



PARAUAPEBAS
PREFEITURA

SEMOB
Secretaria Municipal
de Obras

QUADRO DE QUANTIDADES E PREÇOS

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE PARAUAPEBAS

OBRA : REFORMA DO PRÉDIO DA PREFEITURA MUNICIPAL DE PARAUAPEBAS

FONTE: SEDOP 09/2017 - SINAPI 09/2017 SEINFRA - 04/2017

BDI => 29,68%

ITEM	CODIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT	VALOR	VALOR C/BDI	TOTAL
1.0			SERVIÇOS PRELIMINARES					
1.1	010000	SEDOP	Licenças e taxas da obra (acima de 500m2)	Gj	1,00	R\$ 10.833,75	R\$ 14.049,21	R\$ 14.049,21
1.2	011340	SEDOP	Placa de obra em lona com plotagem de gráfica	m²	6,00	R\$ 155,69	R\$ 201,90	R\$ 1.211,40
1.3	020019	SEDOP	Retirada de reboco ou emboço	m²	517,77	R\$ 3,87	R\$ 5,02	R\$ 2.599,21
1.4	20016	SEDOP	Demolição manual de alvenaria de tijolo	m³	169,45	R\$ 38,66	R\$ 50,13	R\$ 8.494,53
1.5	020861	SEDOP	Retirada de forro de gesso (incl. barroteamento)	m²	163,54	R\$ 3,96	R\$ 5,14	R\$ 840,60
1.6	20842	SEDOP	Retirada de calha em chapa galvanizada	m	190,00	R\$ 6,53	R\$ 8,47	R\$ 1.609,30
1.7	85408	SINAPI	Remocao de peitoril em marmore ou granito	m²	28,25	R\$ 27,48	R\$ 35,64	R\$ 1.006,83
1.8	84125	SINAPI	Limpeza de revestimento em parede c/ solucao de acido muriatico/amonia	m²	606,10	R\$ 6,44	R\$ 8,35	R\$ 5.060,94
1.9	composição		Remocão de cobertura em policarbonato	m²	290,25	R\$ 15,18	R\$ 19,69	R\$ 5.715,02
1.10	020014	SINAPI	Retirada de esquadria sem aproveitamento	m²	81,88	R\$ 3,83	R\$ 4,97	R\$ 406,94
			TOTAL DA ETAPA					R\$ 40.993,98
2.0			INSTALAÇÃO DE FORRO					
2.1	141334	SEDOP	Forro em gesso liso	m²	163,54	R\$ 37,79	R\$ 49,01	R\$ 8.015,10
			TOTAL DA ETAPA					R\$ 8.015,10
3.0			PINTURAS					
3.1	88495	SINAPI	Aplicação e lixamento de massa látex em paredes, uma demão.	m²	1.780,84	R\$ 6,57	R\$ 8,52	R\$ 15.172,76
3.2	88485	SINAPI	Aplicação de fundo selador acrílico em paredes, uma demão.	m²	645,18	R\$ 1,72	R\$ 2,23	R\$ 1.438,75
3.3	composição		Pintura com tinta acrílica semi brilho, 2 demãos	m²	4.973,95	R\$ 13,15	R\$ 17,05	R\$ 84.805,85
3.4	74145/001	SINAPI	Pintura esmalte fosco, duas demãos, sobre superfície metálica, incluso uma demão de fundo anticorrosivo. Utilizacao de revolver (ar-comprimido).	m²	992,11	R\$ 11,88	R\$ 15,41	R\$ 15.288,42
3.5	72815	SINAPI	Aplicacao de tinta a base de epoxi sobre piso	m²	1.279,60	R\$ 33,15	R\$ 42,99	R\$ 55.010,00
3.6	74245/001	SINAPI	Pintura acrílica em piso cimentado duas demaos	m²	192,09	R\$ 11,41	R\$ 14,80	R\$ 2.842,93
			TOTAL DA ETAPA					R\$ 174.558,71
4.0			PISO					
4.1	130110	SEDOP	Camada regularizadora no traço 1:4	m²	3.103,92	R\$ 24,35	R\$ 31,58	R\$ 98.021,79





