



GOVERNO MUNICIPAL  
**IRACEMA**  
Crescimento com Desenvolvimento

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

MUNICÍPIO: IRACEMA

ESTADO: CE

OBRA: MELHORIAS SANITÁRIAS DOMICILIARES

DATA: 22-jun-17

ENC. SOCIAIS (%)	88,81%
BDI (%)	28,69%
Quantidade	20

ITEM	Cod. Sinapi ou composição de custo	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO	
					UNIT.	TOTAL
1.0		<b>TANQUE DE LAVAR ROUPA - DUAS CUBAS</b>				
1.1		<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>				<b>6,22</b>
1.1.1	80000	Raspagem e limpeza do terreno e Locação simples de construção sem gabarito de madeira	M <sup>2</sup>	2,58	2,41	6,22
1.2		<b>FUNDAÇÃO</b>				<b>106,37</b>
1.2.1	73481	Escavação manual de valas em terra compacta, prof. até 1 metro	M <sup>3</sup>	0,51	49,09	24,92
1.2.2	5622	Regularização do fundo das valas	M <sup>2</sup>	1,69	3,92	6,63
1.2.3	80003	Reaterro manual das valas de fundação	M <sup>2</sup>	0,15	2,13	0,33
1.2.4	80011	Alvenaria de fundação com tijolos comuns, espessura = 20 cm	M <sup>2</sup>	1,69	44,03	74,49
1.3		<b>PAVIMENTAÇÃO</b>				<b>30,65</b>
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 <sup>2</sup>	1,96	15,63	30,65
1.4		<b>ALVENARIAS DE VEDAÇÃO</b>				<b>34,79</b>
1.4.1	80010	Alvenaria de vedação para as paredes da lavanderia, 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 <sup>2</sup>	2,64	13,18	34,79
1.5		<b>REVESTIMENTOS DE PAREDES</b>				<b>100,19</b>
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 <sup>2</sup>	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 <sup>2</sup>	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 <sup>2</sup>	3,24	10,77	34,91
1.5.4	73946/001	Revestimento cerâmico padrão popular assentado sobre argamassa de cimento colante rejuntado com cimento branco	M <sup>2</sup>	0,48	49,05	23,54
1.6		<b>PINTURAS</b>				<b>38,91</b>
1.6.1	73750/1	Pintura das paredes com tinta PVA em duas demãos	M <sup>2</sup>	3,24	12,01	38,91
1.7		<b>INSTALAÇÕES</b>				<b>110,15</b>
1.7.1		<b>HIDRÁULICAS</b>				
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		<b>SANITÁRIAS</b>				
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
<b>1.8</b>		<b>LOUÇAS E METAIS</b>				<b>115,84</b>
1.8.1	PROJETO	Tanque de mármore sintético, granitina ou marmorite - com válvula em plástico branco .1/4"x1.1/2", sifão plástico flexível ou tipo copo 1.1/4" e torneira de metal amarelo curta 1/2" ou 3/4" para tanque - fornecimento e instalação	Un	1,00	115,84	115,84
<b>TOTAL DOS MATERIAIS / EQUIPAMENTOS SEM B.D.I.</b>						<b>543,11</b>
B.D.I. : 28,69%						<b>155,81</b>
<b>TOTAL DOS MATERIAIS / EQUIPAMENTOS DO TANQUE DE LAVAR ROUPA COM B.D.I.</b>						<b>698,92</b>
<b>VALOR TOTAL DO TANQUE DE LAVAR ROUPA</b>						<b>809,07</b>
<b>VALOR GLOBAL</b>						<b>16.181,40</b>