

Nº OPERAÇÃO 1069.351-17	Nº SICONV 896050/2019	PROponente / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE PELOTAS	APELIDO DO EMPREENDIMENTO PAVIMENTAÇÃO RUA GEN. TELLES			
LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE	DATA BASE 05-20 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE PAVIMENTAÇÃO RUA GEN. TELLES	MUNICÍPIO / UF PELOTAS/RS	BDI 1 21,43%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

RECURSO

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
PAVIMENTAÇÃO RUA GEN. TELLES									974.318,44	
1.			RUA GENERAL TELLES					-	974.318,44	
1.1.			SERVIÇOS INICIAIS					-	2.108,25	
1.1.0.1.	SINAPI	CPU-18	PLACA DE OBRA EM CHAPA GALVANIZADA N.22, ADESIVADA, 2,40x1,20M	M²	2,88	375,57	BDI 1	456,05	1.313,42	RA
1.1.0.2.	SINAPI	99064	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO. AF_10/2018	M	1.303,00	0,50	BDI 1	0,61	794,83	RA
1.2.			ADMINISTRAÇÃO LOCAL					-	34.841,67	
1.2.0.1.	SINAPI	CPU-01	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRA	UNID.	1,00	28.692,80	BDI 1	34.841,67	34.841,67	RA
1.3.			SINALIZAÇÃO DE OBRA					-	7.684,73	
1.3.0.1.	Composição	CPU-17	ISOLAMENTO DE OBRA COM TELA PLÁSTICA LARANJA TIPO TAPUME	M	507,00	2,31	BDI 1	2,81	1.424,67	RA
1.3.0.2.	SICRO	5213390	CAVALETE / BARREIRA SINALIZAÇÃO	UNIDADE	37,00	55,61	BDI 1	67,53	2.498,61	RA
1.3.0.3.	SICRO	5213416	PLACAS DE SINALIZAÇÃO DE OBRA	M²	7,00	242,07	BDI 1	293,95	2.057,65	RA
1.3.0.4.	SICRO	5216111	SUPOSTES MÓVEIS PARA TODAS AS PLACAS DE SINALIZAÇÃO DE OBRA	UNID.	14,00	100,22	BDI 1	121,70	1.703,80	RA
1.4.			DRENAGEM					-	139.675,70	
1.4.1.			IMPLANTAÇÃO DE REDE					-	97.977,12	
1.4.1.1.	SINAPI	90082	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA ENTRE MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (0,8 M3), LARG. DE 1,5 M A 2,5 M, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_01/2015	M3	282,00	7,45	BDI 1	9,05	2.552,10	RA
1.4.1.2.	SINAPI	92821	ASSENTAMENTO DE TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 400 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_12/2015	M	56,00	43,52	BDI 1	52,85	2.959,60	RA
1.4.1.3.	SINAPI-I	37451	TUBO DE CONCRETO SIMPLES, CLASSE- PS1, MACHO/FEMEA, DN 400 MM, PARA ÁGUAS PLUVIAIS (NBR 8890)	M	56,00	34,94	BDI 1	42,43	2.376,08	RA
1.4.1.4.	SINAPI	92824	ASSENTAMENTO DE TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 600 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_12/2015	M	121,00	63,16	BDI 1	76,70	9.280,70	RA
1.4.1.5.	SINAPI-I	7762	TUBO CONCRETO ARMADO, CLASSE PA-2, PB, DN 600 MM, PARA ÁGUAS PLUVIAIS (NBR 8890)	M	121,00	101,96	BDI 1	123,81	14.981,01	RA
1.4.1.6.	SINAPI	94114	LASTRO DE VALA COM PREPARO DE FUNDO, LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE BRITA, LANÇAMENTO MECANIZADO, EM LOCAL COM NÍVEL ALTO DE INTERFERÊNCIA. AF_06/2016	M3	23,00	154,73	BDI 1	187,89	4.321,47	RA
1.4.1.7.	SINAPI	83356	TRANSPORTE COMERCIAL DE BRITA	M3XKM	529,92	0,63	BDI 1	0,77	408,04	RA
1.4.1.8.	SINAPI	83659	BOCA DE LOBO EM ALVENARIA TIJOLO MACIÇO, REVESTIDA C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:3, SOBRE LASTRO DE CONCRETO 10CM E TAMPA DE CONCRETO ARMADO	UN	8,00	762,25	BDI 1	925,60	7.404,80	RA
1.4.1.9.	SINAPI	94273	ASSENTAMENTO DE MEIO-FIO VAZADO/ BOCA DE LOBO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA)	M	8,00	39,09	BDI 1	47,47	379,76	RA
