

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROponente / TOMADOR PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE PEDRANÓPOLIS	Apelido do Empreendimento INFRAESTRUTURA URBANA PEDRANÓPOLIS			
LOCALIDADE SINAPI (N/D: 'Referência 04-2020.xls')	DATA BASE 04-20 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE PAVIMENTAÇÃO, RECAPE E GALERIA	MUNICÍPIO / UF PEDRANÓPOLIS / SP	BDI 1 20,27%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
PAVIMENTAÇÃO, RECAPE E GALERIA									482.535,26	
1.			SERVIÇOS PRELIMINARES					-	1.082,43	
1.1.			SERVIÇOS PRELIMINARES					-	1.082,43	
1.1.1.	SINAPI-I	4813	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	M2	3,00	300,00	BDI 1	360,81	1.082,43	RA
2.			GUIAS E SARJETAS					-	8.596,17	
2.1.			GUIA E SARJETAS					-	8.596,17	
2.1.1.	SINAPI	94271	GUIA (MEIO-FIO) E SARJETA CONJUGADOS DE CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 65 CM BASE (15 CM BASE DA GUIA + 50 CM BASE DA SARJETA) X 26 CM ALTURA. AF_06/2016	M	125,40	57,00	BDI 1	68,55	8.596,17	RA
3.			PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA					-	18.919,41	
3.1.			PAVIMENTAÇÃO					-	18.919,41	
3.1.1.	SINAPI	83338	ESCAVAÇÃO MECANICA, A CEU ABERTO, EM MATERIAL DE 1A CATEGORIA, COM ESCAVADEIRA HIDRAULICA, CAPACIDADE DE 0,78 M3	M3	114,07	2,10	BDI 1	2,53	288,60	RA
3.1.2.	SINAPI	100577	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO. AF_11/2019	M2	285,18	0,70	BDI 1	0,84	239,55	RA
3.1.3.	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	51,33	95,00	BDI 1	114,26	5.864,97	RA
3.1.4.	SINAPI	96401	EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO COM ASFALTO DILUÍDO CM-30. AF_11/2019	M2	285,18	6,00	BDI 1	7,22	2.059,00	RA
3.1.5.	SINAPI	96402	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C. AF_11/2019	M2	285,18	1,70	BDI 1	2,04	581,77	RA
3.1.6.	SINAPI	95995	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	8,56	900,00	BDI 1	1.082,43	9.265,60	RA
3.1.7.	SINAPI	95303	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3 DE MASSA ASFÁLTICA PARA PAVIMENTAÇÃO URBANA	M3XKM	607,76	0,85	BDI 1	1,02	619,92	RA
4.			RECAPE					-	391.397,65	
4.1.			RECAPE					-	391.397,65	
4.1.1.	SINAPI	96402	(abra o arquivo 'Referência 04-2020.xls')	-	937,50	1,70	BDI 1	2,04	1.912,50	RA
4.1.2.	SINAPI	95303	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3 DE MASSA ASFÁLTICA PARA PAVIMENTAÇÃO URBANA	M3XKM	1.997,23	0,85	BDI 1	1,02	2.037,17	RA
4.1.3.	SINAPI	95995	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	28,13	900,00	BDI 1	1.082,43	30.448,76	RA
4.1.4.	SINAPI	96402	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C. AF_11/2019	M2	826,01	1,70	BDI 1	2,04	1.685,06	RA
4.1.5.	SINAPI	95303	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3 DE MASSA ASFÁLTICA PARA PAVIMENTAÇÃO URBANA	M3XKM	1.759,38	0,85	BDI 1	1,02	1.794,57	RA

