

Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	PROPONENTE / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO			
0	0	PREFEITURA MUNICIPAL DE PELOTAS	AV Rubens Machado Souto - R David Canabarro e R Antonio Leivas Leite			
LOCALIDADE SINAPI	DATA BASE	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF	BDI 1	BDI 2	BDI 3
PORTO ALEGRE	02-22 (N DES.)	AV Rubens Machado Souto - R David Canabarro e R Antonio Leivas Leite	PELOTAS/RS	20,38%	13,70%	0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
AV Rubens Machado Souto - R David Canabarro e R Antonio Leivas Leite									1.396.283,93	
1.			ADMINISTRAÇÃO DE OBRA					-	39.776,17	
1.1.			ADMISTRACÃO DE OBRA					-	39.776,17	
1.1.0.1.	SINAPI	CPU-01	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRA	UNID.	1,00	31.548,48	BDI 1	37.978,06	37.978,06	RA
1.1.0.2.	SICRO	5213416	PLACAS DE SINALIZAÇÃO DE OBRA	M²	2,72	275,55	BDI 1	331,71	902,25	RA
1.1.0.3.	SICRO	5216111	SUPORTES MÓVEIS PARA TODAS AS PLACAS DE SINALIZAÇÃO DE OBRA	UNID.	8,00	89,03	BDI 1	107,17	857,36	RA
1.1.0.4.	Cotação	5213835	CONE PARA SINALIZAÇÃO	UNID.	50,00	0,64	BDI 1	0,77	38,50	RA
2.			AV RUBENS MACHADO SOUTO					-	476.581,43	
2.1.			SERVIÇOS INICIAIS					-	2.390,43	
2.1.0.1.	SINAPI-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	2,88	225,00	BDI 1	270,86	780,08	RA
2.1.0.2.	SINAPI	78472	SERVICOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTACAO, INCLUSIVE NOTA DE SERVICOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	M2	3.745,00	0,36	BDI 1	0,43	1.610,35	RA
2.2.			PAVIMENTAÇÃO					-	367.882,73	
2.2.1.			REFORÇO DE SUBLEITO					-	46.525,09	
2.2.1.1.	Composição	CPU-27	ESCAVAÇÃO MECANICA A CEU ABERTO, MAT. 1A CATEGORIA, COM ESCAVADEIRA HIDRAULICA, CAPACIDADE 0,78M³	M3	210,00	3,40	BDI 1	4,09	858,90	RA
2.2.1.2.	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	4.599,00	1,68	BDI 1	2,02	9.289,98	RA
2.2.1.3.	SINAPI	100577	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO. AF_11/2019	M2	350,00	1,01	BDI 1	1,22	427,00	RA
2.2.1.4.	SINAPI	96399	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE PEDRA RACHÃO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	140,00	76,66	BDI 1	92,28	12.919,20	RA
2.2.1.5.	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	5.978,70	1,68	BDI 1	2,02	12.076,97	RA
2.2.1.6.	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	52,50	111,29	BDI 1	133,97	7.033,43	RA
2.2.1.7.	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	1.940,40	1,68	BDI 1	2,02	3.919,61	RA
2.2.2.			REFORÇO BASE					-	105.294,17	
2.2.2.1.	Composição	CPU-27	ESCAVAÇÃO MECANICA A CEU ABERTO, MAT. 1A CATEGORIA, COM ESCAVADEIRA HIDRAULICA, CAPACIDADE 0,78M³	M3	339,50	3,40	BDI 1	4,09	1.388,56	RA
2.2.2.2.	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	7.435,05	1,68	BDI 1	2,02	15.018,80	RA
2.2.2.3.	SINAPI	100577	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO. AF_11/2019	M2	3.395,00	1,01	BDI 1	1,22	4.141,90	RA
2.2.2.4.	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	509,25	111,29	BDI 1	133,97	68.224,22	RA
2.2.2.5.	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	8.178,56	1,68	BDI 1	2,02	16.520,69	RA
2.2.3.			CBUQ					-	216.063,47	
2.2.3.1.	PMv3.00 Cotação	ANP-01	ASFALTO DILUIDO DE PETRÓLEO CM-30	KG	4.173,00	6,72	BDI 2	7,64	1 / 31.881,72	RA

