



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: 20

ITEM	Cod. Sinapi ou composição de custo	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO	
					UNIT.	TOTAL
1.0		PIA DE COZINHA				
1.1		SERVIÇOS PRELIMINARES				6,22
1.1.1	80000	Raspagem e limpeza do terreno e Locação simples de construção sem gabarito de madeira	M ²	2,58	2,41	6,22
1.2		FUNDAÇÃO				111,74
1.2.1	73481	Escavação manual de valas em terra compacta, prof. até 1 metro	M ³	0,51	49,09	24,92
1.2.2	5622	Regularização do fundo das valas	M ²	1,69	3,92	6,63
1.2.3	73964/006	Reaterro manual das valas de fundação	M ²	0,15	37,23	5,70
1.2.4	80011	Alvenaria de fundação com tijolos comuns, espessura = 20 cm	M ²	1,69	44,03	74,49
1.3		PAVIMENTAÇÃO				30,65
1.3.1	80005	Contrapiso da área de suporte da pia, com concreto não estrutural de cimento, areia média e brita 1 no traço 1:3:6, espessura = 5 cm	M ²	1,96	15,63	30,65
1.4		ALVENARIAS DE VEDAÇÃO				34,79
1.4.1	80010	Alvenaria de vedação para as paredes de suporte da pia, com blocos cerâmicos 10x20x20, assentados com argamassa de cimento, cal e areia no traço de 1:2:9, espessura das juntas = 12 mm, espessura da parede sem revestimento = 10 cm.	M ²	2,64	13,18	34,79
1.5		REVESTIMENTOS DE PAREDES				100,19
1.5.1	80013	Chapisco sobre paredes empregando argamassa de cimento e areia média sem peneirar no traço de 1:3, espessura = 3 mm.	M ²	3,72	1,94	7,22
1.5.2	80016	Emboço para as paredes empregando argamassa mista de cimento, cal e areia média sem peneirar, no traço de 1:2:11, espessura = 1 cm.	M ²	3,72	9,28	34,52
1.5.3	80017	Reboco das paredes empregando argamassa de cimento e areia fina, no traço de 1:5, com aditivo impermeabilizante, espessura = 5 mm.	M ²	3,24	10,77	34,91
1.5.4	73946/001	Revestimento cerâmico padrao popular PEI 4 assentado sobre argamassa de cimento colante rejuntado com cimento branco	M ²	0,48	49,05	23,54
1.6		PINTURAS				40,60
1.6.1	73750/001	Pintura das paredes com tinta PVA em duas demãos	M ²	3,24	12,53	40,60
1.7		INSTALAÇÕES				229,68
1.7.1		HIDRÁULICAS				50,00
1.7.1.1	PROJETO	Assentamento de tubos soldáveis de PVC rígido diâmetro 25 a 50 mm	Un	1,00	25,00	25,00

1.7.1.2	PROJETO	Assentamento das conexões soldáveis para tubos PVC rígido diâmetro 25 a 50 mm	Un	1,00	25,00	25,00
1.7.2		SANITÁRIAS				179,68
1.7.2.1	74165/001	Tubo PVC esgoto JS predial DN 40mm, inclusive conexões - fornecimento e instalação	m	5,00	12,03	60,15
1.7.2.2	74051/002	Caixa de gordura simples em concreto pre-moldado DN 40mm com tampa - fornecimento e instalação	Un	1,00	119,53	119,53

1.8		LOUÇAS E METAIS (material e instalação)				137,52
1.8.1	73913/001	Bancada (tampo) com cuba em marmorite, granilite ou granitina 120x60cm	Un	1,00	137,52	137,52

TOTAL DOS MATERIAIS / EQUIPAMENTOS SEM B.D.I.						691,38
				B.D.I. :	28,69%	198,35
TOTAL DOS MATERIAIS / EQUIPAMENTOS DA PIA DE COZINHA COM B.D.I.						889,72
VALOR TOTAL DA PIA DE COZINHA						889,72
VALOR GLOBAL						17.794,40