PARAUAPEBAS
PREFEITURA

SEMOB
Secretaria Municipal
de Obras

QUADRO DE QUANTIDADES E PREÇOS

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE PARAUAPEBAS

OBRA : REFORMA DO PRÉDIO DA PREFEITURA MUNICIPAL DE PARAUAPEBAS

FONTE: SEDOP 09/2017 - SINAPI 09/2017 SEINFRA - 04/2017

BDI => 29,68%

ITEM	CODIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT	VALOR	VALOR C/BDI	TOTAL
4.2	130119	SEDOP	Lajota cerâmica - PEI IV - (Padrão Médio)	m²	2.580,64	R\$ 67,77	R\$ 87,88	R\$ 226.786,64
4.3	131026	SEDOP	Cerâmica anti-derrapante	m²	85,89	R\$ 60,70	R\$ 78,72	R\$ 6.761,26
			TOTAL DA ETAPA					R\$ 331.569,69
5.0			ALVENARIA					
5.1	110143	SEDOP	Chapisco de cimento e areia no traço 1:3	m²	517,77	R\$ 7,49	R\$ 9,71	R\$ 5.027,55
5.2	080313	SEDOP	Impermeabilização com Vedacit (normal)	m²	517,77	R\$ 13,58	R\$ 17,61	R\$ 9.117,93
5.3	050766	SEDOP	Concreto armado fck=25MPa c/ forma mad. Branca (viga)	m³	4,65	R\$ 1.939,31	R\$ 2.514,90	R\$ 11.694,29
5.4	87530	SINAPI	Massa única, para recebimento de pintura, em argamassa traço 1:2:8, preparo manual, aplicada manualmente em faces internas de paredes, espessura de 20mm, com execução de taliscas.	m²	517,77	R\$ 26,27	R\$ 34,07	R\$ 17.640,42
			TOTAL DA ETAPA					R\$ 43.480,19
6.0			INSTALAÇÃO ELÉTRICA					
6.1	170318	SEDOP	Cabo de cobre 6mm² - 750 V (fase - cor vermelho)	m	812,00	R\$ 6,31	R\$ 8,18	R\$ 6.642,16
6.2	170318	SEDOP	Cabo de cobre 6mm² - 750 V (fase - cor azul)	m	475,00	R\$ 6,31	R\$ 8,18	R\$ 3.885,50
6.3	170317	SEDOP	Cabo de cobre 4mm² - 750 V (fase - cor verde)	m	406,00	R\$ 5,15	R\$ 6,68	R\$ 2.712,08
6.4	170386	SEDOP	Centro de distribuição p/ 32 disjuntores (c/ barramento)	unid	3,00	R\$ 545,16	R\$ 706,96	R\$ 2.120,88
6.5	170326	SEDOP	Disjuntor 1P - 10 a 30A - PADRÃO DIN	unid	28,00	R\$ 14,64	R\$ 18,99	R\$ 531,72
6.6	170362	SEDOP	Disjuntor 2P - 15 a 50A - PADRÃO DIN	unid	13,00	R\$ 49,91	R\$ 64,72	R\$ 841,36
6.7	170689	SEDOP	Ponto elétrico estabilizado (c/ instalação aparente)	pt	65,00	R\$ 413,44	R\$ 536,15	R\$ 34.849,75
			TOTAL DA ETAPA					R\$ 51.583,45
7.0			INSTALAÇÕES HIDRAULICAS					
7.1	180844	SEDOP	Revisão de ponto de água	pt	30,00	R\$ 86,09	R\$ 111,64	R\$ 3.349,20
7.2	180845	SEDOP	Revisão de ponto de esgoto	pt	22,00	R\$ 104,60	R\$ 135,65	R\$ 2.984,30
			TOTAL DA ETAPA					R\$ 6.333,50
8.0			REPARO DE COBERTURA					
8.1	Composição		Revisão de Telhado com reposição de telhas metálicas	m²	682,44	R\$ 20,22	R\$ 26,22	R\$ 17.893,58
8.2	071363	SEDOP	Cobertura em policarbonato fumê - incl. estr. metálica	m²	290,25	R\$ 325,00	R\$ 420,50	R\$ 122.328,77
8.3	070277	SEDOP	Calha em chapa galvanizada	m	190,00	R\$ 41,59	R\$ 53,97	R\$ 10.246,70