1.4.1.10.	Composição	CPU-16	POÇO DE VISITA DE DRENAGEM PLUVIAL, INCLUINDO LASTRO DE BRITA, LAJE DE FUNDO, PAREDES DE ALVENARIA EM TIJOLOS MACIÇOS, REBOCO, TAMPA EM CONCRETO ARMADO ESP= 20CM E TAMPÃO EM FOFO 600 MM DIAM. EXT.= 1,30X,130M	UNID.	4,00	1.860,05	BDI 1	2.258,66	9.034,64	RA
1.4.1.11.	SINAPI	74010/1	CARGA E DESCARGA MECÂNICA DE SOLO UTILIZANDO CAMINHÃO BASCULANTE 6,0M3/16T E PA CARREGADEIRA SOBRE PNEUS 128 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL 11632 KG	M3	170,99	1,32	BDI 1	1,60	273,58	RA
1.4.1.12.	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_12/2016	M3XKM	2.467,39	0,90	BDI 1	1,09	2.689,46	RA
1.4.1.13.	SINAPI	CPU-03	ENVELOPE PARA TUBULAÇÃO EM CONCRETO	M²	54,00	289,19	BDI 1	351,16	18.962,64	RA
1.4.1.14.	SINAPI	96542	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	M2	299,00	61,57	BDI 1	74,76	22.353,24	RA
1.4.2.			REATERRO DE VALA COM MATERIAL LOCAL E REFORÇO DE BGS E=30CM					-	10.674,82	
1.4.2.1.	SINAPI	93361	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA: 0,8 M³ / POTÊNCIA: 111 HP), LARGURA ATÉ 1,5 M, PROFUNDIDADE DE 1,5 A 3,0 M, COM SOLO DE 1ª CATEGORIA EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_04/2016	M3	88,01	11,68	BDI 1	14,18	1.247,98	RA
1.4.2.2.	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	63,99	86,23	BDI 1	104,71	6.700,39	RA
1.4.2.3.	SINAPI	83356	TRANSPORTE COMERCIAL DE BRITA	M3XKM	1.474,33	0,63	BDI 1	0,77	1.135,23	RA
1.4.2.4.	SINAPI	96401	EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO COM ASFALTO DILUÍDO CM-30. AF_11/2019	M2	213,30	6,14	BDI 1	7,46	1.591,22	RA
1.4.3.			SARJETA					-	31.023,76	
1.4.3.1.	Composição	CPU-05	EXECUÇÃO DE CORTE EM PAVIMENTOS (CONCRETO OU CBUQ)	M	1.987,15	1,97	BDI 1	2,39	4.749,29	RA
1.4.3.2.	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_12/2016	M3XKM	105,88	0,90	BDI 1	1,09	115,41	RA
1.4.3.3.	Composição	CPU-06	SARJETA DE DRENAGEM, EM CONCRETO FCK 30MPa - espessura 6cm	M2	596,15	36,14	BDI 1	43,88	26.159,06	RA
1.5.			ESGOTO					-	4.690,99	
1.5.1.			ACERTO DE TAMPAS DE ESGOTO COM NÍVEL DO PAVIMENTO ACABADO					-	4.690,99	
1.5.1.1.	Composição	CPU-05	EXECUÇÃO DE CORTE EM PAVIMENTOS (CONCRETO OU CBUQ)	M	80,00	1,97	BDI 1	2,39	191,20	RA
1.5.1.2.	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_12/2016	M3XKM	88,80	0,90	BDI 1	1,09	96,79	RA
1.5.1.3.	SINAPI	CPU-08	ASSENTAMENTO DE ANEL EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO ARMADO, DIÂMETRO INTERNO = 0,6 M E ASSENTAMENTO DE TAMPÃO DE FERRO FUNDIDO D = 0,6 M	UNID.	20,00	181,30	BDI 1	220,15	4.403,00	RA
1.6.			PAVIMENTAÇÃO					-	669.863,88	
1.6.1.			CAMADA DE REPERFILAGEM COM CBUQ					-	334.931,94	
1.6.1.1.	SINAPI	96402	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C. AF_11/2019	M2	10.655,94	1,66	BDI 1	2,02	21.525,00	RA
1.6.1.2.	Composição	CPU-09	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ) - CAMADA DE REPERFILAGEM	M²	319,68	774,49	BDI 1	940,46	300.646,25	RA
1.6.1.3.	SINAPI	93176	TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO, COM CAMINHÃO COM CAPACIDADE DE 30000 L EM RODOVIA PAVIMENTADA PARA DISTÂNCIAS MÉDIAS DE TRANSPORTE SUPERIORES A 100 KM. AF_02/2016	TXKM	12.843,39	0,44	BDI 1	0,53	6.807,00	RA
1.6.1.4.	SINAPI	95303	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3 DE MASSA ASFÁLTICA PARA PAVIMENTAÇÃO URBANA	M3XKM	6.137,82	0,80	BDI 1	0,97	5.953,69	RA
1.6.2.			CAPA ASFÁLTICA COM CBUQ					-	334.931,94	
1.6.2.1.	SINAPI	96402	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C. AF_11/2019	M2	10.655,94	1,66	BDI 1	2,02	21.525,00	RA



