
8.6	SINAPI-73860/011	Cabo de cobre isolado pvc 450/750v 10mm2 resistente a chama - fornecimento e instalacao	m	100,00	7,80	780,00
8.7	SINAPI-74130/003	Disjuntor termomagnético bipolar padrao nema (americano) 10 a 50a 240v, fornecimento e instalacao	un	10,00	40,27	402,70
8.8	SINAPI-74130/001	Disjuntor termomagnético monopolar padrao nema (americano) 10 a 30a 240v, fornecimento e instalacao	un	50,00	8,81	440,50
8.9	SINAPI-74130/003	Disjuntor termomagnético bipolar padrao nema (americano) 10 a 50a 240v, fornecimento e instalacao	un	20,00	40,27	805,40
8.10	SINAPI-74130/006	Disjuntor termomagnético tripolar padrao nema (americano) 125 a 150a 240v, fornecimento e instalacao	un	1,00	220,02	220,02
8.11	SINAPI-72331	Interruptor simples de embutir 10a/250v 1 tecla, sem placa - fornecimento e instalacao	un	7,00	8,11	56,77
8.12	SINAPI-72332	Interruptor simples de embutir 10a/250v 2 teclas, com placa - fornecimento e instalacao	un	30,00	15,14	454,20
8.13	SEOPPA-170338	Interruptor 3 teclas simples (s/fiacao)	un	25,00	24,53	613,25
8.14	SINAPI-83466	Interruptor simples com 1 tomada universal conjugados com placa - fornecimento e instalacao	un	2,00	17,59	35,18
8.15	SINAPI-73953/006	Luminaria tipo calha, de sobrepor, com reator de partida rapida e lampada fluorescente 2x40w, completo fornecimento e instalacao	un	60,00	93,07	5.584,20
8.16	SINAPI-73953/005	Luminaria tipo calha, de sobrepor, com reator de partida rapida e lampada fluorescente 1x40w, completo fornecimento e instalacao	un	15,00	67,09	1.006,35
8.17	SEOPPA-170888	Centro de distribuicao p/ 20 disjuntores (c/ barramento)	un	5,00	329,50	1.647,50
8.18	SINAPI-74131/008	Quadro de distribuicao de energia de embutir, em chapa metalica, para 50 disjuntores termomagnéticos monopolares, com barramento trifasico e neutro, fornecimento e instalacao	un	1,00	815,57	815,57
8.19	SINAPI-83540	Tomada de embutir 2p+10a/250v c/ placa - fornecimento e instalacao	un	80,00	9,64	771,20
8.20	SINAPI-83555	Tomada dupla de embutir 2x2p+10a/250v c/ placa - fornecimento e instalacao	un	10,00	17,19	171,90
TOTAL DO Item						23.911,64



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

PREFEITURA MUNICIPAL DE CASTANHAL
CONTRATANTE - PREFEITURA MUNICIPAL DE CASTANHAL
Projeto - REFORMA DA ESCOLA JOÃO BOSCO
SubProjeto - 01-REFORMA DA ESCOLA JOÃO BOSCO
Obra - REFORMA DA ESCOLA JOÃO BOSCO

DATA: 08/04/2015
SISPLO F62 SPA0003
MOEDA: REAL
REF SINAPI/PA-JAN/15
PAGINA: 3 / 3

ITEM	REFERÊNCIA	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	CUSTO (S/BDI)	
					UNITÁRIO	TOTAL
9		PAISAGISMO				
9.1	SEOPPA-260168	Plantio de grama (inclusive terra preta)	m2	50,00	19,27	963,50
TOTAL DO Item						963,50
10		FORRO				
10.1	SEOPPA-141336	Forro em lambri de pvc	m2	700,00	25,93	18.151,00
10.2	SEOPPA-140348	Barroteamento em madeira de lei p/ forro pvc	m2	700,00	24,03	16.921,00
TOTAL DO Item						34.972,00
Total dos Custos Diretos						106.528,56
Bdi Material (A)			%	30,00		21.967,02
Bdi Equipamentos (B)			%	30,00		6,00
Bdi Mão de Obra (C)			%	30,00		9.977,79
Bdi Geral (A+B+C)						31.950,82
TOTAL DA Obra						138.479,38