



PREFEITURA MUNICIPAL DE PIRACANJUBA

MUNICÍPIO: Piracanjuba - GO

LOCALIZAÇÃO: Praça Wilson Eloy Pimenta, nº 100, Setor Central, CEP 75.640-000

OBRA: Reforma Parcial da Prefeitura Municipal de Piracanjuba

PRAZO DE EXECUÇÃO: 30 dias

TABELA SINAPI 07/2017 (desonerado)

TABELA AGETOP - 10/2016 (desonerada)

RRT CAU 6214512

ORÇAMENTO E MEMÓRIA DE CÁLCULO

ITEM	CÓDIGO	TABELA	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	MEMÓRIA DE CÁLCULO
SERVIÇOS PRELIMINARES								
1								
1.1	021301	AGETOP	Placa de obra em chapa metálica 26 com pintura afxada em cavaletes de madeira de lei	m²	1,00	145,93	145,93	Placa de obra 1,00x1,00m
1.2	020112	AGETOP	Demolição manual de piso cerâmico, inclusive retirada de contrapiso, com transporte até a caçamba e carga	m²	78,92	13,18	1.040,17	Área de piso: gabinete, Recepção do gabinete, Sala da Administração, Sala do Depto de Compras, WC do gabinete e WC Social Masculino
1.3	85411	SINAPI	Remoção de rodapé cerâmico	m	54,53	6,02	328,27	Perímetro dos ambientes com desconto de portas
1.4	020115	AGETOP	Remoção de azulejo e substrato de aderência em argamassa, com transporte até a caçamba e carga	m²	42,07	7,09	298,28	Área de cerâmica existente nas paredes do WC do gabinete e WC social masculino
1.5	84123	SINAPI	Lixamento manual com lixa	m²	215,17	4,60	989,78	Área de pintura dos ambientes internos
1.6	84899	SINAPI	Retirada de portas de madeira	un	1,00	14,51	14,51	
1.7	020137	AGETOP	Demolição de bacia sanitária, com transporte até a caçamba e carga	un	2,00	2,53	5,06	Quantidade de bacias sanitárias
1.8	020146	AGETOP	Demolição de mictório, com transporte até a caçamba e carga	un	2,00	3,38	6,76	Quantidade de mictórios
1.9	020138	AGETOP	Demolição de lavatório, com transporte até a caçamba e carga	un	2,00	3,38	6,76	Quantidade de lavatórios
1.10	010218	AGETOP	Demolição de alvenaria de tijolos, sem reaproveitamento, com transporte até a caçamba e carga	m³	0,17	25,33	4,32	Área da parede divisória do banheiro social masculino (espessura 11cm)
1.11	020163	AGETOP	Demolição de tubulação hidrossanitária embutida, com transporte até a caçamba e carga	m	6,00	11,76	70,56	Média de 3m de tubulação por banheiro
1.12	020140	AGETOP	Demolição de válvula de descarga, com transporte até a caçamba e carga	un	2,00	6,75	13,50	Quantidade de válvulas de descarga
						TOTAL:	2.923,89	
ACABAMENTO DE PISO								
2								
2.1	87622	SINAPI	Contrapiso em argamassa, preparo manual, espessura 2cm	m²	85,17	23,65	2.014,27	Total de piso
2.2	87263	SINAPI	Revestimento cerâmico para piso com placas tipo porcelanato de dimensões 60x60cm	m²	76,89	71,72	5.514,55	Piso do gabinete, recepção, administração e compras (inclusive rodapé hmin=10cm)
2.3	87250	SINAPI	Revestimento cerâmico para piso com placas tipo esmaltada de dimensões 45x45cm	m²	6,28	29,09	240,87	Piso dos banheiros
						TOTAL:	7.769,69	

JHO

20

ACABAMENTO DE PAREDE							
3				m²	46,14	15,29	706,48
3.1	200201	AGETOP	Emboço	m²	46,14	46,16	2.129,82
3.2	87271	SINAPI	Revestimento cerâmico com placas tipo esmaltada de dimensões 25x35cm a meia altura das paredes	m²			
TOTAL:							2.835,30

Área de revestimento
Área de parede dos banheiros a ser revestida

PINTURA							
4				m²	215,17	8,54	1.837,55
4.1	261001	AGETOP	Aplicação manual de pintura com tinta látex acrílica em paredes, duas demãos, sem emassamento	m²	97,40	8,54	831,80
4.2	261001	AGETOP	Aplicação manual de pintura com tinta látex acrílica em teto, duas demãos, sem emassamento	m²	19,71	8,19	161,42
4.3	261504	AGETOP	Pintura em esmalte alto brilho, duas demãos, sobre esquadrias metálicas	m²	11,76	14,07	165,46
4.4	84645	SINAPI	Pintura em verniz sintético brilhante em portas de madeira, duas demãos				
TOTAL:							2.996,24

Área de parede que receberá pintura
Área de teto que receberá pintura
Janelas das salas que receberão pintura
Portas que receberão pintura em verniz

