

PLANILHA DE SERVIÇOS - URBANIZAÇÃO - LEI LICITAÇÃO Nº 14.133/2021 - ANEXO III																	
Município:	ALTO PARAISO				SAM	48						SAM	48				
Projeto:	URBANIZAÇÃO - URBANIZAÇÃO DE CALÇADAS				LOTE	1						LOTE nº	1				
Local da Obra:	AVENIDA AUGUSTO JOSE DE SOUZA, PRIMEIRO CONTORNO PROX. PRAÇA JOSE HILTON- CANTEIRO 00 - FRENTE UNIDADE BASICA DE SAUDE																
Fonte do Recurso:	SFM				Data Base da aprovação do Orçamento (Decreto 10.866/22 do Paraná, que regulamenta a Lei 14.133/21):								12/04/2024 - sex				
Código Item	Origem	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	DMT km	CONSUMO (ton)	CUSTOS UNITÁRIOS - (R\$)				UNO	ORÇAMENTO COM BDI						TOTAL GLOBAL (R\$)	
					TRANSP	MÃO DE OBRA	MATERIAL	PREÇO UNIT. SEM BDI		PREÇO UNIT. COM BDI	QUANTIDADE	PREÇO UNIT. MÃO DE OBRA COM BDI	PREÇO UNIT. MATERIAL COM BDI	PREÇO UNITÁRIO COM BDI	VALOR DA MÃO DE OBRA (R\$)		VALOR DO MATERIAL (R\$)
1		SERVIÇOS PRELIMINARES															
608700A	DER	Demolição de Concreto Simples			146,92	2,49	149,41	179,40	m3	3,44	176,41	2,99	179,80	606,85	10,20	617,14	3.932,22
COMPOSIÇÃO 00051	ORSE	PLACA DE OBRA 4,00 X 2,00 M, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, INCLUSIVE ARMADURA EM MADEIRA E PONTALETES			365,20	2.395,76	2.760,96	3.315,08	un	1,00	438,50	2.876,58	3.315,08	438,50	2.876,58	3.315,08	
	2	TERRAPLENAGEM															
401950	DER	Compactação de Aterro 50% P.N.			5,63		5,63	6,76	m3	27,56	6,76	-	6,76	186,31	-	186,31	915,17
400000	DER	Desmonte e limpeza diam. até 30cm			1,15		1,15	1,38	m2	137,62	1,38	-	1,38	190,19	-	190,19	
520100B	DER	Escarvação, Carga e Transp. 1º Cat.	2,00	1.000,00	7,23	5,39	12,62	15,15	m3	35,62	6,47	8,68	15,15	231,76	310,91	542,67	915,17
3		SERVIÇOS DE URBANIZAÇÃO															
810205E	DER	Transposição de concreto - (1x1)(8x10x0,1717m3m)	16,00	0,0398	0,79	10,93	10,51	22,23	m	47,05	15,12	13,57	26,49	816,84	1.027,43	1.844,27	9.668,07
532605E	DER	Paver ou Bloque e-fcm - com colchão de areia	32,00	0,1400	5,17	27,59	53,88	86,24	m2	56,52	33,13	70,90	104,03	4.027,27	5.875,76	1.264,43	
96504	SINAPI	Plantio de Grama em placas			3,64	7,58	11,22	13,47	m2	81,30	4,37	9,10	13,47	355,28	739,83	1.095,11	
834907	DER	Fornecimento e assentamento de piso látil de concreto alveoladirecional 40x40cm			23,85	84,00	107,85	129,50	m2	11,11	28,64	60,86	129,50	318,19	1.120,56	1.438,75	
9		ILUMINAÇÃO PÚBLICA															
100521	SINAPI	INCLUSIVE LUMINARIAS, SEM LÂMPADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.			104,60	3.114,99	3.219,59	3.865,76	UN	2,00	125,59	3.740,17	3.865,76	251,18	7.480,34	7.731,52	12.576,76
97568	SINAPI	ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO, PEAD, DN 63 (2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 04/2016			4,44	9,02	13,46	16,16	M	22,08	5,33	10,83	16,16	117,26	236,26	353,52	
91931	SINAPI	CABO DE CORRE FLEXIVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015			2,38	7,85	10,23	12,28	M	44,00	2,86	9,42	12,28	125,84	414,48	540,32	
97891	SINAPI	CONCRETO, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,40X0,40 X 4 M			111,90	103,67	215,47	258,71	UN	2,00	134,36	124,35	258,71	268,72	248,70	517,42	