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PÚBLICO

Nº OPERAÇÃO 1069.351-17	Nº SICONV 896050/2019	PROponente / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE PELOTAS	APELIDO DO EMPREENDIMENTO PAVIMENTAÇÃO RUA GEN. TELLES			
LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE	DATA BASE 05-20 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE PAVIMENTAÇÃO RUA GEN. TELLES	MUNICÍPIO / UF PELOTAS/RS	BDI 1 21,43%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

RECURSO

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
PAVIMENTAÇÃO RUA GEN. TELLES									974.318,44	
1.6.2.2.	Composição	CPU-09	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ) - CAMADA DE ROLAMENTO	M³	319,68	774,49	BDI 1	940,46	300.646,25	RA
1.6.2.3.	SINAPI	93176	TRANSPORTE DE MATERIAL ASFALTICO, COM CAMINHÃO COM CAPACIDADE DE 30000 L EM RODOVIA PAVIMENTADA PARA DISTÂNCIAS MÉDIAS DE TRANSPORTE SUPERIORES A 100 KM. AF_02/2016	TXKM	12.843,39	0,44	BDI 1	0,53	6.807,00	RA
1.6.2.4.	SINAPI	95303	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3 DE MASSA ASFALTICA PARA PAVIMENTAÇÃO URBANA	M3XKM	6.137,82	0,80	BDI 1	0,97	5.953,69	RA
1.7.			ACESSIBILIDADE					-	62.680,11	
1.7.1.			CONSTRUÇÃO DE ALARGAMENTOS DE PASSEIOS EM ESQUINAS E RAMPAS DE ACESSIBILIDADE					-	41.259,88	
1.7.1.1.	SINAPI	94274	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO CURVO, 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	185,00	42,34	BDI 1	51,41	9.510,85	RA
1.7.1.2.	SINAPI	96622	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR, APLICAÇÃO EM PISOS OU RADIER, ESPESSURA DE "5 CM". AF_08/2017	M3	12,52	84,16	BDI 1	102,20	1.279,54	RA
1.7.1.3.	SINAPI	83356	TRANSPORTE COMERCIAL DE BRITA	M3XKM	288,48	0,63	BDI 1	0,77	222,13	RA
1.7.1.4.	SINAPI	94991	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_07/2016	M3	17,53	449,99	BDI 1	546,42	9.578,74	RA
1.7.1.5.	Composição	CPU-10	GRELHA DE CONCRETO ARMADO, L=0,50M, INCLUINDO EXECUÇÃO DE BASE C/ TIJOLO MACIÇO REBOCADO - FORNEC. E INSTAL.	M	142,77	77,67	BDI 1	94,31	13.464,64	RA
1.7.1.6.	Composição	CPU-05	EXECUÇÃO DE CORTE EM PAVIMENTOS (CONCRETO OU CBUQ)	M	143,56	1,97	BDI 1	2,39	343,11	RA
1.7.1.7.	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_12/2016	M3XKM	13,98	0,90	BDI 1	1,09	15,24	RA
1.7.1.8.	Composição	CPU-11	PISO PODOTÁTIL ALERTA OU DIRECIONAL, 25X25CM, ASSENTADO EM ARGAMASSA	M2	43,96	95,24	BDI 1	115,65	5.083,97	RA
1.7.1.9.	Composição	CPU-12	DEMOLIÇÃO DE CONTRAPISO DE CONCRETO SIMPLES - ESPESSURA 12CM	M2	43,74	17,44	BDI 1	21,18	926,41	RA
1.7.1.10.	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_12/2016	M3XKM	78,65	0,90	BDI 1	1,09	85,73	RA
1.7.1.11.	Composição	CPU-07	RETIRADA DE MEIO-FIO COM EMPILHAMENTO, SEM REMOÇÃO	M	27,00	7,65	BDI 1	9,29	250,83	RA
1.7.1.12.	Composição	CPU-15	REASSENTAMENTO DE MEIO-FIO	M	27,00	15,21	BDI 1	18,47	498,69	RA
1.7.2.			ADEQUAÇÃO DE RAMPAS DE ACESSO DE VEÍCULOS					-	4.786,58	