RECURSO

↓



Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	PROPONENTE / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO			
0	0	PREFEITURA MUNICIPAL DE PELOTAS	AV Rubens Machado Souto - R David Canabarro e R Antonio Leivas Leite			
LOCALIDADE SINAPI	DATA BASE	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF	BDI 1	BDI 2	BDI 3
PORTO ALEGRE	02-22 (N DES.)	AV Rubens Machado Souto - R David Canabarro e R Antonio Leivas Leite	PELOTAS/RS	20,38%	13,70%	0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
AV Rubens Machado Souto - R David Canabarro e R Antonio Leivas Leite									1.396.283,93	
2.2.3.2.	Composição	CPU-24	EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO COM ASFALTO DILUIDO CM-30	M2	3.477,50	0,99	BDI 1	1,19	4.138,23	RA
2.2.3.3.	SINAPI	102330	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	140,21	1,23	BDI 1	1,48	207,51	RA
2.2.3.4.	Cotação	ANP-03	EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C	KG	1.564,88	3,80	BDI 2	4,32	6.760,28	RA
2.2.3.5.	Composição	CPU-25	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C	M2	3.477,50	0,86	BDI 1	1,04	3.616,60	RA
2.2.3.6.	SINAPI	102330	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	52,58	1,23	BDI 1	1,48	77,82	RA
2.2.3.7.	Cotação	ANP-02	CIMENTO ASFÁLTICO DE PETRÓLEO (CAP 50/70) PARA FABRICAÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ), EXCLUSIVE TRANSPORTE	T	14,17	5.785,24	BDI 2	6.577,82	93.207,71	RA
2.2.3.8.	SINAPI	102330	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	425,15	1,23	BDI 1	1,48	629,22	RA
2.2.3.9.	SINAPI	102331	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	3.528,71	0,48	BDI 1	0,58	2.046,65	RA
2.2.3.10.	Composição	CPU-28	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ)- EXCLUSIVE TRANSPORTE - BASE 95995 SINAPI	M3	104,33	516,45	BDI 1	621,70	64.861,96	RA
2.2.3.11.	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	3.505,32	1,68	BDI 1	2,02	7.080,75	RA
2.2.3.12.	Cotação	ANP-02	CIMENTO ASFÁLTICO DE PETRÓLEO (CAP 50/70) PARA FABRICAÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ), EXCLUSIVE TRANSPORTE	T	0,14	5.785,24	BDI 2	6.577,82	920,89	RA
2.2.3.13.	Composição	CPU-28	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ)- EXCLUSIVE TRANSPORTE - BASE 95995 SINAPI	M3	1,02	516,45	BDI 1	621,70	634,13	RA
2.3.			MEIO FIO					-	62.145,60	
2.3.0.1.	SINAPI	94275	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X20 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA URBANIZAÇÃO INTERNA DE EMPREENDIMENTOS. AF_06/2016_P	M	1.070,00	48,25	BDI 1	58,08	62.145,60	RA
2.4.			DRENAGEM					-	18.266,42	
2.4.0.1.	Cotação	4915710	LIMPEZA VALA DE DRENAGEM	M	1.070,00	3,63	BDI 1	4,37	4.675,90	RA
2.4.0.2.	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	1.640,31	1,68	BDI 1	2,02	3.313,43	RA
2.4.0.3.	SINAPI	90100	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), RETROESCAV. (0,26 M3), LARG. DE 0,8 M A 1,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_02/2021	M3	27,00	11,98	BDI 1	14,42	389,34	RA
2.4.0.4.	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	768,69	1,68	BDI 1	2,02	1.552,75	RA

Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	PROPONENTE / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO			
0	0	PREFEITURA MUNICIPAL DE PELOTAS	AV Rubens Machado Souto - R David Canabarro e R Antonio Leivas Leite			
LOCALIDADE SINAPI	DATA BASE	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF	BDI 1	BDI 2	BDI 3
PORTO ALEGRE	02-22 (N DES.)	AV Rubens Machado Souto - R David Canabarro e R Antonio Leivas Leite	PELOTAS/RS	20,38%	13,70%	0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
AV Rubens Machado Souto - R David Canabarro e R Antonio Leivas Leite									1.396.283,93	
2.4.0.5.	SINAPI	92212	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 600 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_12/2015	M	18,00	266,06	BDI 1	320,28	5.765,04	RA
2.4.0.6.	SINAPI	96624	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *10 CM*. AF_08/2017	M3	1,80	100,33	BDI 1	120,78	217,40	RA
2.4.0.7.	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	67,12	1,68	BDI 1	2,02	135,58	RA
2.4.0.8.	SINAPI	94962	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	1,80	337,40	BDI 1	406,16	731,09	RA
2.4.0.9.	Composição	CPU-03	ENVELOPE PARA TUBULAÇÃO EM CONCRETO	M³	2,70	457,16	BDI 1	550,33	1.485,89	RA
2.5.			DRENAGEM SUPERFICIAL					-	16.193,35	
2.5.1.			SARJETA					-	16.193,35	
2.5.1.1.	Composição	CPU-05	EXECUÇÃO DE CORTE EM PAVIMENTOS (CONCRETO OU CBUQ)	M	535,00	2,09	BDI 1	2,52	1.348,20	RA
2.5.1.2.	Composição	CPU-06	SARJETA DE DRENAGEM, EM CONCRETO FCK 30MPa - espessura 5cm	M2	267,50	35,35	BDI 1	42,55	11.382,13	RA
2.5.1.3.	SINAPI	CPU-17	EXECUÇÃO DE SARJETA DE SAÍDA COM LASTRO DE BRITA, LEITO EM CONCRETO E PAREDES EM MEIO FIO PRÉ MOLDADO	Unid.	9,00	319,64	BDI 1	384,78	3.463,02	RA
2.6.			SINALIZAÇÃO VIÁRIA					-	6.471,82	
2.6.1.			SINALIZAÇÃO VERTICAL					-	4.587,32	
2.6.1.1.	SICRO	5213417	PLACA EM AÇO Nº 16 GALVANIZADO, COM PELÍCULA RETRORREFLETIVA TIPO I + III	m²	2,00	361,53	BDI 1	435,21	870,42	RA
2.6.1.2.	SICRO	5213851	FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO DE SUPORTE METÁLICO GALVANIZADO PARA PLACA DE SINALIZAÇÃO	unid.	10,00	308,76	BDI 1	371,69	3.716,90	RA
2.6.2.			SINALIZAÇÃO HORIZONTAL					-	1.884,50	
2.6.2.1.	Composição	CPU-26	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO	M2	15,50	12,29	BDI 1	14,79	229,25	RA
2.6.2.2.	Cotação	5213360	TACHA BIDIRECIONAL AMARELA	UNID.	75,00	18,33	BDI 1	22,07	1.655,25	RA
2.7.			SERVIÇOS FINAIS					-	2.257,38	
2.7.1.			CONTROLE TECNOLÓGICO					-	2.257,38	
2.7.1.1.	Composição	CPU-20	ENSAIO DE COMPACTAÇÃO DE BASE	UNID.	1,00	183,65	BDI 1	221,08	221,08	RA
2.7.1.2.	Composição	CPU-21	ENSAIO DE COMPACTAÇÃO DE MISTURA ASFÁLTICA, GRANULOMETRIA E COMPACTAÇÃO	UNID.	5,00	338,31	BDI 1	407,26	2.036,30	RA
2.8.			LIMPEZA FINAL					-	973,70	
2.8.0.1.	Composição	CPU-14	LIMPEZA FINAL DE OBRA	M²	3.745,00	0,22	BDI 1	0,26	973,70	RA
3.			RUA DAVID CANABARRO (Areal)					-	174.522,74	
3.1.			SERVIÇOS INICIAIS					-	1.343,28	
3.1.0.1.	SINAPI-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	2,88	225,00	BDI 1	270,86	780,08	RA
3.1.0.2.	SINAPI	78472	SERVICOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTACAO, INCLUSIVE NOTA DE SERVICOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	M2	1.309,77	0,36	BDI 1	0,43	563,20	RA
3.2.			REFORÇO SUBLEITO					-	50.431,49	
3.2.1.			ESCAVAÇÃO MECANIZADA					-	13.420,18	
3.2.1.1.	Composição	CPU-27	ESCAVAÇÃO MECANICA A CEU ABERTO, MAT. 1A CATEGORIA, COM ESCAVADEIRA HIDRAULICA, CAPACIDADE 0,78M³	M3	392,93	3,40	BDI 1	4,09	1.607,08	RA
3.2.1.2.	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	5.057,02	1,68	BDI 1	2,02	10.215,18	RA

Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	PROPONENTE / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO			
0	0	PREFEITURA MUNICIPAL DE PELOTAS	AV Rubens Machado Souto - R David Canabarro e R Antonio Leivas Leite			
LOCALIDADE SINAPI	DATA BASE	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF	BDI 1	BDI 2	BDI 3
PORTO ALEGRE	02-22 (N DES.)	AV Rubens Machado Souto - R David Canabarro e R Antonio Leivas Leite	PELOTAS/RS	20,38%	13,70%	0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
AV Rubens Machado Souto - R David Canabarro e R Antonio Leivas Leite									1.396.283,93	
3.2.1.3.	SINAPI	100577	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO. AF_11/2019	M2	1.309,77	1,01	BDI 1	1,22	1.597,92	RA
3.2.2.			BASE					-	37.011,31	
3.2.2.1.	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	196,47	111,29	BDI 1	133,97	26.321,09	RA
3.2.2.2.	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	5.292,19	1,68	BDI 1	2,02	10.690,22	RA
3.3.			PAVIMENTAÇÃO EM CBUQ					-	79.843,69	
3.3.0.1.	Cotação	ANP-01	ASFALTO DILUIDO DE PETRÓLEO CM-30	KG	1.571,72	6,72	BDI 2	7,64	12.007,94	RA
3.3.0.2.	Composição	CPU-24	EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO COM ASFALTO DILUIDO CM-30	M2	1.309,77	0,99	BDI 1	1,19	1.558,63	RA
3.3.0.3.	SINAPI	102330	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	34,42	1,23	BDI 1	1,48	50,94	RA
3.3.0.4.	Cotação	ANP-03	EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C	KG	589,40	3,80	BDI 2	4,32	2.546,21	RA
3.3.0.5.	Composição	CPU-25	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C	M2	1.309,77	0,86	BDI 1	1,04	1.362,16	RA
3.3.0.6.	SINAPI	102330	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	12,91	1,23	BDI 1	1,48	19,11	RA
3.3.0.7.	Cotação	ANP-02	CIMENTO ASFÁLTICO DE PETRÓLEO (CAP 50/70) PARA FABRICAÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ), EXCLUSIVE TRANSPORTE	T	5,34	5.785,24	BDI 2	6.577,82	35.125,56	RA
3.3.0.8.	SINAPI	102330	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	160,20	1,23	BDI 1	1,48	237,10	RA
3.3.0.9.	SINAPI	102331	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	1.329,66	0,48	BDI 1	0,58	771,20	RA
3.3.0.10.	Composição	CPU-28	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ)- EXCLUSIVE TRANSPORTE - BASE 95995 SINAPI	M3	39,29	516,45	BDI 1	621,70	24.426,59	RA
3.3.0.11.	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	860,52	1,68	BDI 1	2,02	1.738,25	RA
3.4.			MEIO FIO					-	25.457,80	
3.4.0.1.	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	420,79	50,26	BDI 1	60,50	25.457,80	RA
3.5.			DRENAGEM					-	1.867,08	
3.5.1.			SUBSTITUIÇÃO DAS TAMPAS QUEBRADAS DA CAIXA DE INSPEÇÃO PLUVIAL - INSTALAÇÃO DE GRELHAS					-	1.867,08	
3.5.1.1.	Composição	CPU-19	TAMPA DE CONCRETO P/ INSPEÇÃO 1,50X1,60M E:8CM	UNID.	2,00	755,49	BDI 1	909,46	1.818,92	RA
3.5.1.2.	Cotação	COT05	GRELHA CONCRETO PARA DRENAGEM - 50X24X10CM	UN	2,00	20,00	BDI 1	24,08	48,16	RA
3.6.			DRENAGEM SUPERFICIAL					-	6.364,25	
3.6.0.1.	Composição	CPU-06	SARJETA DE DRENAGEM, EM CONCRETO FCK 30MPa - espessura 5cm	M2	124,65	35,35	BDI 1	42,55	5.303,86	RA
3.6.0.2.	Composição	CPU-05	EXECUÇÃO DE CORTE EM PAVIMENTOS (CONCRETO OU CBUQ)	M	420,79	2,09	BDI 1	2,52	1.060,39	RA
3.7.	PMv3.0.4		PAISAGISMO					-	4 / 8 470,56	