101657	SINAPI	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 98 W ATÉ 137 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2020			16,08	515,61	533,69	640,80	UN	4,00	21,71	619,09	640,80	86,84	2.476,38	2.563,20	
96985	SINAPI	HASTE DE ATERAMENTO 3/8" PARA SPA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2017			11,63	66,05	77,78	93,27	UN	2,00	13,96	79,91	93,27	27,92	158,62	186,54	
101174	SINAPI	ESTACA DE CONCRETO, DIÂMETRO 20CM, ESCAVAÇÃO MANUAL COM TRADO CONCHA COM ARMADURA DE ARMAÇÃO AF 12/2020			43,49	49,28	52,77	111,39	M	4,00	52,22	59,17	111,39	208,88	236,68	445,56	
102476	SINAPI	CONCRETO FCK=25MPa TRAÇO 1:2:2,5 EM MASSA SECA, DE CIMENTO/AREIA/MEDIA/BRITA PREPARO MECÂNICO COM BETONIEIRA 400L AF 05/2021			68,56	502,09	570,65	685,18	M3	0,13	82,32	602,86	685,18	10,70	78,37	89,07	
93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30M AF 02/2021 (instalações elétricas)			73,17	30,43	103,60	124,39	M3	0,28	87,86	36,53	124,39	22,84	9,50	32,34	
96395	SINAPI	REATERRO MANUAL APROFADO COM SOQUETE AF 10. 2017 (instalações elétricas)			43,41	19,16	62,57	75,13	M3	0,13	52,12	23,01	75,13	6,78	2,99	9,77	
98802	SINAPI	LIMPEZA FINAL DA OBRA			0,48	0,17	0,65	0,78	M2	6,02	137,82	0,58	6,02	79,94	27,56	107,50	
ORÇAMENTO DO PROJETO COM BASE NA LEI Nº 14.133 / 2021													TOTAL MÃO DE OBRA 22,23%	TOTAL DE MATERIAIS 77,77%	PREÇO GLOBAL 27.096,22		
Data Base da aprovação do Orçamento (Decreto 10.866/22 do Paraná, que regulamenta a Lei 14.133/21): 12/04/2024																	

[illegible]

PLANILHA DE SERVIÇOS - URBANIZAÇÃO - LEI LICITAÇÃO Nº 14.133/2021 - ANEXO III																			
Município:	ALTO PARAISO										SAM	48			SAM	48			
Projeto:	URBANIZAÇÃO - URBANIZAÇÃO DE CALÇADAS										LOTE	1			LOTE #	1			
Local da Obra:	AVENIDA AUGUSTO JOSE DE SOUZA ENTRE: 1º CONTORNO E RUA DEOLINDO BALAN, CANTERO 91 - FRENTE COM UNIDADE DE SAÚDE																		
Fonte do Recurso:	SFM																		
Data Base da aprovação do Orçamento (Decreto 10.086/22 do Paraná, que regulamenta a Lei 14.133/21): 12/04/2024 - sex																			
Tabela Referência: DER/PA e SINAPI de SETEMBRO/2023 sem desoneração																			
Código Item	Origem	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	DMT km	CONSUMO (ton)	CUSTOS UNITÁRIOS - (R\$)				UNO	ORÇAMENTO COM BDI									
					TRANSP	MÃO DE OBRA	MATERIAL	PREÇO UNIT. SEM BDI	PREÇO UNIT. COM BDI		QUANTIDADE	PREÇO UNIT. MÃO DE OBRA COM BDI	PREÇO UNIT. MATERIAL COM BDI	PREÇO UNITÁRIO COM BDI	VALOR DA MÃO DE OBRA (R\$)	VALOR DO MATERIAL (R\$)	TOTAL ITEM (R\$)	TOTAL GLOBAL (R\$)	
1		SERVIÇOS PRELIMINARES																	
606700A	DER	Demolição de Concretos Simples				146,92	2,49	149,41	179,40	m3	48,08	176,41	2,99	179,40	8.128,97	137,78	8.266,75	8.266,75	
512000	DER	Demolição Manual de Pavimento e Transporte	3,00	1.8600	10,96	61,15	2,17	74,28	89,18	m3	73,42	15,76	89,18	-	-	-	-	-	