LOUÇAS, METAIS E ACESSÓRIOS							
5				un	1,00	171,64	171,64
5.1	86903	SINAPI	Lavatório louça branca com coluna, 45x55cm ou equivalente, padrão médio, fornecimento e instalação	un	1,00	90,52	90,52
5.2	86904	SINAPI	Lavatório louça branca suspenso, padrão médio, fornecimento e instalação	un	1,00	548,69	548,69
5.3	95472	SINAPI	Vaso sanitário sifonado convencional, louça branca, para PCD sem turo frontal, incluso conjunto de ligação, sem assento, fornecimento e instalação	un	1,00	150,48	150,48
5.4	95470	SINAPI	Vaso sanitário sifonado convencional, louça branca, incluso conjunto de ligação, sem assento, fornecimento e instalação	un	2,00	92,55	185,10
5.5	090526	AGETOP	Assento para vaso sanitário, 1ª linha	un	2,00	46,20	92,40
5.6	080570	AGETOP	Torneira cromada de mesa, 1/2" ou 3/4", para lavatório				
5.7		SINAPI	Porta toalha papel toalha	un	2,00	18,41	36,82
5.8	95544	SINAPI	Papeleira de parede em metal cromado, incluso fixação	un	2,00	50,93	101,86
5.9	95547	SINAPI	Saboneteira plástica tipo dispenser para sabonete líquido, com reservatório 800 a 1500ml, incluso fixação	un	2,00	71,10	142,20
5.10	230172	AGETOP	Barra de apoio em aço inox - 80cm	un	2,00	71,10	142,20
5.11	230172	AGETOP	Barra de apoio em aço inox - 40cm				
TOTAL:							1.661,91

Quantitativo conforme projeto
Quantitativo conforme projeto
Quantitativo conforme projeto
Quantitativo conforme projeto
Quantidade de bacia sanitária
Quantidade de torneiras para lavatório
Quantitativo conforme projeto
Quantitativo conforme projeto
Quantitativo conforme projeto
Quantidade de barras de apoio, conforme projeto
Quantidade de barras de apoio, conforme projeto

INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS							
6				un	2,00	20,00	40,00
6.1	081663	AGETOP	Caixa sifonada de pvc, 150x150x50mm, fornecida e instalada	un	2,00	186,21	372,42
6.2	080515	AGETOP	Válvula de descarga, acabamento em metal cromado, fornecimento e instalação	m	6,00	27,97	167,82
6.3	89713	SINAPI	Tubulação em pvc, série normal, fornecido e instalado em ramal de esgoto sanitário	un	2,00	23,73	47,46
6.4	080561	AGETOP	Sifão em pvc, fornecimento e instalação	un	2,00	9,84	19,68
6.5	080556	AGETOP	Engate flexível em plástico branco	cj	2,00	15,49	30,98
5.5	080520	AGETOP	Conjunto de fixação para bacia sanitária	un	2,00	11,91	23,82
5.6	080510	AGETOP	Anel de vedação para bacia sanitária	un	2,00	9,70	19,40
5.7	080550	AGETOP	Fixação para lavatório				
TOTAL:							721,58

Uma caixa sifonada por santário
Quantidade de bacia sanitária
Quantidade média por sanitário
Quantidade de lavatórios
Quantidade de lavatórios
Quantidade de bacia sanitária
Quantidade de bacia sanitária
Quantidade de lavatórios

INSTALAÇÕES ELÉTRICAS							
7				un	6,00	2,73	16,38
7.1	90456	SINAPI	Quebra em alvenaria para instalação de cabo de tomada (4x4 ou 4x2)	un	6,00	20,13	120,78
7.2	92001	SINAPI	Tomada de embutir, incluindo suporte e placa, fornecimento e instalação	un	4,00	48,76	195,04
7.3	071644	AGETOP	Luminária tipo plafon de cobreopor para lâmpada fluorescente compacta eletrônica, completa, fornecimento e instalação	un	4,00	86,56	346,32
7.4	73953V006	SINAPI	Luminária tipo calha, de sobreopor, com reator de partida rápida e lâmpada fluorescente 2x40w, completa, fornecimento e instalação				
TOTAL:							678,52

Quantidade de tomadas que serão instaladas
Quantidade de tomadas que serão instaladas
Luminárias para os banheiros
Luminárias para as salas e gabinete

JKS

68

8			SERVIÇOS FINAIS				
B.1	270501	AGETOP	Limpeza final da obra	m ²	97,40	2,05	199,67
						TOTAL:	199,67

Área total da reforma

TOTAL GERAL	19.786,80
BDI - 29,23%	5.783,68
TOTAL GERAL + BDI	25.570,48

Piracanjuba, 22 de setembro de 2017.


Flávia Maria Lemes Ferreira
Arquiteta e Urbanista
CAU A55236-4
PREFEITURA MUNICIPAL DE PIRACANJUBA
Flávia Maria Lemes Ferreira
Arquiteta e Urbanista
CAU A55236-4