



PREFEITURA MUNICIPAL DE ICÉM

Estado de São Paulo
CNPJ 45.726.742/0001-37



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - EXECUÇÃO DE OBRAS

PREFEITURA DO MUNICÍPIO: ICÉM/SP

OBJETO: REFORMA E REVITALIZAÇÃO DO TERMINAL RODOVIÁRIO

LOCAL: AVENIDA BALBINA RIBEIRO DA SILVEIRA nº 640 - CENTRO - CEP 15460-000

Base CPOS nº: 177

Data: 01 de Novembro de 2019

Item	Base Serviços	Código de Serviços	Descrição dos Serviços	Unid.	Qtidade	Valor Unitário	Valor Total
1			SERVIÇOS PRELIMINARES				R\$ 2.559,06
1.1	CPOS	02.08.020	Placa de identificação para obra	M²	6,00	R\$ 426,51	R\$ 2.559,06
2			DEMOLIÇÕES				R\$ 4.034,22
2.	CPOS	04.09.040	Retirada de folha de esquadria metálica	UNID	8,00	R\$ 20,95	R\$ 167,60
2.2	CPOS	04.09.060	Retirada de batente, corrimão ou peças lineares metálicas, chumbados	M	40,80	R\$ 7,18	R\$ 292,94
2.3	CPOS	03.02.040	Demolição manual de alvenaria de elevação ou elemento vazado, incluindo revestimento	M³	1,64	R\$ 54,00	R\$ 88,56
2.4	CPOS	03.03.020	Apicoamento manual de piso, parede ou teto	M²	541,57	R\$ 2,02	R\$ 1.093,97
2.5	CPOS	03.04.040	Demolição manual de rodapé, soleira ou peitoril, em material cerâmico e/ou ladrilho hidráulico, incluindo a base	M	129,60	R\$ 2,02	R\$ 261,79
2.6	CPOS	03.07.010	Demolição (levantamento) mecanizada de pavimento asfáltico, inclusive carregamento, transporte até 1 quilômetro e descarregamento	M²	74,22	R\$ 16,96	R\$ 1.258,77
2.7	CPOS	04.11.020	Retirada de aparelho sanitário incluindo acessórios	UNID	16,00	R\$ 29,53	R\$ 472,48
2.8	CPOS	04.17.020	Remoção de aparelho de iluminação ou projetor fixo em teto, piso ou parede	UNID	30,00	R\$ 13,27	R\$ 398,10
3			RECAPEAMENTO				R\$ 25.992,03
3.	CPOS	54.01.410	Varrição de pavimento para recapeamento	M²	462,61	R\$ 0,54	R\$ 249,81
3.2	CPOS	54.03.230	Imprimação betuminosa ligante	M²	462,61	R\$ 4,57	R\$ 2.114,13
3.3	CPOS	54.03.240	Imprimação betuminosa impermeabilizante	M²	462,61	R\$ 10,98	R\$ 5.079,46
3.4	CPOS	54.03.200	Concreto asfáltico usinado a quente - Binder	M³	6,93	R\$ 845,51	R\$ 5.859,38
3.5	CPOS	54.03.210	Camada de rolamento em concreto betuminoso usinado quente - CBUQ	M³	13,87	R\$ 914,87	R\$ 12.689,25
4			ALVENARIA				R\$ 9.204,44
4.1	CPOS	14.01.020	Alvenaria de embasamento em tijolo maciço comum	M³	7,05	R\$ 601,82	R\$ 4.242,83
4.2	CPOS	14.04.220	Alvenaria de bloco cerâmico de vedação, uso revestido, de 19 cm	M²	70,59	R\$ 57,60	R\$ 4.065,98
4.3	CPOS	14.04.210	Alvenaria de bloco cerâmico de vedação, uso revestido, de 14 cm	M²	16,75	R\$ 53,47	R\$ 895,62
5			REVESTIMENTO				R\$ 65.158,64
5.1	CPOS	17.02.020	Chapisco	M²	174,68	R\$ 4,58	R\$ 800,03
5.2	CPOS	17.02.260	Barra lisa com acabamento em nata de cimento	M²	70,59	R\$ 25,31	R\$ 1.786,63
5.3	CPOS	17.02.120	Emboço comum	M²	104,09	R\$ 14,78	R\$ 1.538,45