 RECURSO
 ↓

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROponente / Tomador PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE PEDRANÓPOLIS	Apelido do Empreendimento INFRAESTRUTURA URBANA PEDRANÓPOLIS			
LOCALIDADE SINAPI (N/D: 'Referência 04-2020.xls')	DATA BASE 04-20 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE PAVIMENTAÇÃO , RECAPE E GALERIA	MUNICÍPIO / UF PEDRANÓPOLIS /SP	BDI 1 20,27%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
PAVIMENTAÇÃO , RECAPE E GALERIA									482.535,26	
4.1.6.	SINAPI	95995	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	24,78	900,00	BDI 1	1.082,43	26.822,62	RA
4.1.7.	SINAPI	96402	(abra o arquivo 'Referência 04-2020.xls)	-	1.818,00	1,70	BDI 1	2,04	3.708,72	RA
4.1.8.	SINAPI	95303	(abra o arquivo 'Referência 04-2020.xls)	-	3.872,34	0,85	BDI 1	1,02	3.949,79	RA
4.1.9.	SINAPI	95995	(abra o arquivo 'Referência 04-2020.xls)	-	54,54	900,00	BDI 1	1.082,43	59.035,73	RA
4.1.10.	SINAPI	96402	(abra o arquivo 'Referência 04-2020.xls)	-	929,28	1,70	BDI 1	2,04	1.895,73	RA
4.1.11.	SINAPI	95303	(abra o arquivo 'Referência 04-2020.xls)	-	1.979,48	0,85	BDI 1	1,02	2.019,07	RA
4.1.12.	SINAPI	95995	(abra o arquivo 'Referência 04-2020.xls)	-	27,88	900,00	BDI 1	1.082,43	30.178,15	RA
4.1.13.	SINAPI	96402	(abra o arquivo 'Referência 04-2020.xls)	-	731,23	1,70	BDI 1	2,04	1.491,71	RA
4.1.14.	SINAPI	95303	(abra o arquivo 'Referência 04-2020.xls)	-	1.557,74	0,85	BDI 1	1,02	1.588,89	RA
4.1.15.	SINAPI	95995	(abra o arquivo 'Referência 04-2020.xls)	-	21,94	900,00	BDI 1	1.082,43	23.748,51	RA
4.1.16.	SINAPI	96402	(abra o arquivo 'Referência 04-2020.xls)	-	1.795,03	1,70	BDI 1	2,04	3.661,86	RA
4.1.17.	SINAPI	95303	(abra o arquivo 'Referência 04-2020.xls)	-	3.823,35	0,85	BDI 1	1,02	3.899,82	RA
4.1.18.	SINAPI	95995	(abra o arquivo 'Referência 04-2020.xls)	-	53,85	900,00	BDI 1	1.082,43	58.288,86	RA
4.1.19.	SINAPI	96402	(abra o arquivo 'Referência 04-2020.xls)	-	1.568,48	1,70	BDI 1	2,04	3.199,70	RA
4.1.20.	SINAPI	95303	(abra o arquivo 'Referência 04-2020.xls)	-	3.340,55	0,85	BDI 1	1,02	3.407,36	RA
4.1.21.	SINAPI	95995	(abra o arquivo 'Referência 04-2020.xls)	-	47,05	900,00	BDI 1	1.082,43	50.928,33	RA
4.1.22.	SINAPI	96402	(abra o arquivo 'Referência 04-2020.xls)	-	2.063,49	1,70	BDI 1	2,04	4.209,52	RA
4.1.23.	SINAPI	95303	(abra o arquivo 'Referência 04-2020.xls)	-	4.394,90	0,85	BDI 1	1,02	4.482,80	RA