COMPOSIÇÃO 00001	ORSE	PLACA DE OBRA 4,00 X 2,00 M EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, INCLUSIVE ARMADURA EM MADEIRA E PORTANTEIS				365,20	2.395,76	2.760,96	3.315,08	un	438,50	2.876,58	3.315,08	-	-	-	-	-	
2		TERRAPLENAGEM													10.592,15	5.415,36	16.007,51	16.007,51	
401850	DER	Compactação de Alvenos 95% P.N.				5,63		5,63	6,76	m3	479,91	6,76	-	6,76	-	-	-	-	
400000	DER	Desmontagem e Imposto de Mto. até 30cm				1,16		1,16	1,38	m2	2.399,56	1,38	-	1,38	-	-	-	-	
520100B	DER	Escarpação, Carga e Transporte, 14°C	2,00	1.5000	7,23	5,39		12,62	15,15	m3	623,89	6,47	8,68	15,15	4.035,57	5.415,36	9.451,93	9.451,93	
4		BASE / SUB-BASE													-	-	-	-	
531000A	DER	Beta Graduada	60,60	2.4000	162,05	14,07	117,40	293,52	352,43	m3	-	16,89	335,54	352,43	-	-	-	-	
5		REVESTIMENTO													-	-	-	-	
560400A	DER	Imprimação com CM-30 - exclusive CM-30			taxa RR-IC	0,0012	0,51	0,51	0,61	m2	0,61	-	-	0,61	-	-	-	-	
581100A	DER	Pintura de ligação com RR-IC - exclusive emulso			taxa RR-IC	0,0005	0,35	0,35	0,42	m2	0,42	-	-	0,42	-	-	-	-	
584200B	DER	Test Sup. Tripla (TST) Tipo 1-A			taxa RR-ZC	0,0038	2,34	6,51	2,08	10,93	13,13	7,82	-	5,31	13,13	-	-	-	
585200P	DER	Fornecimento de emulso RR-ZC - Test Sup. Tripla (TST) Tipo 1-B			540,00	1.0000	495,05	4.025,08	4.359,54	ton	-	-	5.234,50	5.234,50	-	-	-	-	
7		SERVIÇOS DE URBANIZAÇÃO													-	-	-	-	
810250E	DER	Fundação de concreto - (Øx180cm-0,017m3/m)	16,00	0,0398	0,79	10,93	10,51	22,23	26,89	m	843,00	13,12	13,57	26,89	11.060,16	11.438,51	22.498,67	22.498,67	
534050A	DER	Paver ou Bloket -e/4cm - com colcho de area	32,00	0,1400	5,17	27,59	53,88	86,64	104,03	m2	527,28	33,13	70,90	104,03	17.468,79	37.384,15	54.852,94	54.852,94	
534050B	DER	Paver ou Bloket -e/4cm - com colcho de area	32,00	0,1800	6,65	27,59	64,86	99,10	119,98	m2	938,00	33,13	85,85	118,98	31.075,94	80.527,30	111.603,24	111.603,24	
96504	SINAPI	Fornecimento de Grama em placas				3,64	7,58	11,22	13,47	m2	934,28	4,37	9,10	13,47	4.082,80	8.501,95	12.584,75	12.584,75	
834507	DER	Fornecimento e acastanhamento de piso tpo de concreto de alta direcional 40x40cm emulso				23,85	84,00	107,85	129,50	m2	129,87	28,64	100,86	129,50	3.719,48	13.098,69	16.818,17	16.818,17	
9		ILUMINAÇÃO PÚBLICA													-	-	-	-	
100521	SINAPI	INCLUSIVE LUMINÁRIAS, SEM LÂMPADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.			104,60	3.114,99	3.219,59	3.865,76	UN	8,00	125,59	3.740,17	3.865,76	1.004,72	29.921,36	30.926,08	30.926,08	30.926,08	
91872	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 022015			9,25	12,30	21,55	25,88	M	11,11	14,77	27,77	25,88	-	-	-	-	-	
97669	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 63 (2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 042016			4,44	9,02	13,45	16,16	M	127,80	5,33	10,83	16,16	878,91	1.375,41	2.052,32	2.052,32	2.052,32	
97669	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 90 (9") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 042016			7,10	12,94	20,40	24,06	M	8,52	15,54	24,06	-	-	-	-	-	-	
91929	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL, ISOLADO, 4 MM², ANIL CHAMA 0,61 Ø 1 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 022015			1,81	5,49	7,30	8,77	M	2,17	6,60	8,77	-	-	-	-	-	-	