PREFEITURA MUNICIPAL DE ICÉM

Estado de São Paulo
CNPJ 45.726.742/0001-37



5.4	CPOS	18.05.020	Revestimento em plaqueta laminada, para área interna e externa, sem rejunte	M ²	87,34	R\$ 82,85	R\$ 7.236,12
5.5	CPOS	18.08.032	Revestimento em porcelanato esmaltado antiderrapante para área externa e ambiente com alto tráfego, grupo de absorção Bla, assentado com argamassa colante industrializada, rejuntado	M ²	541,57	R\$ 94,66	R\$ 51.265,02
5.6	CPOS	18.08.042	Rodapé em porcelanato esmaltado antiderrapante para área externa e ambiente com alto tráfego, grupo de absorção Bla, assentado com argamassa colante industrializada, rejuntado	M	129,60	R\$ 19,54	R\$ 2.532,38
6			COBERTURA/FORROS				R\$ 83.716,76
6.1	CPOS	22.03.070	Forro em lâmina de PVC	M ²	232,15	R\$ 49,81	R\$ 11.563,39
6.2	CPOS	04.03.040	Retirada de telhamento perfil e material qualquer, exceto barro	M ²	541,57	R\$ 5,40	R\$ 2.924,48
6.3	CPOS	16.12.040	Telhamento em chapa de aço pré-pintada com epóxi e poliéster, perfil ondulado calandrado, com espessura de 0,80 mm	M ²	541,57	R\$ 127,83	R\$ 69.228,89
7			ESQUADRIAS				R\$ 60.184,98
7.1	CPOS	34.05.320	Portão de ferro perfilado, tipo parque	M ²	25,57	R\$ 463,77	R\$ 11.858,60
7.2	CPOS	24.02.070	Porta de ferro de abrir tipo veneziana, linha comercial	M ²	15,12	R\$ 331,58	R\$ 5.013,49
7.3	CPOS	34.05.310	Gradil de ferro perfilado, tipo parque	M ²	104,00	R\$ 337,97	R\$ 35.148,88
7.4	CPOS	24.01.070	Caixilho em ferro de correr, sob medida	M ²	11,25	R\$ 725,69	R\$ 8.164,01
7.5	CPOS	23.04.110	Porta em laminado fenólico melamínico com acabamento liso, batente de madeira sem revestimento - 90 x 210 cm	UNID	8,00	R\$ 1.057,95	R\$ 8.463,60
8			ELETRICA				R\$ 8.094,72
8.1	CPOS	41.31.050	Luminária LED retangular de sobrepôr ou pendente com difusor translúcido ou transparente, 4000 K, fluxo luminoso de 8700 a 9782 lm, potência de 73 a 78 W	UNID	20,00	R\$ 333,48	R\$ 6.669,60
6.	CPOS	41.31.300	Luminária LED tipo Spot, para trilho, potência de 10W, foco orientável, corpo em alumínio pintado e plástico	UNID	24,00	R\$ 59,38	R\$ 1.425,12
9			HIDRAULICA				R\$ 11.548,52
9.1	CPOS	44.01.050	Bacia sifonada de louça sem tampa - 6 litros	UNID	6,00	R\$ 191,18	R\$ 1.147,08
9.2	CPOS	44.01.160	Lavatório de louça pequeno com coluna suspensa - linha especial	UNID	8,00	R\$ 495,96	R\$ 3.967,68
9.3	CPOS	44.03.310	Torneira de mesa para lavatório, acionamento hidromecânico, com registro integrado regulador de vazão, em latão cromado, DN= 1/2'	UNID	8,00	R\$ 583,95	R\$ 4.671,60
9.4	CPOS	30.08.060	Bacia sifonada de louça para pessoas com mobilidade reduzida - capacidade de 6 litros	UNID	2,00	R\$ 594,98	R\$ 1.189,96
9.5	CPOS	30.01.030	Barra de apoio reta, para pessoas com mobilidade reduzida, em tubo de aço inoxidável de 1 1/2' x 800 mm	UNID	4,00	R\$ 143,05	R\$ 572,20
10			PINTURA				R\$ 29.226,88
10.1	CPOS	33.10.100	Textura acrílica para uso interno / externo, inclusive preparo	M ²	86,62	R\$ 28,23	R\$ 2.445,28



PREFEITURA MUNICIPAL DE ICÉM

Estado de São Paulo
CNPJ 45.726.742/0001-37



10.2	CPOS	33.11.050	Esmalte à base água em superfície metálica, inclusive preparo	M ²	171,06	R\$ 28,90	R\$ 4.943,63
10.3	CPOS	33.10.050	Tinta acrílica em massa, inclusive preparo	M ²	1120,47	R\$ 19,49	R\$ 21.837,96
11			PAISAGISMO				R\$ 6.811,74
11.1	CPOS	34.02.040	Plantio de grama batatais em placas (jardins e canteiros)	M ²	345,85	R\$ 9,07	R\$ 3.136,86
11.2	CPOS	34.02.070	Forração com Lirio Amarelo, mínimo 18 mudas / m ² - h= 0,50 m	M ²	74,21	R\$ 49,52	R\$ 3.674,88
12			SERVIÇOS COMPLEMENTARES				R\$ 17.640,65
12.1	CPOS	35.04.150	Banco em concreto pré-moldado com 3 pés, comprimento 300 cm	UNID	3,00	R\$ 651,66	R\$ 1.954,98
12.2	CPOS	97.04.020	Sinalização horizontal com termoplástico tipo Hot-spray	M ²	8,75	R\$ 36,00	R\$ 315,00
12.3	CPOS	34.01.020	Limpeza e regularização de áreas para ajardinamento (jardins e canteiros)	M ²	345,85	R\$ 1,35	R\$ 466,90
12.4	CPOS	55.01.020	Limpeza final da obra	M ²	1225,00	R\$ 9,45	R\$ 11.576,25
12.5	CPOS	26.01.169	Vidro liso laminado incolor de 8 mm	M ²	11,25	R\$ 295,78	R\$ 3.327,53
							R\$ 324.172,63
BDI = 22,12%							R\$ 71.706,99
Total por M2							R\$ 395.879,62

Icém-SP, 06 de fevereiro de 2020


MARIA DE LOURDES GOMES DA SILVA DE MORAIS
Prefeita Municipal


FRANCISCO FERNANDO BARROS
Responsável Técnico - Engenheiro Civil
CREA SP nº 5060462710
ART nº 28027230191514325

- (1) Nº do item da planilha de serviços do convênio;
- (2) Fonte utilizada (ex. CPOS);
- (3) Nº do código da planilha utilizada como fonte;
- (4) Descrição do serviço;
- (5) Unidade do serviço;
- (6) Quantidade;
- (7) Preço Unitário do item;