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROponente / Tomador PREFEITURA DO MUNICIPIO DE PEDRANOPOLIS	Apelido do Empreendimento INFRAESTRUTURA URBANA PEDRANOPOLIS			
LOCALIDADE SINAPI (N/D: 'Referência 04-2020.xls)	DATA BASE 04-20 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE PAVIMENTAÇÃO , RECAPE E GALERIA	MUNICÍPIO / UF PEDRANÓPOLIS /SP	BDI 1 20,27%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
PAVIMENTAÇÃO , RECAPE E GALERIA									482.535,26	
4.1.24.	SINAPI	95995	(abra o arquivo 'Referência 04-2020.xls)	-	61,90	900,00	BDI 1	1.082,43	67.002,42	RA
5.			GALERIAS DE ÁGUAS PLUVIAIS (DRENAGEM)					-	8.323,08	
5.1.			SERVIÇOS PRELIMINARES					-	179,94	
5.1.1.	SINAPI	97636	DEMOLIÇÃO PARCIAL DE PAVIMENTO ASFÁLTICO, DE FORMA MECANIZADA, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M2	14,09	9,80	BDI 1	11,79	166,12	RA
5.1.2.	SINAPI	72898	CARGA E DESCARGA MECANIZADAS DE ENTULHO EM CAMINHAO BASCULANTE 6 M3	M3	2,00	3,35	BDI 1	4,03	8,06	RA
5.1.3.	SINAPI	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_01/2018	M3XKM	4,00	1,20	BDI 1	1,44	5,76	RA
5.2.			MOVIMENTAÇÃO DE TERRA					-	293,71	
5.2.1.	SINAPI	79480	ESCAVACAO MECANICA CAMPO ABERTO EM SOLO EXCETO ROCHA ATE 2,00M PROFUNDIDADE	M3	18,03	1,95	BDI 1	2,35	42,37	RA
5.2.2.	SINAPI	94097	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA. AF_06/2016	M2	14,09	5,80	BDI 1	6,98	98,35	RA
5.2.3.	SINAPI	93381	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M³ / POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA DE 0,8 A 1,5 M, PROFUNDIDADE DE 1,5 A 3,0 M, COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA EM LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA.	M3	16,31	7,80	BDI 1	9,38	152,99	RA
5.3.			ESTRUTURAS DE CAPTAÇÃO E PASSAGEM					-	5.624,22	
5.3.1.	SINAPI	83659	BOCA DE LOBO EM ALVENARIA TIJOLO MACICO, REVESTIDA C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:3, SOBRE LASTRO DE CONCRETO 10CM E TAMPA DE CONCRETO ARMADO	UN	1,00	835,00	BDI 1	1.004,25	1.004,25	RA
5.3.2.	SINAPI	73799/1	GRELHA EM FERRO FUNDIDO SIMPLES COM REQUADRO, CARGA MÁXIMA 12,5 T, 300 X 1000 MM, E = 15 MM, FORNECIDA E ASSENTADA COM ARGAMASSA 1:4 CIMENTO:AREIA.	UN	1,00	360,00	BDI 1	432,97	432,97	RA
5.3.3.	SINAPI	83338	ESCAVACAO MECANICA, A CEU ABERTO, EM MATERIAL DE 1A CATEGORIA, COM ESCAVADEIRA HIDRAULICA, CAPACIDADE DE 0,78 M3	M3	1,48	2,10	BDI 1	2,53	3,74	RA
5.3.4.	SINAPI	72898	CARGA E DESCARGA MECANIZADAS DE ENTULHO EM CAMINHAO BASCULANTE 6 M3	M3	1,48	3,35	BDI 1	4,03	5,96	RA
5.3.5.	SINAPI	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_01/2018	M3XKM	2,96	1,20	BDI 1	1,44	4,26	RA
5.3.6.	SINAPI-I	4730	PEDRA DE MAO OU PEDRA RACHAO PARA ARRIMO/FUNDACAO (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	M3	2,07	55,00	BDI 1	66,15	136,93	RA
5.3.7.	SINAPI	72888	(abra o arquivo 'Referência 04-2020.xls)	-	2,07	0,84	BDI 1	1,01	2,09	RA

