

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROPOSTANTE / TOMADOR MUNICÍPIO DE AGOSTO PESTANA	APELIDO DO EMPREENDIMENTO PAVIMENTAÇÃO ASFALTICA	BDI 1 21,47%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%
LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE	DATA BASE 04-20 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF 0 AGOSTO PESTANA			

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
									682.162,63	
									9.235,25	
<b>1. PAVIMENTAÇÃO DRENAGEM</b>										
1.1.1.	SINAPI	72915	ESCAVAÇÃO MECANICA DE VALA EM MATERIAL DE 2A. CATEGORIA ATE 2 M DE PROFUNDIDADE COM UTILIZACAO DE ESCAVADEIRA HIDRAULICA	M3	8,40	9,39	BDI 1	11,41	95,84	RA
1.1.2.	SINAPI	93589	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M3, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: M3XKM). AF_04/2016	M3XKM	42,00	1,01	BDI 1	1,23	51,66	RA
1.1.3.	SINAPI	COMP 03	ASSENTAMENTO DE TUBOS DE CONCRETO 600mm, PB, CLASSE PA-S	M	13,00	164,84	BDI 1	200,23	2.602,99	RA
1.1.4.	SINAPI	COMP 04	REATERRO COM PEDRA RACHÃO	M³	9,98	101,96	BDI 1	123,85	1.236,02	RA
1.1.5.	SINAPI	COMP 05	REATERRO COM BRITA GRADUADA	M³	3,25	104,19	BDI 1	126,56	411,32	RA
1.1.6.	SINAPI	COMP 06	BOCA COLETORA	UN.	2,00	1.991,20	BDI 1	2.418,71	4.837,42	RA
									261.622,53	
<b>1.2. REVESTIMENTO COM CBUQ (SOBRE PAVIMENTAÇÃO POLIÉDRICA)</b>										
1.2.1.	SINAPI	96402	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C. AF_11/2019	M2	4.882,60	1,68	BDI 1	2,04	9.960,50	RA
1.2.2.	SINAPI	COMP 01	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE BINDER	M²	97,65	767,47	BDI 1	932,25	91.034,21	RA
1.2.3.	SINAPI	96402	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C. AF_11/2019	M²	4.882,60	1,68	BDI 1	2,04	9.960,50	RA
1.2.4.	SINAPI	COMP 02	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO	M²	146,48	788,00	BDI 1	957,18	140.207,73	RA
1.2.5.	SINAPI	93590	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ACIMA DE 30KM (UNIDADE: M3XKM). AF_04/2016	M3XKM	8.544,55	0,67	BDI 1	0,81	6.921,09	RA
1.2.6.	SINAPI	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	M	75,00	38,84	BDI 1	47,18	3.538,50	RA
									261.728,46	
<b>1.3. RECAPEAMENTO COM CBUQ (SOBRE ASFALTO EXISTENTE)</b>										
1.3.1.	SINAPI	96402	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C. AF_11/2019	M2	8.281,00	1,68	BDI 1	2,04	16.893,24	RA
1.3.2.	SINAPI	COMP 02	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO	M²	248,43	788,00	BDI 1	957,18	237.792,23	RA
1.3.3.	SINAPI	93590	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ACIMA DE 30KM (UNIDADE: M3XKM). AF_04/2016	M3XKM	8.695,05	0,67	BDI 1	0,81	7.042,99	RA
									149.576,39	
<b>1.4. PAVIMENTAÇÃO CBUQ (BASE + REVESTIMENTO)</b>										
1.4.1.	SINAPI	90781	TOPOGRAFO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	14,12	32,55	BDI 1	39,54	558,30	RA
1.4.2.	SINAPI	98525	LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_05/2018	M2	434,00	0,25	BDI 1	0,30	130,20	RA
1.4.3.	SINAPI	93589	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M3, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: M3XKM). AF_04/2016	M3XKM	325,00	1,01	BDI 1	1,23	399,75	RA
1.4.4.	SINAPI	100576	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	M2	1.412,00	1,43	BDI 1	1,74	2.456,88	RA
1.4.5.	SINAPI	96400	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE MACADAME SECO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	211,80	80,24	BDI 1	97,47	20.644,15	RA
1.4.6.	SINAPI	96396	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	169,44	86,21	BDI 1	104,72	17.743,76	RA
1.4.7.	SINAPI	93590	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ACIMA DE 30KM (UNIDADE: M3XKM). AF_04/2016	M3XKM	10.589,40	0,67	BDI 1	0,81	8.577,41	RA
1.4.8.	SINAPI	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	M	336,00	39,59	BDI 1	48,09	16.158,24	RA
1.4.9.	SINAPI	96401	EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO COM ASFALTO DILUÍDO CM-30. AF_11/2019	M2	1.412,00	6,09	BDI 1	7,40	10.448,80	RA
1.4.10.	SINAPI	96402	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C. AF_11/2019	M2	1.412,00	1,68	BDI 1	2,04	2.880,48	RA
1.4.11.	SINAPI	COMP 02	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO	M²	70,60	788,00	BDI 1	957,18	67.576,91	RA
1.4.12.	SINAPI	93590	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ACIMA DE 30KM (UNIDADE: M3XKM). AF_04/2016	M3XKM	2.471,00	0,67	BDI 1	0,81	2.001,51	RA

Encargos sociais: Para elaboração deste orçamento, foram utilizados os encargos sociais do SINAPI para a Unidade da Federação indicada.

Observações:

Foi considerado arredondamento de duas casas decimais para Quantidade; Custo Unitário; BDI; Preço Unitário; Preço Total.  
Siglas da Composição do Investimento: RA - Rateio proporcional entre Repasse e Contrapartida; RP - 100% Repasse; CP - 100% Contrapartida; OU - 100% Outros.

AGOSTO PESTANA  
Local  
segunda-feira, 22 de junho de 2020  
Data

Responsável Técnico  
Nome: ANGELA GHISLENI CORÓ ZUCOLOTTO  
CREA/CAU: 123313  
ART/RRT: 0