

COMPOSIÇÃO DE PREÇO UNITÁRIO										
OBRA:		EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA NO MUNICÍPIO DE NOVA HARTZ / RS.						Data Base:		OUT/2019
CÓDIGO	SERVIÇO:								UNIDADE:	
CPU - 002	MOBILIZAÇÃO DE EQUIPES E EQUIPAMNTOS								%	
CÓDIGO	EQUIPAMENTOS	QUANTIDADE	UND.	TEMPO DE	QTD. VIAGENS	CUSTO OPERACIONAL		CUSTO UNITÁRIO		
						PRODUTIVO	IMPRODUTIVO			
SICRO/E9665	DESLOCAMENTO COM CAVALO MECÂNICO + REBOQUE (capacidade 35 t)	8,00	viagem	0,81	8,00	215,83	-	1.400,50		
TOTAL = (A)								1.400,50		
CÓDIGO	DESLOCAMENTO DE VEÍCULOS	QUANTIDADE	UND.	TEMPO DE	QTD. VIAGENS	CUSTO OPERACIONAL		CUSTO UNITÁRIO		
						PRODUTIVO	IMPRODUTIVO			
SICRO/E9509	CAMINHÃO TANQUE DISTRIBUIDOR DE ASFALTO	1,00	Unid.	0,81	1,00	139,17		112,89		
SICRO/E9571	CAMINHÃO TANQUE	1,00	Unid.	0,81	1,00	168,55		136,72		
SICRO/E9579	CAMINHÃO BASCULANTE 10m3	1,00	Unid.	0,81	1,00	162,48		131,79		
SICRO/E9687	CAMINHÃO CARROCERIA	1,00	Unid.	0,81	1,00	106,54		86,42		
TOTAL = (B)								467,82		
PRODUÇÃO DE EQUIPE (D)			UND.	1,00	CUSTO UNITÁRIO TOTAL (A + B) = (C)			1.868,32		
CUSTO TOTAL POR MOBILIZAÇÃO					C / D = (E)			1.868,32		
CÓDIGO	DISTÂNCIAS DE TRANSPORTE			UND.	DISTÂNCIA PERCORRIDA	VELOCIDADE MÉDIA (km/h)	TEMPO DE VIAGEM MÉDIO			
0.001	I			km	42,00					
0.002	PORTO			km	74,00	60	0,81			
0.003	NOVO HAMBURGO			km	30,00					
CÓDIGO	PROCEDIMENTO DE CÁLCULO						QTD. MOBILIZAÇÃO	CUSTO UNIT. POR MOBILIZ.		
0.001	Distância (km) / 60 km/h x (velocidade média) x 1 viagens (ida) x Quantidade de Mobilização. O valor global para este item, deverá ser faturado conforme o andamento da obra. Para tanto, deverá ser cobrado através do percentual de execução da obra, ou seja, verificar no cronograma físico-financeiro o percentual em andamento e multiplicar pelo valor de Mobilização de Equipes e Equipamentos						1,00	1.868,32		
CUSTO UNITÁRIO TOTAL (D / QTD. MOBILIZAÇÃO)							1.868,32			
CUSTO DIRETO TOTAL { (A) + (B) } / (D) = (E)								R\$ 1.868,32		
CUSTO UNITÁRIO TOTAL								R\$ 1.868,32		
OBRA: RUA DOIS DE DEZEMBRO / TRECHO II E RECAPEAMENTO ASFÁLTICO DAS RUAS HENRIQUE HOFFMANN E GUILHERME ALBINO MULLER					SECRETARIA MUNICIPAL DE PLANEJAMENTO					
TRECHO: CONFORME INDICADO EM PROJETO										
BASE DE PREÇOS: SINAPI / 08 - 19; SICRO / 1 - 19; DAER / 05 - 19					FABRÍCIO BISCHOFF CREA/RS:131.310		PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA HARTZ/RS			