

## ANEXO III

COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITÁRIO					RESPOSTA	
ESPECIFICAÇÃO DO SERVIÇO	UNID.	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO DA COMPOSIÇÃO R\$		QUANTIDADE LEVANTADA	CUSTO FINAL DO SERVIÇO R\$ (SEM BDI)
<b>Demolição de piso cerâmico inclusive retirada da camada de regularização sobre lastro de concreto com espessura até 3 cm</b>	m <sup>2</sup>					
Servente	h	1,400				R\$
Pedreiro	h	0,140				
<b>Demolição de piso revestido com granilite</b>	m <sup>2</sup>					
Servente	h	1,400				R\$
Pedreiro	h	0,140				
<b>Demolição de piso cerâmico</b>	m <sup>2</sup>					
Servente	h	0,700				R\$
Pedreiro	h	0,070				
<b>Regularização desempenada de base para revestimento de piso com argamassa de cimento e areia sem peneirar espessura: 3 cm / traço: 1:3</b>	m <sup>2</sup>					
Servente	h	0,400				R\$
Pedreiro	h	0,400				
Argamassa de cimento e areia sem peneirar traço 1:3	m <sup>3</sup>	0,030				
<b>Rejuntamento de pavimentação articulada de blocos de concreto hexagonal com asfalto</b>	m <sup>2</sup>					
Servente	h	0,100				R\$
Asfalto oxidado tipo II para impermeabilização	kg	1,500				
Pedrisco	m <sup>3</sup>	0,010				
Distribuidor para betume, rebocável, com aquecedor e descarga por bomba, 3,4 hp, capacidade 1200 L	h prod	0,020				
Caminhão carroceria de madeira 5,4 m, 9 t 174 hp 130 kW	h prod	0,001				
<b>Taco de madeira, assentado com argamassa de cimento e areia peneirada traço 1:4, inclusive desbastamento da superfície de base</b>	m <sup>2</sup>					
Taqueiro	h	1,000				R\$
Servente	h	1,000				
Taco de madeira lpê 10 x 40 x 2 cm	m <sup>2</sup>	1,050				
Argamassa de cimento e areia peneirada traço 1:4	m <sup>3</sup>	0,030				
<b>Piso cerâmico esmaltado assentado com argamassa pré-fabricada de cimento colante dimensão: 30 x 30 cm</b>	m <sup>2</sup>					
Azulejista	h	0,400				R\$
Servente	h	0,150				

Placa cerâmica esmaltada 30 x 30 cm x 8 mm resistência a abrasão 3	m <sup>2</sup>	1,100				
Argamassa pré-fabricada de cimento colante para assentamento de peças cerâmicas	kg	4,400				
<b>Demolição de alvenaria de tijolo comum, com reaproveitamento</b>	<b>m<sup>3</sup></b>					
Servente	h	6,000				R\$
Pedreiro	h	0,600				
<b>Demolição de alvenaria de tijolo comum, sem reaproveitamento</b>	<b>m<sup>3</sup></b>					
Servente	h	3,000				R\$
Pedreiro	h	0,300				
<b>Remoção de esquadria metálica sem reaproveitamento</b>	<b>m<sup>2</sup></b>					
Servente	h	0,500				R\$
Pedreiro	h	0,050				
<b>Remoção de esquadria de madeira, inclusive batente</b>	<b>m<sup>2</sup></b>					
Servente	h	0,800				R\$
Pedreiro	h	0,080				
<b>Alvenaria de vedação com blocos cerâmico furado, 9 x 19 x 39 cm, espessura da parede 9 cm, juntas de 10 mm com argamassa industrializada</b>	<b>m<sup>2</sup></b>					
Servente	h	0,430				R\$
Pedreiro	h	0,710				
Argamassa pré-fabricada para assentamento de alvenaria	kg	14,700				
Bloco cerâmico furado para alvenaria 9 x 19 x 39 cm	un	13,500				
<b>Alvenaria de vedação com blocos de concreto, 9 x 19 x 39 cm, espessura da parede 9 cm, juntas de 10 mm com argamassa mista de cimento, cal hidratada e areia sem peneirar traço 1:0,5:8</b>	<b>m<sup>2</sup></b>					
Servente	h	0,430				R\$
Pedreiro	h	0,710				
Bloco de concreto para alvenaria 9 x 19 x 39 cm	un	13,500				
Argamassa mista de cimento, cal hidratada e areia sem peneirar traço 1:0,5:8	m <sup>3</sup>	0,015				
<b>Demolição de revestimento de azulejo ou lambris</b>	<b>m<sup>2</sup></b>					
Servente	h	0,250				R\$
Pedreiro	h	0,025				
<b>Chapisco para parede interna ou externa com argamassa de cimento e areia sem peneirar traço 1:3, e=5 mm</b>	<b>m<sup>2</sup></b>					
Servente	h	0,100				R\$
Pedreiro	h	0,100				
Argamassa de cimento e areia sem peneirar traço 1:3	m <sup>3</sup>	0,005				

<b>Emboço para parede interna com argamassa de cimento e areia sem peneirar traço 1:4, e=30 mm</b>	m <sup>2</sup>					
Servente	h	0,340				
Pedreiro	h	0,570				R\$
Argamassa de cimento e areia sem peneirar traço 1:4	m <sup>3</sup>	0,030				
<b>Reboco para parede interna ou externa, com argamassa de cal hidratada e areia peneirada traço 1:3, e=5 mm</b>	m <sup>2</sup>					
Servente	h	0,500				
Pedreiro	h	0,500				R\$
Argamassa de cal hidratada e areia peneirada traço 1:3	m <sup>3</sup>	0,005				
<b>Pintura com tinta látex acrílica em parede, com duas demãos, sem massa corrida</b>	m <sup>2</sup>					
Ajudante de pintor	h	0,350				
Pintor	h	0,400				
Líquido preparador de superfícies lata com 18 litros	l	0,120				R\$
Lixa grana 100 para superfície madeira/massa	un	0,250				
Tinta látex acrílica fosca	l	0,170				
<b>Pintura com tinta látex acrílica em parede, com três demãos, sem massa corrida</b>	m <sup>2</sup>					
Ajudante de pintor	h	0,400				
Pintor	h	0,500				
Líquido preparador de superfícies lata com 18 litros	l	0,120				R\$
Lixa grana 100 para superfície madeira/massa	un	0,250				
Tinta látex acrílica fosca	l	0,240				
<b>Emassamento de parede com massa acrílica com duas demãos, para pintura látex</b>	m <sup>2</sup>					
Ajudante de pintor	h	0,250				
Pintor	h	0,350				
Massa corrida acrílica para pintura latex	kg	0,700				R\$
Lixa grana 100 para superfície madeira/massa	un	0,500				
<b>Raspagem e calafetação de taco ou parquet de madeira com uma demão de cera</b>	m <sup>2</sup>					
Calafetador	h	0,600				
Servente	h	0,750				R\$
Cera em pasta para superfícies de madeira	kg	0,075				
<b>Rejuntamento de paralelepípedo com areia</b>	m <sup>2</sup>					
Servente	h	0,100				
Areia média lavada	m <sup>3</sup>	0,020				R\$
<b>Rejuntamento de piso cerâmico com argamassa pré-fabricada junta: 6 mm</b>	m <sup>2</sup>					
Servente	h	0,250				D¢

Argamassa pré-fabricada para rejuntamento cerâmico	kg	0,529				R\$
Valor final do orçamento (sem BDI)						R\$
Valor final do orçamento (com BDI)						R\$