91931	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL, ISOLADO, 6 MM², ANIL CHAMA 0,61 Ø 1 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 022015			2,38	7,85	10,23	12,28	M	254,00	2,86	9,42	12,28	726,44	2.392,68	3.119,12	3.119,12	3.119,12	
97891	SINAPI	QUADRO DE MEDIÇÃO GERAL DE ENERGIA PARA T1 MEDIDOR DE REDEPOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 022020			111,90	103,57	215,47	258,71	M	10,00	134,36	124,35	258,71	1.343,60	1.243,50	2.587,10	2.587,10	2.587,10	
101946	SINAPI	CONJUNTO DE MEDIÇÃO GERAL DE ENERGIA PARA T1 MEDIDOR DE REDEPOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 022020			77,52	121,16	192,68	231,35	M	10,00	85,87	145,48	231,35	-	-	-	-	-	
101903	SINAPI	CONJUNTO TRIPOLAR 1 MONOMAL 3FA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 022020			19,02	315,09	334,11	401,17	M	10,00	22,84	376,93	401,17	-	-	-	-	-	
93673	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 022020			26,66	79,81	106,47	127,84	M	10,00	32,01	95,63	127,84	-	-	-	-	-	
101657	SINAPI	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 9W ATÉ 137 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 082020			18,08	515,61	533,69	640,80	UN	16,00	21,71	619,09	640,80	347,36	9.905,44	10.252,80	10.252,80	10.252,80	
96985	SINAPI	POSTE DE ATERRAMENTO S8 PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 122017			11,63	66,05	77,68	93,27	M	8,00	13,96	79,31	93,27	111,68	634,48	746,16	746,16	746,16	
101174	SINAPI	ESTACA DE CONCRETO, DIÂMETRO 25CM, ESCAVAÇÃO MANUAL COM TRADO CONCHA COM ARMADURA DE ARMAÇÃO AF. 082020			43,49	49,28	82,77	111,39	M	16,00	52,22	58,17	111,39	835,52	946,72	1.782,24	1.782,24	1.782,24	
102476	SINAPI	CONCRETO FCK=25MPa, TRACO 1:2:2,5 (EM MASSA SECA, DE CIMENTO/AREIA MEDIANTE PREPARO MECÂNICO COM BETONIEIRA 400L AF. 052021)			68,56	502,09	575,85	685,18	M3	0,81	82,32	602,86	685,18	41,98	307,46	349,44	349,44	349,44	
96356	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30M AF. 022021 (Instalações elétricas)			73,17	30,43	103,60	124,39	M	1,02	87,86	36,53	124,39	89,62	37,26	126,88	126,88	126,88	
90995	SINAPI	REATOR MANUAL APLICADO COM SQUELETTE AF. 10 2017 (instalações elétricas)			43,41	19,16	62,57	75,13	M3	0,81	52,12	23,01	75,13	26,58	11,74	38,32	38,32	38,32	
101632	SINAPI	RELE FOTOLÉTRICO PARA COMANDO DE ILUMINAÇÃO EXTERNA 1000W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 082020			0,77	37,69	38,46	46,18	UNO	0,01	0,92	45,26	46,18	-	-	-	-	-	
43393	SINAPI	CAIXA DE DERIVAÇÃO PARA MEDIDOR DE ENERGIA, COM BARRAMENTO POLIÁCIDO, EM POLICARBONATO TERMOPLÁSTICO - MÓDULO (PADRÃO CONCESSIONÁRIA LOCAL)			69,50	251,94	321,44	385,95	UNO	0,01	83,45	302,50	385,95	-	-	-	-	-	
103310	SINAPI	INSTALAÇÃO DE LIXEIRA METÁLICA, DUPLA, CAPACIDADE DE 60L, EM TUBO DE AÇO CARBONÉO E CESTOS EM CHAPA DE AÇO COM PINTURA ELETROLÍTICA, SOBRE SOLO AF. 112021			35,54	1.257,70	1.293,64	1.553,27	UNO	4,00	43,15	1.510,12	1.553,27	172,60	6.040,48	6.213,08	6.213,08	6.213,08	