RECURSO

↓

Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	PROPONENTE / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO			
0	0	PREFEITURA MUNICIPAL DE PELOTAS	AV Rubens Machado Souto - R David Canabarro e R Antonio Leivas Leite			
LOCALIDADE SINAPI	DATA BASE	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF	BDI 1	BDI 2	BDI 3
PORTO ALEGRE	02-22 (N DES.)	AV Rubens Machado Souto - R David Canabarro e R Antonio Leivas Leite	PELOTAS/RS	20,38%	13,70%	0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
AV Rubens Machado Souto - R David Canabarro e R Antonio Leivas Leite									1.396.283,93	
3.7.0.1.	SINAPI	98532	PODA EM ALTURA DE ÁRVORE COM DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M.AF_05/2018	UN	2,00	95,77	BDI 1	115,29	230,58	RA
3.7.0.2.	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	118,80	1,68	BDI 1	2,02	239,98	RA
3.8.			SINALIZAÇÃO - HORIZONTAL E VERTICAL					-	7.147,37	
3.8.0.1.	Composição	CPU-26	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO	M2	28,00	12,29	BDI 1	14,79	414,12	RA
3.8.0.2.	SICRO	5213417	PLACA EM AÇO Nº 16 GALVANIZADO, COM PELÍCULA RETRORREFLETIVA TIPO I + III	m²	2,30	361,53	BDI 1	435,21	1.000,98	RA
3.8.0.3.	SICRO	5213851	FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO DE SUPORTE METÁLICO GALVANIZADO PARA PLACA DE SINALIZAÇÃO	unid.	8,00	308,76	BDI 1	371,69	2.973,52	RA
3.8.0.4.	Cotação	5213360	TACHA BIDIRECIONAL AMARELA	UNID.	125,00	18,33	BDI 1	22,07	2.758,75	RA
3.9.			SERVIÇOS FINAIS					-	1.256,68	
3.9.1.			CONTROLE TECNOLÓGICO					-	1.256,68	
3.9.1.1.	Composição	CPU-20	ENSAIO DE COMPACTAÇÃO DE BASE	UNID.	2,00	183,65	BDI 1	221,08	442,16	RA
3.9.1.2.	Composição	CPU-21	ENSAIO DE COMPACTAÇÃO DE MISTURA ASFÁLTICA, GRANULOMETRIA E COMPACTAÇÃO	UNID.	2,00	338,31	BDI 1	407,26	814,52	RA
3.10.			LIMPEZA FINAL					-	340,54	
3.10.0.1.	Composição	CPU-14	LIMPEZA FINAL DE OBRA	M²	1.309,77	0,22	BDI 1	0,26	340,54	RA
4.			RUA ANTONIO LEIVAS LEITE					-	705.403,59	
4.1.			SERVIÇOS INICIAIS					-	2.789,86	
4.1.0.1.	SINAPI-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	2,88	225,00	BDI 1	270,86	780,08	RA
4.1.0.2.	SINAPI	78472	SERVICOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTACAO, INCLUSIVE NOTA DE SERVICOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	M2	4.673,90	0,36	BDI 1	0,43	2.009,78	RA
4.2.			PAVIMENTAÇÃO 5CM					-	453.689,16	
4.2.1.			REFORÇO BASE					-	196.903,20	
4.2.1.1.	Composição	CPU-27	ESCAVAÇÃO MECANICA A CEU ABERTO, MAT. 1A CATEGORIA, COM ESCAVADEIRA HIDRAULICA, CAPACIDADE 0,78M³	M3	948,20	3,40	BDI 1	4,09	3.878,14	RA
4.2.1.2.	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	16.640,83	1,68	BDI 1	2,02	33.614,48	RA
4.2.1.3.	SINAPI	100577	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO. AF_11/2019	M2	2.709,13	1,01	BDI 1	1,22	3.305,14	RA
4.2.1.4.	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	948,20	111,29	BDI 1	133,97	127.030,35	RA
4.2.1.5.	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	14.393,61	1,68	BDI 1	2,02	29.075,09	RA
4.2.2.			PAVIMENTAÇÃO EM CBUQ					-	256.785,96	
4.2.2.1.	Cotação	ANP-01	ASFALTO DILUIDO DE PETRÓLEO CM-30	KG	3.250,96	6,72	BDI 2	7,64	24.837,33	RA
4.2.2.2.	Composição	CPU-24	EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO COM ASFALTO DILUIDO CM-30	M2	2.709,13	0,99	BDI 1	1,19	3.223,86	RA
4.2.2.3.	SINAPI	102330	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	44,86	1,23	BDI 1	1,48	66,39	RA
4.2.2.4.	Cotação	ANP-03	EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C	KG	1.219,11	3,80	BDI 2	4,32	5.266,56	RA
4.2.2.5.	Composição	CPU-25	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C	M2	2.709,13	0,86	BDI 1	1,04	2.817,50	RA



Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	PROPONENTE / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO			
0	0	PREFEITURA MUNICIPAL DE PELOTAS	AV Rubens Machado Souto - R David Canabarro e R Antonio Leivas Leite			
LOCALIDADE SINAPI	DATA BASE	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF	BDI 1	BDI 2	BDI 3
PORTO ALEGRE	02-22 (N DES.)	AV Rubens Machado Souto - R David Canabarro e R Antonio Leivas Leite	PELOTAS/RS	20,38%	13,70%	0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
AV Rubens Machado Souto - R David Canabarro e R Antonio Leivas Leite									1.396.283,93	
4.2.2.6.	SINAPI	102330	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	16,82	1,23	BDI 1	1,48	24,89	RA
4.2.2.7.	Cotação	ANP-02	CIMENTO ASFÁLTICO DE PETRÓLEO (CAP 50/70) PARA FABRICAÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ), EXCLUSIVE TRANSPORTE	T	19,59	5.785,24	BDI 2	6.577,82	128.859,49	RA
4.2.2.8.	SINAPI	102330	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	587,62	1,23	BDI 1	1,48	869,68	RA
4.2.2.9.	SINAPI	102331	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	4.877,22	0,48	BDI 1	0,58	2.828,79	RA
4.2.2.10.	Composição	CPU-28	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ)- EXCLUSIVE TRANSPORTE - BASE 95995 SINAPI	M3	135,46	516,45	BDI 1	621,70	84.215,48	RA
4.2.2.11.	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	1.869,30	1,68	BDI 1	2,02	3.775,99	RA
4.3.			REGULARIZAÇÃO + CAPA (3+3)					-	210.100,04	
4.3.1.			REFORÇO DE BASE EM BRITA GRADUADA					-	5.669,13	
4.3.1.1.	Composição	CPU-27	ESCAVAÇÃO MECANICA A CEU ABERTO, MAT. 1A CATEGORIA, COM ESCAVADEIRA HIDRAULICA, CAPACIDADE 0,78M³	M3	27,30	3,40	BDI 1	4,09	111,66	RA
4.3.1.2.	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	479,12	1,68	BDI 1	2,02	967,82	RA
4.3.1.3.	SINAPI	100577	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO. AF_11/2019	M2	78,00	1,01	BDI 1	1,22	95,16	RA
4.3.1.4.	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	27,30	111,29	BDI 1	133,97	3.657,38	RA
4.3.1.5.	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	414,41	1,68	BDI 1	2,02	837,11	RA
4.3.2.			RECAPEAMENTO (REGULA + CAPA)					-	204.430,91	
4.3.2.1.	Cotação	ANP-01	ASFALTO DILUIDO DE PETRÓLEO CM-30	KG	93,60	6,72	BDI 2	7,64	715,10	RA
4.3.2.2.	Composição	CPU-24	EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO COM ASFALTO DILUIDO CM-30	M2	78,00	0,99	BDI 1	1,19	92,82	RA
4.3.2.3.	SINAPI	102330	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	1,29	1,23	BDI 1	1,48	1,91	RA
4.3.2.4.	Cotação	ANP-03	EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C	KG	884,16	3,80	BDI 2	4,32	3.819,57	RA
4.3.2.5.	Composição	CPU-25	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C	M2	1.964,80	0,86	BDI 1	1,04	2.043,39	RA
4.3.2.6.	SINAPI	102330	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	12,20	1,23	BDI 1	1,48	18,06	RA
4.3.2.7.	Cotação	ANP-02	CIMENTO ASFÁLTICO DE PETRÓLEO (CAP 50/70) PARA FABRICAÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ), EXCLUSIVE TRANSPORTE	T	8,52	5.785,24	BDI 2	6.577,82	56.043,03	RA
4.3.2.8.	SINAPI	102330	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	255,70	1,23	BDI 1	1,48	378,44	RA
PMv3.0.4									6 / 8	