1.7.2.1.	Composição	CPU-12	DEMOLIÇÃO DE CONTRAPISO DE CONCRETO SIMPLES - ESPESSURA 12CM	M2	63,24	17,44	BDI 1	21,18	1.339,42	RA
1.7.2.2.	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_12/2016	M3XKM	113,72	0,90	BDI 1	1,09	123,95	RA
1.7.2.3.	Composição	CPU-07	RETIRADA DE MEIO-FIO COM EMPILHAMENTO, SEM REMOÇÃO	M	35,00	7,65	BDI 1	9,29	325,15	RA
1.7.2.4.	Composição	CPU-15	REASSENTAMENTO DE MEIO-FIO	M	35,00	15,21	BDI 1	18,47	646,45	RA
1.7.2.5.	SINAPI	96622	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR, APLICAÇÃO EM PISOS OU RADIER, ESPESSURA DE "5 CM". AF_08/2017	M3	1,67	84,16	BDI 1	102,20	170,67	RA
1.7.2.6.	SINAPI	83356	TRANSPORTE COMERCIAL DE BRITA	M3XKM	38,47	0,63	BDI 1	0,77	29,62	RA
1.7.2.7.	Composição	CPU-13	EXECUÇÃO DE RAMPAS PARA VEÍCULOS - ESPESSURA 7CM - , MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ARMADO - BASE 94993 SINAPI	M2	33,39	53,06	BDI 1	64,43	2.151,32	RA
1.7.3.			CONSTRUÇÃO DE PASSEIO					-	16.633,65	
1.7.3.1.	SINAPI	90099	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA ENTRE MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), COM RETROESCAVADEIRA (0,26 M3/88 HP), LARG. MENOR QUE 0,8 M, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_01/2015	M3	41,88	9,98	BDI 1	12,12	507,59	RA
1.7.3.2.	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_12/2016	M3XKM	627,57	0,90	BDI 1	1,09	684,05	RA
1.7.3.3.	SINAPI	96622	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR, APLICAÇÃO EM PISOS OU RADIER, ESPESSURA DE "5 CM". AF_08/2017	M3	17,45	84,16	BDI 1	102,20	1.783,39	RA
1.7.3.4.	SINAPI	83356	TRANSPORTE COMERCIAL DE BRITA	M3XKM	402,05	0,63	BDI 1	0,77	309,58	RA
1.7.3.5.	SINAPI	94991	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_07/2016	M3	24,43	449,99	BDI 1	546,42	13.349,04	RA
1.8.			SINALIZAÇÃO					-	50.215,68	
1.8.1.			SINALIZAÇÃO HORIZONTAL					-	35.919,83	
1.8.1.1.	SINAPI	72947	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO	M2	98,79	12,94	BDI 1	15,71	1.551,99	RA
1.8.1.2.	SICRO	5213409	SINAL. HORIZ. - PINTURA DE SETAS E ZEBRADOS - TERMOPLÁSTICO POR EXTRUSÃO - ESPESSURA DE 3,0 MM	M²	258,23	82,26	BDI 1	99,89	25.794,59	RA
1.8.1.3.	SICRO	5213359	TACHA MONODIRECIONAL BRANCA	UNID.	483,00	14,62	BDI 1	17,75	8.573,25	RA
1.8.2.			SINALIZAÇÃO VERTICAL					-	14.295,85	
1.8.2.1.	SICRO	5213417	PLACA EM AÇO Nº 16 GALVANIZADO, COM PELÍCULA RETRORREFLETIVA TIPO I + III	m²	10,43	253,01	BDI 1	307,23	3.204,41	RA
1.8.2.2.	SICRO	5213851	FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO DE SUPORTE METÁLICO GALVANIZADO PARA PLACA DE SINALIZAÇÃO	unid.	38,00	240,37	BDI 1	291,88	11.091,44	RA
1.9.			LIMPEZA FINAL					-	2.557,43	
1.9.0.1.	SINAPI	CPU-14	LIMPEZA FINAL DE OBRA	M²	10.655,94	0,20	BDI 1	0,24	2.557,43	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.

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

PELOTAS/RS

Local

sexta-feira, 4 de dezembro de 2020

Data

Responsável Técnico

Nome: MARCOS SONDA TORMEN

CREA/CAU: RS227799

ART/RRT: 10702526