8464	ORSE	BANCO DE CONCRETO ARMADO SIMPLES CONFORME PROJETO				257,61	368,14	625,75	753,54	UNO	16,00	309,31	442,03	751,34	4.948,96	7.072,48	12.021,44	12.021,44	
99902	SINAPI	LMPEZA FINAL DA OBRA			0,48	0,17	0,65	0,78	M2	2.399,56	0,58	0,20	0,76	-	591,74	470,92	1.062,66	1.062,66	
ORÇAMENTO DO PROJETO COM BASE NA LEI Nº 14.133 / 2021																TOTAL MÃO DE OBRA	TOTAL DE MATERIAIS		PREÇO GLOBAL
																31.099,00	68.914,00		314.719,67
Data Base da aprovação do Orçamento (Decreto 10.086/22 do Paraná, que regulamenta a Lei 14.133/21): 12/04/2024																97.846,00	216.875,67		314.719,67

[illegible]

PLANILHA DE SERVIÇOS - URBANIZAÇÃO - LEI LICITAÇÃO Nº 14.133/2021 - ANEXO III																								
Município:	ALTO PARAISO										SAM	48								SAM	48			
Projeto:	URBANIZAÇÃO - URBANIZAÇÃO DE CALÇADAS										LOTE	1								LOTE #	1			
Local da Obra:	AVENIDA AUGUSTO JOSE DE SOUZA ENTRE: RUA DELIOLDO BALAN E RUA 15 DE NOVEMBRO, CANTERO 02- FRENTE COM IGREJA																				Tabela Referência: DER/PA e SINAPI de SETEMBRO/2023 sem desoneração			
Fonte do Recurso:	SFM										Data Base da aprovação do Orçamento (Decreto 10.086/22 do Paraná, que regulamenta a Lei 14.133/21):										12/04/2024 - sex			
Código Item	Origem	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	DMT km	CONSUMO (ton)	CUSTOS UNITÁRIOS - (R\$)					UNO	ORÇAMENTO COM BDI							TOTAL ITEM (R\$)	TOTAL GLOBAL (R\$)					
					TRANSP	MÃO DE OBRA	MATERIAL	PREÇO UNIT. SEM BDI	PREÇO UNIT. COM BDI		QUANTIDADE	PREÇO UNIT. MÃO DE OBRA COM BDI	PREÇO UNIT. MATERIAL COM BDI	PREÇO UNITÁRIO COM BDI	VALOR DA MÃO DE OBRA (R\$)	VALOR DO MATERIAL (R\$)								
1		SERVIÇOS PRELIMINARES																						
606700A	DER	Demolição de Concretos Simples				146,92	2,49	149,41	179,40	m3	80,41	176,41	2,99	179,40		14.185,13	240,42	14.425,55						
512000	DER	Demolição Manual de Pavimento e Transporte	3,00	1.8600	10,96	61,15	2,17	74,28	89,18	m3	0,42	73,42	1,76	89,18		30,84	6,62	37,46						
COMPOSIÇÃO 00001	ORSE	PLACA DE OBRA 1,00 X 2,00 M EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, INCLUSIVE ARMADURA EM MADEIRA E PORTANTEIS				365,20	2,395,76	2.760,96	3.315,08	un		438,50	2.876,58	3.315,08		-	-	-						
2		TERRAPLENAGEM																						
401850	DER	Compactação de Aterros 95% P.N.				5,63		5,63	6,76	m3	789,79	6,76	-	6,76		5.332,22	-	5.332,22						
400000	DER	Desmonte e Imposto de Mto. até 30cm				1,16		1,16	1,39	m2	3.843,64	1,39	-	1,39		4.442,64	-	4.442,64						
520100B	DER	Escarpação, Carga e Transporte, 14°C	2,00	1.5000	7,23	5,39		12,62	15,15	m3	1.028,42	6,47	8,68	15,15		6.634,47	8.900,64	15.535,11						
4		BASE / SUB-BASE																						
531000A	DER	Beta Graduada	60,60	2.4000	162,05	14,07	117,40	293,52	352,43	m3	0,28	16,89	335,54	352,43		4,73	93,95	98,68						
5		REVESTIMENTO																						
560400A	DER	Imprimação com CM-30 - exclusive CM-30				taxa RR-1C	0,0012	0,51	0,61	m2	1,40	0,61	-	0,61		0,85	-	0,85						
561100A	DER	Pintura de ligação com RR-1C - exclusive emulsão				taxa RR-1C	0,0005	0,35	0,42	m2	1,40	0,42	-	0,42		0,59	-	0,59						
