



ESTADO DO PARÁ
MINISTÉRIO PÚBLICO
SUBPROCURADORIA GERAL DE JUSTIÇA PARA A ÁREA
TÉCNICO-ADMINISTRATIVA
DEPARTAMENTO DE OBRAS E MANUTENÇÃO
DIVISÃO DE ENGENHARIA

Obra: REFORMA NO IMÓVEL DO MP E A COMUNIDADE

Endereço da obra: Av. Almirante Barroso c/ Av. Dr. Freitas - Belém-PA

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO		
				UNITÁRIO	PARCIAL	TOTAL (R\$)
1.	DEMOLICOES E RETIRADAS					929,34
1.1	Retirada de forro de gesso (incl. barroteamento)	m ²	69,00	3,25	224,25	
1.2	Demolição de piso cimentado	m ²	20,90	4,32	90,29	
1.3	Demolição de piso cerâmico inclusive camada regularizadora	m ²	14,60	3,95	57,67	
1.4	Retirada de reboco ou emboço	m ²	30,00	2,96	88,80	
1.5	Remoção de entulho e material de escavação - inclusive bota-fora	m ³	7,10	65,92	468,33	
2.	REVISÃO/RECUPERAÇÃO					10.027,58
2.1	Telhado de telha de barro - inc. troca de telhas e madeiramento danificados	m ²	370,50	27,07	10.027,58	
3.	PINTURAS					12.904,36
3.1	PVA externa sobre muro - em duas cores - (inclusive limpeza e repintura)	m ²	2.427,86	5,28	12.819,08	
3.1	Tinta automotiva - sobre painel estruturado acm	m ²	4,50	18,95	85,28	
5.	PISOS					2.821,19
5.1	Camada regularizadora no traço 1:4	m ²	35,50	21,29	755,80	
5.2	Lajota cerâmica 30x30cm	m ²	35,50	58,18	2.065,39	
6.	REVESTIMENTOS					2.277,60
6.1	Cerâmica 10x10cm (padrao medio)	m ²	30,00	75,92	2.277,60	
7.	FORRO					2.081,22
7.1	Forro de gesso acartonado - colocado com arame galvanizado #18 revestido em plástico	m ²	42,13	49,40	2.081,22	
8.	INSTALAÇÕES					3.000,00
8.1	Automação de portão existente - inc. controle remoto e sensor de presença	unid	1,00	3.000,00	3.000,00	
9.	GARAGEM COBERTA PARA ONIBUS					28.554,93
9.1	Projeto estrutural da garagem em estrutura metálica	unid	1,00	2.000,00	2.000,00	
9.2	Demolição de piso cimentado	m ²	60,00	4,32	259,20	
9.3	Remoção de entulho e material de escavação - inclusive bota-fora	m ³	29,16	5,88	171,46	
9.4	Escavação manual ate 1,50m de profundidade para fundação	m ³	5,76	26,01	149,82	
9.5	Pilarete em concreto armado 40x40x70 (LxLxH) - base para o perfil metálico	m ³	0,67	1.570,08	1.055,09	
9.6	Bloco em concreto armado p/ fundação (inclusive forma e armadura) para pilares da estrutura metálica	m ³	5,76	1.615,34	9.304,36	
9.7	Pilares em estrutura metálica para garagem coberta - (Inclusive pintura anti-corrosiva)	unid	6,00	537,00	3.222,00	
9.8	Estrutura metálica p/ cobertura (Inclusive pintura anti-corrosiva) - 2 águas-vão 20m	m ²	60,00	108,00	6.480,00	
9.9	Cobertura - telha aluminio trapezoidal e= 0,5mm	m ²	60,00	44,95	2.697,00	
9.10	Pavimentação em concreto c/ seixo e junta seca e=10cm	m ²	60,00	53,60	3.216,00	
10.	PAINÉIS					1.298,93
10.1	Painel em acm estruturado - fachada - conforme projetos	m ²	4,50	288,65	1.298,93	
11.	LIMPEZA GERAL:					1.285,64
11.1	Limpeza geral e permanente da obra inclusive bota-fora	m ²	370,50	3,47	1.285,64	
				TOTAL GERAL (R\$)		65.180,78

Elaborada por:

Eng. Marco Valério de Albuquerque Vinagre, Dr.
CREA 5.063/D-PA

Data: 18/06/12