

Item	Discriminação	Und	Qtd	Unit. Mat.	T. Mat.	Unit. MO	T. MO	Total
1	SANITÁRIOS							
	DEMOLIÇÕES							
	Demolição de piso e enchimento da laje	m³	28,00					
	Demolição de Alvenaria Revestida com Azulejos	m²	212,00					
	Demolição dos revestimentos das paredes perimentais	m²	118,00					
	Remoção das Instalações de Esgoto embutidos no enchimento	vb	1,00					
	Retirada de Louças e Metais com Reaproveitamento	vb	1,00					
	Retirada de portas e batentes	unid	24,00					
	REVESTIMENTO							
	Execução de enchimento com isopor (Placa CB 1000 x 500 x 200 Material 70% Puro e 30% Reciclado)	m²	136,00					
	Argamassa de regularização	m²	156,00					
	Execução de impermeabilização com pintura semi flexível	m²	156,00					
	Reboco em alvenaria	m²	120,00					
	REVESTIMENTO CERÂMICO							
	Piso cerâmico Incepa.P Rv Nordico Snow Fit. 29,6x40 "A"	m²	128,00					
	Rodapé cerâmico Altura =10cm Incepa.P Rv Nordico Snow Fit. 29,6x40 "A"	ml	120,00					
	Azulejo Branco Cecrisa Az.White Basic Lux 15 x 15cm	m²	215,00					
	Argamassa de assentamento	kg	1.967,00					
	Argamassa de rejuntamento	kg	125,00					
	ALVENARIA EM DRYWALL							
	Alvenaria em drywall para banheiro	m²	143,00					
	Portas/batentes	unid	5,00					
	DIVISÓRIAS DE GRANILITE/BANCADAS							
	Divisórias para bacia	unid	21,00					
	Porta com Largura 0,60 com batente	unid	21,00					
	Porta com Largura 1,00 com batente	unid	2,00					
	Bancada de Granito - Largura 0,50 x 1,50m	unid	2,00					
	Bancada de Granito - Largura 0,50 x 2,80m	unid	2,00					
	Divisória para Mictório - 1,00 x 0,50m	unid	4,00					
	Bancada para Fraldário - 1,60 x 0,75m	unid	1,00					
	PINTURA							
	Caixilho	vb	1,00					
	Laje	m²	136,00					
	Portas/Batentes	vb	1,00					
TOTAL SANITÁRIOS								
2	PAVIMENTO SUPERIOR (LANCHONETE):							
	DEMOLIÇÕES							
	Demolição de piso e enchimento da laje	m³	12,00					
	Demolição dos revestimentos de azulejo	m²	151,00					
	Remoção das Instalações de Esgoto embutidos no enchimento	vb	1,00					
	Retirada de Louças e Metais com Reaproveitamento	vb	1,00					
	Retirada de portas e batentes	unid	6,00					
	REVESTIMENTO							

Item	Discriminação	Und	Qtd	Unit. Mat.	T. Mat.	Unit. MO	T. MO	Total
	Execução de enchimento com isopor (Placa CB 1000 x 500 x 200 Material 70% Puro e 30% Reciclado)	m ²	136,00					
	Argamassa de regularização	m ²	79,00					
	Execução de impermeabilização com pintura semi flexível	m ²	79,00					
	Reboco em alvenaria	m ²	151,00					
REVESTIMENTO CERÂMICO								
	Piso cerâmico Incepa.P Rv Nordico Snow Fit. 29,6x40 "A"	m ²	57,00					
	Rodapé cerâmico Altura =10cm Incepa.P Rv Nordico Snow Fit. 29,6x40 "A"	ml	55,00					
	Argamassa de assentamento	kg	1.193,00					
	Azulejo Branco Cecrisa Az.White Basic Lux 15 x 15cm	m ²	151,00					
	Argamassa de rejuntamento	kg	75,00					
TOTAL LANCHONETE								
3	CASA DE BOMBAS							
	Chapa de Aço 40 x 40cm espessura 3/8"	unid	12,00					
	Cantoneira 1.1/2" x 1.1/2" x 1/8"	ml	90,00					
	Chumbador CBA ø 3/8 x 2.1/2"	unid	48,00					
	Ferro chato 1.1/4" x 1.1/4" x 1/8" x 2,00	ml	90,00					
	Metalon Quadrado 4" x 4" x 2,00m espessura 1/4"	ml	24,00					
	Tela aramada fio ø 1/8" Malha 3cm	ml	40,00					
	Portão em tela armada 1,50 x 2,00	ml	3,00					
BASE DA CAIXA DAGUA								
	Escavação (2,60 x 2,60 x 0,25)	m ³	3,40					
	Compactação de fundo de vala 2,60 x 2,60)	m ³	13,52					
	Forma (2,60 x 2,60 x 0,25)	ml	3,40					
	Lona plastica (3,60 x 3,60)	m ²	25,92					
	Armação	m ³	282,00					
	Concreto fck 20 Mpa (2,60 x 2,60 x 0,50)	kg	6,80					
	Bota fora do material excedente	vb	1,00					
BASE DA BOMBA DE INCÊNDIO								
	Escavação (1,00 x 0,80 x 0,25)	m ³	0,20					
	Compactação de fundo de vala (1,00 X 0,80)	m ³	0,80					
	Forma (1,80 + 1,80) x 0,25	ml	0,90					
	Lona plastica (2,80 X 2,80)	m ²	7,84					
	Armação	m ³	32,00					
	Concreto fck 20 Mpa (1,00 x 0,80 x 0,50)	kg	0,40					
	Bota fora do material excedente	vb	1,00					
BASE DA BOMBA DE RECALQUE								
	Escavação (1,00 x 1,00 x 0,25)	m ³	0,25					
	Compactação de fundo de vala 1,00 x 1,00)	m ³	1,00					
	Forma (1,00 X 1,00 X 0,25)	m ²	0,25					
	Lona plastica (1,50 x 1,50)	m ²	2,25					
	Armação	kg	34,00					
	Concreto fck 20 Mpa (1,00 x 1,00 x 0,25)	m ³	0,50					
	Bota fora do material excedente	vb	1,00					
BASE DOS BLOCOS DE FECHAMENTO DA CASA DE BOMBAS								
	Escavação (0,50 x 0,50 x 0,20)	m ³	0,60					

Item	Discriminação	Und	Qty	Unit. Mat.	T. Mat.	Unit. MO	T. MO	Total
	Compactação de fundo de vala (0,50 X 0,50)	m³	3,00					
	Lona plastica (0,90 x 0,90)	m²	9,72					
	Armação	kg	78,60					
	Concreto fck 20 Mpa (0,50 x 0,50 x 0,20)	kg	0,60					
	Bota fora do material excedente	vb	1,00					
	Arame Recozido N° 18	kg	10,00					
TOTAL CASA DE BOMBAS								
APOIO CIVIL PARA INSTALAÇÃO HIDRÁULICA E ELÉTRICAS								
	Enchimento para tubulações verticais (bonecas)	vb	1,00					
	Telhado para proteção das bombas de recalque e de incêndio	vb	1,00					
	Corte e demolição de piso	m³	6,00					
	Escavação de vala (50,00m x 0,70 x 0,70)	m³	25,00					
	Compactação de fundo de valas	m²	35,00					
	Reaterro Compactado	m³	30,00					
	Recomposição do piso de concreto	m³	6,00					
TOTAL APOIO CIVIL PARA INSTALAÇÃO HIDRÁULICA E ELÉTRICAS								
TOTAL PLANILHA								