542000B	DER	Test Slip, Triâng. (TST) Tipo 1-6				taxa RR-2C	0,0038	2,34	6,51	2,08	10,93	13,13		14,80		7,42	18,98							
560200F	DER	Fornecimento de emulsão RR-2C - Test Slip, Triâng. (TST) Tipo 1-6				540,00	1.0000	495,05	4.025,08	4.359,54	5.234,50	ton	0,01	-	5.234,50	5.234,50	52,36	92,38						
7		SERVIÇOS DE URBANIZAÇÃO																						
810250E	DER	Fanchinha de concreto - (8x19,00m-0,017m/m3)	16,00	0,0398	0,79	10,93	10,51	22,23	26,89	m	1.258,00	13,12	13,57	26,89		16.504,96	17.071,08	33.576,02						
534006A	DER	Paver ou Bloket -e/4cm - com colchoa de area	32,00	0,1400	5,17	27,59	53,88	86,64	104,03	m2	920,39	33,13	70,90	104,03		30.482,58	65.234,38	95.716,96						
534008A	DER	Paver ou Bloket -e/4cm - com colchoa de area	32,00	0,1800	6,65	27,59	64,86	99,10	119,98	m2	1.771,77	33,13	85,85	118,88		58.688,74	152.106,45	210.805,19						
96504	SINAPI	Paver ou Bloket -e/4cm - com colchoa de area				3,64	7,58	11,22	13,47	m2	1.262,08	4,37	9,10	13,47		5.471,59	11.393,93	16.865,52						
534507	DER	Fornecimento e acastanhamento de piso tpo de concreto armado/direcional 40x40cm sem fio				23,85	84,00	107,85	129,50	m2	208,34	28,64	100,86	129,50		5.966,86	21.013,17	26.980,03						
9		ILUMINAÇÃO PÚBLICA																						
100521	SINAPI	INCLUSIVE LUMINÁRIAS, SEM LÂMPADAS- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.				104,60	3.114,99	3.219,59	3.855,76	UN	12,00	125,59	3.740,17	3.865,76		15.847,52	85.752,27	101.599,79						
91872	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, EM PD, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF. 022015				9,25	12,30	21,55	26,88	M	5,00	11,11	14,77	25,88		55,55	73,85	129,40						
97669	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN (3 1/2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF. 042016				4,44	9,02	13,46	16,16	M	111,80	5,33	10,83	16,16		591,63	1.202,13	1.793,76						
97669	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN (9 1/2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF. 042016				7,10	12,94	20,40	24,06	M	113,00	8,52	15,54	24,06		962,76	1.756,02	2.718,78						
91929	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL, ISOLADO 4 MM, ANTI-CHAMA 0,6/1 0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF. 022015				1,81	5,49	7,30	8,77	M	486,00	2,17	6,60	8,77		1.054,62	3.207,60	4.262,22						
91931	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO 6 MM, ANTI-CHAMA 0,6/1 0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF. 022015				2,38	7,85	10,23	12,28	M	40,00	2,88	9,42	12,28		114,40	376,80	491,20						
97891	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO 4 MM, ANTI-CHAMA 0,6/1 0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF. 022015				111,90	103,57	215,47	258,71	UN	13,00	134,36	124,35	258,71		1.746,68	1.616,55	3.363,23						
101946	SINAPI	QUADRO DE MEDIÇÃO GERAL DE ENERGIA PARA 1 MEDIDOR DE REDEPOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF. 022020				71,52	121,16	192,68	231,35	M	1,00	85,87	145,48	231,35		85,87	145,48	231,35						