RECURSO
↓

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROponente / Tomador PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE PEDRANÓPOLIS	Apelido do Empreendimento INFRAESTRUTURA URBANA PEDRANÓPOLIS			
LOCALIDADE SINAPI (N/D: 'Referência 04-2020.xls')	DATA BASE 04-20 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE PAVIMENTAÇÃO, RECAPE E GALERIA	MUNICÍPIO / UF PEDRANÓPOLIS / SP	BDI 1 20,27%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	RECURSO ↓
PAVIMENTAÇÃO, RECAPE E GALERIA									482.535,26	
5.3.8.	SINAPI	94293	EXECUÇÃO DE SARJETÃO DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 100 CM BASE X 20 CM ALTURA. AF_06/2016	M	33,21	101,00	BDI 1	121,47	4.034,02	RA
5.4.			IMPLANTAÇÃO DE TUBOS					-	1.312,35	
5.4.1.	SINAPI	94103	LASTRO DE VALA COM PREPARO DE FUNDO, LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE BRITA, LANÇAMENTO MANUAL, EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA. AF_06/2016	M3	0,70	216,00	BDI 1	259,78	181,85	RA
5.4.2.	SINAPI	92210	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 400 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_12/2015	M	10,00	94,00	BDI 1	113,05	1.130,50	RA
5.5.			RECONSTRUÇÃO DO PAVIMENTO					-	912,86	
5.5.1.	SINAPI	83338	ESCAVAÇÃO MECÂNICA, A CEU ABERTO, EM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA, COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA, CAPACIDADE DE 0,78 M3	M3	2,82	2,10	BDI 1	2,53	7,13	RA
5.5.2.	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	2,54	95,00	BDI 1	114,26	290,22	RA
5.5.3.	SINAPI	96401	EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO COM ASFALTO DILUÍDO CM-30. AF_11/2019	M2	14,09	6,00	BDI 1	7,22	101,73	RA
5.5.4.	SINAPI	96402	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C. AF_11/2019	M2	14,09	1,70	BDI 1	2,04	28,74	RA
5.5.5.	SINAPI	95995	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	0,42	900,00	BDI 1	1.082,43	454,62	RA
5.5.6.	SINAPI	95303	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3 DE MASSA ASFÁLTICA PARA PAVIMENTAÇÃO URBANA	M3XKM	29,82	0,85	BDI 1	1,02	30,42	RA
6.			CALÇADA EM BLOCO INTERTRAVADO/CONCRETO					-	42.203,09	
6.1.			CALÇADAS					-	42.203,09	
6.1.1.	SINAPI-I	36178	PISO PODOTATIL DE CONCRETO - DIRECIONAL E ALERTA, *40 X 40 X 2,5* CM	UN	279,00	7,00	BDI 1	8,42	2.349,18	RA
6.1.2.	SINAPI	93679	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COLORIDO DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_12/2015	M2	427,86	60,00	BDI 1	72,16	30.874,38	RA
6.1.3.	SINAPI	94991	(abra o arquivo 'Referência 04-2020.xls')	-	18,21	410,00	BDI 1	493,11	8.979,53	RA
7.			SINALIZAÇÃO DE TRÂNSITO					-	12.013,43	
7.1.			SINALIZAÇÃO					-	12.013,43	
7.1.1.	SINAPI-I	13521	(abra o arquivo 'Referência 04-2020.xls')	-	1,00	99,00	BDI 1	119,07	119,07	RA

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROponente / TOMADOR PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE PEDRANÓPOLIS	APELIDO DO EMPREENDIMENTO INFRAESTRUTURA URBANA PEDRANÓPOLIS			
LOCALIDADE SINAPI (N/D: 'Referência 04-2020.xls')	DATA BASE 04-20 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE PAVIMENTAÇÃO, RECAPE E GALERIA	MUNICÍPIO / UF PEDRANÓPOLIS / SP	BDI 1 20,27%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
PAVIMENTAÇÃO, RECAPE E GALERIA									482.535,26	
7.1.2.	SINAPI	92336	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO RANHURADA, DN 65 (2 1/2"), INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	3,00	69,50	BDI 1	83,59	250,77	RA
7.1.3.	SINAPI-I	13521	(abra o arquivo 'Referência 04-2020.xls')	-	1,00	99,00	BDI 1	119,07	119,07	RA
7.1.4.	SINAPI	92336	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO RANHURADA, DN 65 (2 1/2"), INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	3,00	69,50	BDI 1	83,59	250,77	RA
7.1.5.	SINAPI-I	13521	(abra o arquivo 'Referência 04-2020.xls')	-	4,00	99,00	BDI 1	119,07	476,28	RA
7.1.6.	SINAPI	92336	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO RANHURADA, DN 65 (2 1/2"), INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	12,00	69,50	BDI 1	83,59	1.003,08	RA
7.1.7.	SINAPI	72947	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO	M2	5,25	15,00	BDI 1	18,04	94,71	RA
7.1.8.	SINAPI-I	13521	(abra o arquivo 'Referência 04-2020.xls')	-	3,00	99,00	BDI 1	119,07	357,21	RA
7.1.9.	CPOS	97.05.100	SINALIZAÇÃO VERTICAL EM PLACA DE AÇO GALVANIZADA COM PINTURA EM ESMALTE SINTÉTICO (PARE) A = 0,32 M²	M2	0,32	697,00	BDI 1	838,28	268,25	RA
7.1.10.	SINAPI	92336	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO RANHURADA, DN 65 (2 1/2"), INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	12,00	69,50	BDI 1	83,59	1.003,08	RA
7.1.11.	SINAPI	72947	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO	M2	3,20	15,00	BDI 1	18,04	57,73	RA
7.1.12.	SINAPI-I	13521	(abra o arquivo 'Referência 04-2020.xls')	-	1,00	99,00	BDI 1	119,07	119,07	RA
7.1.13.	CPOS	97.05.100	SINALIZAÇÃO VERTICAL EM PLACA DE AÇO GALVANIZADA COM PINTURA EM ESMALTE SINTÉTICO (PARE) A = 0,32 M²	M2	0,32	697,00	BDI 1	838,28	268,25	RA
7.1.14.	SINAPI	92336	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO RANHURADA, DN 65 (2 1/2"), INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	6,00	69,50	BDI 1	83,59	501,54	RA
7.1.15.	SINAPI	72947	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO	M2	20,76	15,00	BDI 1	18,04	374,51	RA
7.1.16.	SINAPI-I	13521	(abra o arquivo 'Referência 04-2020.xls')	-	3,00	99,00	BDI 1	119,07	357,21	RA
7.1.17.	CPOS	97.05.100	SINALIZAÇÃO VERTICAL EM PLACA DE AÇO GALVANIZADA COM PINTURA EM ESMALTE SINTÉTICO (PARE) A = 0,32 M²	M2	1,28	697,00	BDI 1	838,28	1.073,00	RA
7.1.18.	SINAPI	92336	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO RANHURADA, DN 65 (2 1/2"), INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	21,00	69,50	BDI 1	83,59	1.755,39	RA
7.1.19.	SINAPI	72947	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO	M2	10,50	15,00	BDI 1	18,04	189,42	RA