RECURSO

↓

Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	PROPONENTE / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO			
0	0	PREFEITURA MUNICIPAL DE PELOTAS	AV Rubens Machado Souto - R David Canabarro e R Antonio Leivas Leite			
LOCALIDADE SINAPI	DATA BASE	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF	BDI 1	BDI 2	BDI 3
PORTO ALEGRE	02-22 (N DES.)	AV Rubens Machado Souto - R David Canabarro e R Antonio Leivas Leite	PELOTAS/RS	20,38%	13,70%	0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
AV Rubens Machado Souto - R David Canabarro e R Antonio Leivas Leite									1.396.283,93	
4.3.2.9.	SINAPI	102331	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	2.122,33	0,48	BDI 1	0,58	1.230,95	RA
4.3.2.10.	Composição	CPU-28	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ)- EXCLUSIVE TRANSPORTE - BASE 95995 SINAPI	M3	58,94	516,45	BDI 1	621,70	36.643,00	RA
4.3.2.11.	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	813,43	1,68	BDI 1	2,02	1.643,13	RA
4.3.2.12.	Cotação	ANP-03	EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C	KG	884,16	3,80	BDI 2	4,32	3.819,57	RA
4.3.2.13.	Composição	CPU-25	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C	M2	1.964,80	0,86	BDI 1	1,04	2.043,39	RA
4.3.2.14.	Cotação	ANP-02	CIMENTO ASFÁLTICO DE PETRÓLEO (CAP 50/70) PARA FABRICAÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ), EXCLUSIVE TRANSPORTE	T	8,52	5.785,24	BDI 2	6.577,82	56.043,03	RA
4.3.2.15.	SINAPI	102330	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	255,70	1,23	BDI 1	1,48	378,44	RA
4.3.2.16.	SINAPI	102331	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	2.122,33	0,48	BDI 1	0,58	1.230,95	RA
4.3.2.17.	Composição	CPU-28	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ)- EXCLUSIVE TRANSPORTE - BASE 95995 SINAPI	M3	58,94	516,45	BDI 1	621,70	36.643,00	RA
4.3.2.18.	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	813,43	1,68	BDI 1	2,02	1.643,13	RA
4.4.			MEIO FIO					-	2.420,00	
4.4.0.1.	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	40,00	50,26	BDI 1	60,50	2.420,00	RA
4.5.			DRENAGEM SUPERFICIAL					-	10.616,40	
4.5.1.			SARJETA					-	10.616,40	
4.5.1.1.	Composição	CPU-05	EXECUÇÃO DE CORTE EM PAVIMENTOS (CONCRETO OU CBUQ)	M	468,00	2,09	BDI 1	2,52	1.179,36	RA
4.5.1.2.	Composição	CPU-06	SARJETA DE DRENAGEM, EM CONCRETO FCK 30MPa - espessura 5cm	M2	140,40	35,35	BDI 1	42,55	5.974,02	RA
