



GOVERNO DE RONDÔNIA
PREFEITURA DE COLORADO DO OESTE

COMPOSIÇÃO DE CUSTO (NÃO DESONERADO)

OBRA : REVITALIZAÇÃO DA ILUMINAÇÃO PÚBLICA - RODOVIÁRIA
END. : AV. MARECHAL RONDON, LOTE 01, QUADRA 01, SETOR "D"
LOCAL: COLORADO DO OESTE

REF.: "C" - COMPOSIÇÃO SINAPI
"I" - INSUMO SINAPI

ADMINISTRAÇÃO E CONTROLE

DESCRIÇÃO							
CP0701	REF.	SINAPI	Placa de obra em chapa de aço galvanizado	Und.	Coef.	VI. Unit.	UNID.
CÓDIGO							m²
1.1							
ITEM							VI. Parcial
Materiais							
1	I	4417	Sarrafo nao aparelhado *2,5 x 7* cm, em macaranduba/massaranduba, angelim, peroba-rosa ou equivalente da regioao - bruta	m	1,000	5,71	5,71
2	I	4491	Pontalete *7,5 x 7,5* cm em pinus, mista ou equivalente da regioao - bruta	m	4,00	6,18	24,72
3	I	4813	Placa de obra (para construcao civil) em chapa galvanizada *n. 22*, adesivada, de *2,4 x 1,2* m (sem postes para fixacao)	m2	1,00	275,00	275,00
4	I	5075	Prego de aco polido com cabeca 18 x 30 (2 3/4 x 10)	kg	0,10	22,73	2,27
Total material							R\$ 307,70
Mão de Obra							
1	C	88262	Carpinteiro de formas com encargos complementares	h	1,00	25,49	25,49
2	C	88316	Servente com encargos complementares	h	2,00	21,87	43,74
Total mão de obra							R\$ 69,23
				JSTO TOTAL DA COMPOSIÇÃO		RS	376.93

FONTE: Coeficientes com base na planilha do SINAPI / JANEIRO / 2020 Código 74209/1 pág. 204 de 3309.

DESCRIÇÃO							
CP0127	REF.	CÓDIGO	Remoção de poste ornamental 11m curvo duplo	Und.	Coef.	VI. Unit.	UNID.
CÓDIGO							und
1.2							
ITEM							VI. Parcial
Mão de Obra							
1	C	88264	Eletricista com encargos complementares	h	3,03	28,08	84,94
2	C	88316	Servente com encargos complementares	h	0,93	22,67	21,11
3	C	5928	Guindauto hidráulico, capacidade máxima de carga 6200 kg, momento máximo de carga 11,7 tm, alcance máximo horizontal 9,70 m, inclusive caminhão toco pbt 16.000 kg, potência de 189 cv - chp diurno. Af_06/2014	chp	0,18	310,41	55,87
Total mão de obra							R\$ 161,92
JSTO TOTAL DA COMPOSIÇÃO							RS 161,92

FONTE: Coeficientes de material e mão de obra do POSTE tem como base cálculos a composição n°73769/3, localizada na página 1466 da SINAPI/PCN - ABRIL - 2018.

COMPOSIÇÃO DE CUSTO - ADMINISTRAÇÃO E CONTROLE

DESCRIÇÃO							
CP0338	REF.	SINAPI	Administração e controle - (engenheiro)	Und.	Coef.	VI. Unit.	UNID.
CÓDIGO							und
2.1							VI. Parcial
ITEM							
Mão de Obra							
1	C	90778	Engenheiro civil de obra pleno com encargos complementares	h	4,00	124,73	498,92
Total mão de obra							R\$ 498,92
				JSTO TOTAL DA COMPOSIÇÃO		R\$ 498,92	

CONCEITO CALCULO DE COEFICIENTE

Jornada de trabalho de engenheiro, 01:00h por visita X 1 vez na semana (considerando 4 semanas por mês)= 4 semanas x 01 vez na semana x 01:00h por visita = 4h por mês.

COMPOSIÇÃO DE CUSTO - ELÉTRICO

DESCRIÇÃO							
CP0128	REF.	CÓDIGO	Implantação de poste ornamental 11m curvo SIMPLES (engastado), fabricado em tubos de chapa de aço galvanizado, com uma luminária publica de 200w led	Und.	Coef.	VI. Unit.	UNID.
CÓDIGO							und
4.1							VI. Parcial
ITEM							
Mão de Obra							
1	C	88264	Eletricista com encargos complementares	h	8,20	28,08	230,26
2	C	88316	Servente com encargos complementares	h	1,22	22,67	27,66
3	C	5928	Guindauto hidráulico, capacidade máxima de carga 6200 kg, momento máximo de carga 11,7 tm, alcance máximo horizontal 9,70 m, inclusive caminhão toco pbt 16.000 kg, potência de 189 cv - chp diurno. Af_06/2014	chp	0,23	310,41	71,39
Total mão de obra							R\$ 329,31
				JSTO TOTAL DA COMPOSIÇÃO		RS	329,31

FONTE: Coeficientes de material e mão de obra do POSTE tem como base cálculos a composição n°73769/3, localizada na página 1466 da SINAPI/PCN - ABRIL - 2018.

FONTE: Coeficientes de material e mão de obra da LUMINÁRIA tem como base cálculos a composição n°83478, localizada na página 1473 da SINAPI/PCN - ABRIL - 2018.





Município de Colorado do Oeste

04.391.512/0001-87
Av. Paulo de Assis Ribeiro, 4132 - Centro
www.coloradodooeste.ro.gov.br

FICHA CADASTRAL DO DOCUMENTO ELETRÔNICO

Tipo do Documento		Identificação/Número		Data	
Projeto		4 CPP		08/04/2024	
ID:	343101			Processo	Documento
CRC:	96C9655F				
Processo:	1-945/2024				
Usuário:	Emerson Brasil Santana				
Criação:	08/04/2024 07:56:58	Finalização:	08/04/2024 07:56:59		
MD5:	13F8EA90B0C88CC7062CE906BCDF0DE8				
SHA256:	41E18C134D5B61DE28D9DD90DDCE3BE30A9C03BA57FDDDDAD9791E84AD7498769				
Súmula/Objeto:					
Projeto Básico DFD 151/2024 REVITALIZAÇÃO DA ILUMINAÇÃO PUBLICA - RODOVIARIA					
DOCUMENTOS RELACIONADOS					
DFD - Formalização de Demanda 151		03/04/2024		343084	
Projeto 1 - RESUMO		08/04/2024		343088	
A autenticidade deste documento pode ser conferida através do QRCode acima ou ainda através do site transparencia.coloradodooeste.ro.gov.br informando o ID 343101 e o CRC 96C9655F.					