101903	SINAPI	CONDUTOR TRIPOLAR 1 NOMINAL 3FA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 022020				19,02	315,09	334,11	401,17	UN	1,00	22,84	376,33	401,17		22,84	376,33	401,17						
93673	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DFN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF. 022020				26,66	79,81	106,47	127,84	UN	1,00	32,01	95,63	127,84		32,01	95,63	127,84						
101657	SINAPI	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 9W ATÉ 137 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF. 082020				18,08	515,61	533,69	640,80	UN	24,00	21,71	619,09	640,80		521,04	14.856,16	15.379,20						
96985	SINAPI	PASTA DE ATERRAMENTO 5/8 PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 022017				11,63	66,05	77,68	93,27	UN	12,00	13,96	79,31	93,27		167,52	951,72	1.119,24						
101174	SINAPI	ESTACA DE CONCRETO, DIÂMETRO 25CM, ESCAVAÇÃO MANUAL COM TRADO CONCHA COM ARMADURA DE ARMAÇÃO AF. 082020				43,49	49,28	82,77	111,39	M	24,00	52,22	58,17	111,39		1.253,28	1.420,08	2.673,36						
102476	SINAPI	CONCRETO FOC-50MPA, TRINCO 12 X 23,5 (EM MASSA SECA, DE CIMENTO/AREIA MEDIANTE PREPARO MECÂNICO COM BETONETRA 400) AF. 052021				68,56	502,09	579,65	685,18	M3	0,77	82,32	602,86	685,18		63,39	484,20	547,59						
96356	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30M AF. 022021 (Instalações elétricas)				73,17	30,43	103,60	124,39	M	1,54	87,96	36,53	124,39		135,30	56,26	191,56						
96985	SINAPI	REATERRO MANUAL APLICADO COM SOQUETE AF. 10 2017 (instalações elétricas)				43,41	19,16	62,57	75,13	M	0,77	52,12	23,01	75,13		40,13	17,72	57,85						
101632	SINAPI	RELE FOTOLÉTRICO PARA COMANDO DE ILUMINAÇÃO EXTERNA 1000W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF. 082020				0,77	37,69	38,46	46,18	UNO	1,00	0,92	45,26	46,18		0,92	45,26	46,18						
43393	SINAPI	CAIXA DE DERIVAÇÃO PARA MEDIDOR DE ENERGIA, COM BARRAMENTO POLIFÁSICO, EM POLICARBONATO TERMOPLÁSTICO - MÓDULO (PADRÃO CONCESSIONÁRIA LOCAL)				69,50	251,94	321,44	385,95	UNO	1,00	83,45	302,50	385,95		83,45	302,50	385,95						
103310	SINAPI	INSTALAÇÃO DE LIXEIRA METÁLICA, DUPLA, CAPACIDADE DE 60L, EM TUBO DE AÇO CARBONÍFICO E CESTOS EM CHAPA DE AÇO COM PINTURA ELETROLÍTICA, SOBRE SOLO AF. 112021				35,54	1.257,70	1.293,64	1.553,27	UNO	4,00	43,15	1.510,12	1.553,27		172,60	6.040,48	6.213,08						
8464	ORSE	BANCO DE CONCRETO ARMADO SIMPLES CONFORME PROJETO				257,61	368,14	625,75	751,34	UNO	16,00	309,31	442,03	751,34		4.948,96	7.072,48	12.021,44						
99902	SINAPI	LMPEZA FINAL DA OBRA				0,48	0,17	0,65	0,78	M2	3.943,94	0,58	0,20	0,78		2.287,49	798,78	3.076,27						
ORÇAMENTO DO PROJETO COM BASE NA LEI Nº 14.133 / 2021																TOTAL MÃO DE OBRA	TOTAL DE MATERIAIS	PREÇO GLOBAL						
Data Base da aprovação do Orçamento (Decreto 10.086/22 do Paraná, que regulamenta a Lei 14.133/21): 12/04/2024																31,27%	68,73%							
																164.614,67	361.872,67	526.487,34						

[illegible]

PLANILHA DE SERVIÇOS - URBANIZAÇÃO - LEI LICITAÇÃO Nº 14.133/2021 - ANEXO III																		
Município:	ALTO PARAISO	SAM			48										SAM	48		