4.5.1.3.	SINAPI	CPU-17	EXECUÇÃO DE SARJETA DE SAÍDA COM LASTRO DE BRITA, LEITO EM CONCRETO E PAREDES EM MEIO FIO PRÉ MOLDADO	Unid.	9,00	319,64	BDI 1	384,78	3.463,02	RA
4.6.			SINALIZAÇÃO VIÁRIA					-	21.431,22	
4.6.1.			SINALIZAÇÃO VERTICAL					-	10.025,06	
4.6.1.1.	SICRO	5213417	PLACA EM AÇO Nº 16 GALVANIZADO, COM PELÍCULA RETRORREFLETIVA TIPO I + III	m²	5,10	361,53	BDI 1	435,21	2.219,57	RA
4.6.1.2.	SICRO	5213851	FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO DE SUPORTE METÁLICO GALVANIZADO PARA PLACA DE SINALIZAÇÃO	unid.	21,00	308,76	BDI 1	371,69	7.805,49	RA
4.6.2.			SINALIZAÇÃO HORIZONTAL					-	11.406,16	
4.6.2.1.	SICRO	5213409	SINAL. HORIZ. - PINTURA DE SETAS E ZEBRADOS - TERMOPLÁSTICO POR EXTRUSÃO - ESPESSURA DE 3,0 MM	M²	43,20	75,40	BDI 1	90,77	3.921,26	RA
4.6.2.2.	Composição	CPU-26	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO	M2	118,10	12,29	BDI 1	14,79	1.746,70	RA

RECURSO

↓



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA  
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo  
#PÚBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE PELOTAS	APELIDO DO EMPREENDIMENTO AV Rubens Machado Souto - R David Canabarro e R Antonio Leivas Leite			
LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE	DATA BASE 02-22 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE AV Rubens Machado Souto - R David Canabarro e R Antonio Leivas Leite	MUNICÍPIO / UF PELOTAS/RS	BDI 1 20,38%	BDI 2 13,70%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
AV Rubens Machado Souto - R David Canabarro e R Antonio Leivas Leite									1.396.283,93	
4.6.2.3.	SICRO	5213360	TACHA BIDIRECIONAL AMARELA - FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	UNID.	260,00	18,33	BDI 1	22,07	5.738,20	RA
4.7.			SERVIÇOS FINAIS					-	4.356,91	
4.7.1.			CONTROLE TECNOLÓGICO					-	3.141,70	
4.7.1.1.	Composição	CPU-20	ENSAIO DE COMPACTAÇÃO DE BASE	UNID.	5,00	183,65	BDI 1	221,08	1.105,40	RA
4.7.1.2.	Composição	CPU-21	ENSAIO DE COMPACTAÇÃO DE MISTURA ASFÁLTICA, GRANULOMETRIA E COMPACTAÇÃO	UNID.	5,00	338,31	BDI 1	407,26	2.036,30	RA
4.7.2.			LIMPEZA FINAL					-	1.215,21	
4.7.2.1.	Composição	CPU-14	LIMPEZA FINAL DE OBRA	M²	4.673,90	0,22	BDI 1	0,26	1.215,21	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.

PELOTAS/RS  
Local  
segunda-feira, 21 de março de 2022  
Data

Responsável Técnico  
Nome: KAREN B. A. ESPERANÇA  
CREA/CAU: 133204  
ART/RRT: 0