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PÚBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE PEDRANÓPOLIS	APELIDO DO EMPREENDIMENTO INFRAESTRUTURA URBANA PEDRANÓPOLIS			
LOCALIDADE SINAPI (N/D: 'Referência 04-2020.xls)	DATA BASE 04-20 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE PAVIMENTAÇÃO, RECAPE E GALERIA	MUNICÍPIO / UF PEDRANÓPOLIS / SP	BDI 1 20,27%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
PAVIMENTAÇÃO, RECAPE E GALERIA									482.535,26	
7.1.20.	SINAPI-I	13521	(abra o arquivo 'Referência 04-2020.xls)	-	2,00	99,00	BDI 1	119,07	238,14	RA
7.1.21.	CPOS	97.05.100	SINALIZAÇÃO VERTICAL EM PLACA DE AÇO GALVANIZADA COM PINTURA EM ESMALTE SINTÉTICO (PARE) A = 0,32 M²	M2	0,64	697,00	BDI 1	838,28	536,50	RA
7.1.22.	SINAPI	92336	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO RANHURADA, DN 65 (2 1/2"), INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	12,00	69,50	BDI 1	83,59	1.003,08	RA
7.1.23.	SINAPI	72947	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO	M2	10,50	15,00	BDI 1	18,04	189,42	RA
7.1.24.	SINAPI-I	13521	(abra o arquivo 'Referência 04-2020.xls)	-	1,00	99,00	BDI 1	119,07	119,07	RA
7.1.25.	CPOS	97.05.100	SINALIZAÇÃO VERTICAL EM PLACA DE AÇO GALVANIZADA COM PINTURA EM ESMALTE SINTÉTICO (PARE) A = 0,32 M²	M2	0,64	697,00	BDI 1	838,28	536,50	RA
7.1.26.	SINAPI	92336	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO RANHURADA, DN 65 (2 1/2"), INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	9,00	69,50	BDI 1	83,59	752,31	RA

Encargos sociais:

Declaro que foram utilizados os encargos sociais do SINAPI para a localidade (N/D: 'Referência 04-2020.xls').

Observações:

Foi considerado arredondamento de duas casas decimais para Quantidade; Custo Unitário; BDI; Preço Unitário; Preço Total; Eventos.

Síglas da Composição do Investimento: RA - Rateio proporcional entre Repasse e Contrapartida; RP - 100% Repasse; CP - 100% Contrapartida; OU - 100% Outros.

PEDRANÓPOLIS / SP

Local

quarta-feira, 25 de novembro de 2020

Data

Responsável Técnico

Nome: WILLIAM JOSÉ REGIANI

CREA/CAU: 0400236348

ART/RRT: 28027230200844021