



## COMPOSIÇÃO DE PREÇO UNITÁRIO - CPU



PREFEITURA MUNICIPAL DE JACAREACANGA	OBRA: EXEC. DOS SERVIÇOS DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM
FONTE : SINAPI	ITEM: 5.1.6
DATA DE REF. 19/01/2019	DESCRIÇÃO Tubo de concreto para rede coletora de agua pluvias, diametro, de 40cm, junta rigida, instalado em local com baixo nivel de interferencia -
DATA DA EMISSÃO 22/01/2019	UNID. m CÓDIGO 92210

Cód.	Equipamento	Quantid.	Utilização		Custo Operacional		Custo Horário
			Prod.	Improd.	Prod.	Improd.	
5631	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL	1,00	0,07400		141,340		10,459
5632	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL	1,00	0,15500		52,140		8,082
							-
							-
							-
<b>(A) Total</b>							<b>18,541</b>

Cód.	Mão de Obra Suplementar	Quantid.	Horas	Salário Base	Custo Horário
88246	ASSENTADOR DE TUBOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	1,00	0,346	20,270	7,013
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	1,00	0,692	15,240	10,546
					-
					-
					-
					-
<b>(B) Total</b>					<b>17,560</b>

<b>(C) Produção de Equipe</b>	<b>1,00</b>
<b>(D) Adicional Sobre M.O.</b>	<b>119,01%</b>
<b>(E) Custo Unitário da Execução - (A+B+D)/C</b>	<b>36,10</b>

Cód.	Materiais / insumos / serviços	Quantid.	Unidade	Valor	Custo Unitário
7745	TUBO CONCRETO ARMADO, CLASSE PA-1, PB, DN 400 MM, PARA AGUAS PLUVIAIS	1,0300	m	46,20	47,59
88629	ARGAMASSA TRAÇO 1:3	0,0020	m <sup>3</sup>	499,79	1,000
					-
					-
					-
<b>(F) Total</b>					<b>48,56</b>

Cód.	Transporte	DMT(NP)	DMT(P)	DMT(TT)	Custo	Consumo	Custo Unitário
							-
							-
							-
							-
<b>(G) Total</b>							<b>0,00</b>

<b>Custo Unitário Direto Total (E)+(F)+(G)</b>		<b>R\$ 84,65</b>
<b>Bonificação (BDI)</b>	<b>26,61%</b>	<b>R\$ 22,52</b>
<b>Preço Unitário Total</b>		<b>R\$ 107,17</b>



## COMPOSIÇÃO DE PREÇO UNITÁRIO - CPU



PREFEITURA MUNICIPAL DE JACAREACANGA	OBRA: EXEC. DOS SERVIÇOS DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM
FONTE : SINAPI	ITEM: 5.1.6
DATA DE REF. 19/01/2019	DESCRIÇÃO Tubo de concreto para rede coletora de agua pluvias, diametro, de 40cm, junta rigida, instalado em local com baixo nivel de interferencia -
DATA DA EMISSÃO 22/01/2019	UNID. m CÓDIGO 92210



7,00

5,00

6,00

3,00

21,00

84,65