PARAUAPEBAS
PREFEITURA

SEMOB
Secretaria Municipal
de Obras

QUADRO DE QUANTIDADES E PREÇOS

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE PARAUAPEBAS

OBRA: REFORMA DO PRÉDIO DA PREFEITURA MUNICIPAL DE PARAUAPEBAS

FONTE: SEDOP 09/2017 - SINAPI 09/2017 SEINFRA - 04/2017

BDI => 29,68%

ITEM	CODIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT	VALOR	VALOR C/BDI	TOTAL
			TOTAL DA ETAPA				R\$	150.469,05
9.0			ESQUADRIAS					
9.1	091379	SEDOP	Porta em vidro temperado c/ ferragens -(sem mola)	m²	6,54	R\$ 470,79	R\$ 610,52	R\$ 3.992,80
9.2	101274	SEDOP	Mola hidráulica para porta	unid	4,00	R\$ 183,49	R\$ 237,95	R\$ 951,80
9.3	101271	SEDOP	Puxador em alumínio - 50cm	unid	2,00	R\$ 258,49	R\$ 335,21	R\$ 670,42
9.4	161387	SEDOP	Vidro temperado fumê e= 8mm com ferragens	m²	12,79	R\$ 218,97	R\$ 283,96	R\$ 3.631,85
9.5	091512	SEDOP	Esquadria de correr em vidro temperado de 8mm	m²	21,00	R\$ 370,87	R\$ 480,94	R\$ 10.099,74
9.6	091517	SEDOP	Esquadria basculante em vidro temperado de 6mm	m²	41,56	R\$ 312,35	R\$ 405,06	R\$ 16.834,29
			TOTAL DA ETAPA				R\$	36.180,90
10.0			SINALIZAÇÃO HORIZONTAL ESTACIONAMENTO					
10.1	41595	SINAPI	Demarcacao de faixa em estacionamento (larg.0,14 cm)	m	2.111,72	R\$ 8,95	R\$ 11,61	R\$ 24.517,07
10.2	41596	SINAPI	Demarcacao de faixa em estacionamento (larg.0,40 cm)	m	233,60	R\$ 8,95	R\$ 11,61	R\$ 2.712,10
10.3	74245/001	SINAPI	Pintura acrílica em piso cimentado duas demãos.	m²	125,00	R\$ 11,41	R\$ 14,80	R\$ 1.850,00
10.4	83693	SINAPI	Calacao em meio fio	m²	960,73	R\$ 2,81	R\$ 3,64	R\$ 3.497,06
			TOTAL DA ETAPA				R\$	32.576,23
11.0			COMPLEMENTAÇÃO DA OBRA					
11.1	94993	SINAPI	Execução de passeio (calçada) ou piso de concreto com concreto moldado in loco, usinado, acabamento convencional, espessura 6 cm, armado.	m²	125,00	R\$ 47,87	R\$ 62,08	R\$ 7.760,00
11.2	020174	SEDOP	Retirada de entulho - manualmente (incluindo caixa coletora)	m³	64,00	R\$ 81,32	R\$ 105,46	R\$ 6.749,44
11.3	9537	SINAPI	Limpeza final da obra	m²	2.368,32	R\$ 2,07	R\$ 2,68	R\$ 6.347,10
			TOTAL DA ETAPA				R\$	20.856,54
			TOTAL GERAL DA OBRA				R\$	896.617,34

Edson Soares
Coordenador
33/2017
SEMOB

André Luiz dos Santos
Eng. Civil - CREA 29307 D / PA
Coord. de Projetos e Orçamentos
SEMOB

