



GOVERNO MUNICIPAL
IRACEMA
Crescimento com Desenvolvimento

MUNICÍPIO: IRACEMA

ESTADO: CE

OBRA: MELHORIAS SANITÁRIAS DOMICILIARES

DATA: 22/06/2017

ENC. SOCIAIS (%): 88,81%

BDI (%): 28,69%

Quantidade **1**

ITEM	Cod. Sinapi ou composição de custo	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO	
					UNIT.	TOTAL
1.0		CONJUNTO SANITÁRIO - COMPLEMENTO				
1.1		PAVIMENTAÇÃO				116,68
1.1.1	80005	Contrapiso da área interna do abrigo, com concreto não estrutural de cimento, areia média e brita 1 no traço 1:3:6, espessura = 5 cm	M ²	1,87	15,63	29,23
1.1.2	80007	Piso em cerâmica esmaltada 20 x30 - PEI 4 padrão popular	M ²	1,87	15,01	28,06
1.1.3	80005	Calçada do abrigo, com concreto não estrutural de cimento, areia e brita nº 1, no traço 1:3:6, espessura = 7 cm	M ²	3,80	15,63	59,39
1.2		REVESTIMENTOS DE PAREDES E FORRO				1.319,66
1.2.1	80013	Chapisco sobre paredes internas e externas empregando argamassa de cimento e areia média sem peneirar no traço de 1:3, espessura = 3 mm.	M ²	38,72	1,94	75,12
1.2.2	87882	CHAPISCO APLICADO NO TETO, COM ROLO PARA TEXTURA ACRÍLICA. ARGAMASSA TRAÇO 1:4 E EMULSÃO POLIMÉRICA (ADESIVO) COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	3,62	1,87	3,62	6,78
1.2.3	80016	Emboço para as paredes internas e externas empregando argamassa mista de cimento, cal e areia média sem peneirar, no traço de 1:2:11, espessura = 1 cm.	M ²	38,72	9,28	359,28
1.2.4	90406	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM TETO, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS.	M2	1,87	29,60	55,352
1.2.5	80017	Reboco das paredes internas do abrigo, empregando argamassa de cimento e areia fina, no traço de 1:5, com aditivo impermeabilizante, espessura = 5 mm.	M ²	30,51	10,77	328,71
1.2.6	73946/1	Revestimento cerâmico padrão popular PEI 4 assentado sobre argamassa de cimento colante rejuntado com cimento branco	M ²	10,08	49,05	494,42
1.3		PINTURAS				411,43
1.3.1	73750/1	Pintura das paredes com tinta PVA em duas demãos	M ²	28,64	12,53	358,86
1.3.2	88486	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX PVA EM TETO, DUAS DEM.	M2	1,87	8,59	16,06
1.3.3	79498/1	Pintura a óleo brilhante sobre superfície metálica, incluso uma demão de fundo anticorrosivo	M ²	3,15	11,59	36,51
1.4		ESQUADRIAS				710,54
1.4.1	80042	Colocação e acabamento de porta metálica de uma folha, tipo veneziana, completa, 60 A 80 X 210 cm – linha popular (chapa fina - nº 20 A 24)	Un	1,00	710,54	710,54
1.5		INSTALAÇÕES				640,77

1.5.1		HIDRÁULICAS				309,77
1.5.1.1	80023	Assentamento de tubos soldáveis de PVC rígido diâmetro 25 a 50 mm	Un	1,00	64,76	64,76
1.5.1.2	80024	Assentamento das conexões soldáveis para tubos PVC rígido diâmetro 25 a 50 mm	Un	1,00	245,01	245,01
1.5.2		SANITÁRIAS				129,63
1.5.2.1	80032	Instalação da tubulação de PVC para esgoto predial, inclusive conexões, para o abrigo do conjunto sanitário.	Un	1,00	129,63	129,63
1.5.3		ELÉTRICAS				201,37
1.5.3.1	80044	Instalação eletrodutos , caixas de passagem, fiação, disjuntores, bocal, lâmpada, interruptor, tomada e aterramento, visando a instalação da iluminação interna do conjunto sanitário e do chuveiro elétrico.	Un	1,00	201,37	201,37
1.6		LOUÇAS E ACESSÓRIOS SANITÁRIOS				492,09
1.6.1	80027	Bacia sanitária de louça branca, padrão popular, inclusive conexões (Fornecimento e Instalação)	Un	1,00	123,57	123,57
1.6.2	80026	Lavatório de louça branca suspenso 29,5 x 39,0 cm ou equivalente, padrão popular., inclusive conexões (Fornecimento e Instalação)	Un	1,00	100,25	100,25
1.6.3	80031	Caixa de descarga de sobrepor de plástico com capacidade de 9 litros, completa, com tubo de descarga, engate flexível, bóia e suporte para fixação (Fornecimento e Instalação).	Un	1,00	46,40	46,40
1.6.4	9535	Chuveiro elétrico comum corpo plástico tipo ducha (Fornecimento e Instalação)	Un	1,00	59,13	59,13
1.6.5	6004	Papeleira de louca branca (Fornecimento e Instalação)	Un	1,00	47,02	47,02
1.6.6	6007	Saboneteira de louca branca 7,5x15cm (Fornecimento e Instalação)	Un	1,00	43,76	43,76
1.6.7	6008	Cabide de louca branca simples tipo gancho (Fornecimento e Instalação)	Un	2,00	35,98	71,96
TOTAL DOS MATERIAIS / EQUIPAMENTOS SEM B.D.I.						3.691,17
				B.D.I. :	28,69%	1.058,94
TOTAL DOS MATERIAIS / EQUIPAMENTOS CONJUNTO SANITÁRIO COM B.D.I.						4.750,12
VALOR TOTAL DO CONJUNTO SANITÁRIO						4.951,48
VALOR GLOBAL						4.951,48