Projeto:	URBANIZAÇÃO - URBANIZAÇÃO DE CALÇADAS	LOTE			1										LOTE nº	1		
Local da Obra :	AVENIDA AUGUSTO JOSE DE SOUZA, ENTRE: RUA PARANAGUA E RUA 19 DE DEZEMBRO, CANTEIRO 04																	
Fonte do Recurso:	SFM														Data Base da aprovação do Orçamento (Decreto 10.886/22 do Paraná, que regulamenta a Lei 14.133/21): 12/04/2024 - sex			
															Tabela Referência: DER/PR e SINAPI de SETEMBRO/2023 sem desoneração			
															Data Base da aprovação do Orçamento (Decreto 10.886/22 do Paraná, que regulamenta a Lei 14.133/21): 12/04/2024 - sex			
Código Item	Origem	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	DMT km	CONSUMO (ton)	CUSTOS UNITÁRIOS - (R\$)					UND	ORÇAMENTO COM BDI					TOTAL GLOBAL (R\$)		
					TRANSP	MÃO DE OBRA	MATERIAL	PREÇO UNIT. SEM BDI	PREÇO UNIT. COM BDI		QUANTIDADE	PREÇO UNIT. MÃO DE OBRA COM BDI	PREÇO UNIT. MATERIAL COM BDI	PREÇO UNITÁRIO COM BDI	VALOR DA MÃO DE OBRA (R\$)		VALOR DO MATERIAL (R\$)	TOTAL ITEM (R\$)
1 SERVIÇOS PRELIMINARES																		
606700A	DER	Demolição de Concreto Simples				146,92	2,49	149,41	179,40	m3	7,56	176,41	2,99	179,40	1.353,66	1.353,72		
512000	DER	Demolição Manual de Pavimento e Transporte	3,00	1,8600	10,96	61,15	2,17	74,28	99,18	m3	0,42	73,42	15,76	99,18	30,94	37,48		
COMPOSIÇÃO 00051	ORSE	PLACA DE OBRA 4,00 X 2,00 M, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, INCLUSIVE ARMAÇÃO EM MADEIRA E PONTALETES				365,20	2.395,76	2.760,96	3.315,08	un		438,50	2.876,58	3.315,08				
2 TERRAPLENAGEM																		
401650	DER	Compensação de Arenas 90% P.N.				5,63		5,63	6,76	m3	677,74	6,76	-	6,76	4.581,52	4.581,52		
402000	DER	Desmatamento e limpeza diam, até 30cm				1,15		1,15	1,38	m2	3.388,09	1,38	-	1,38	4.676,39	4.676,39		
520100B	DER	Escavação, Carga e Transp. 1ª Cat.	2,00	1,5000	7,23	5,39		12,62	15,15	m3	881,06	6,47	8,68	15,15	5.700,46	7.647,60		
4 BASE / SUB-BASE																		
531000A	DER	Brita Graduada	60,60	2,4000	162,05	14,07	117,40	293,52	352,43	m3	0,28	16,89	335,54	352,43	4,73	93,95		
5 REVESTIMENTO																		
562400A	DER	Impermeação com CM-30 - exclusive CM-30				0,51		0,51	0,81	m2	1,40	0,81	-	0,81	0,85	0,85		
561100A	DER	Pintura de ligação com RR-1C - exclusive emissão				0,35		0,35	0,42	m2	1,40	0,42	-	0,42	0,58	0,58		
563200B	DER	Trat.Súp.Triplo (TST) Tipo I-5				2,34	6,51	2,08	10,93	m2	1,40	7,82	5,31	13,13	10,95	7,43		
588200F	DER	Fornecimento da emissão RR-2C - Trat.Súp.Triplo (TST) Tipo I-5	540,00	1,0000	495,05			4.025,06	5.234,50	ton	0,01	-	5.234,50	5.234,50	-	52,35		
7 SERVIÇOS DE URBANIZAÇÃO																		
810250E	DER	Fiscalinha de concreto - (8x18x30cm-0,0171m3/m)	16,00	0,0398	0,79	10,93	10,51	22,23	26,69	m	961,00	13,12	13,57	26,69	12.608,32	25.640,09		
534906A	DER	Paver ou Bloket s=don - com colcho de areia	32,00	0,1400	5,17	27,59	53,88	86,64	104,03	m2	817,45	33,13	70,90	104,03	57.957,20	85.032,32		
534908A	DER	Paver ou Bloket s=don - com colcho de areia	32,00	0,1800	6,65	27,59	64,86	96,10	118,98	m2	1.314,72	33,13	85,85	118,98	43.556,67	156.425,39		
88504	SINAPI	Plantaio de Grama em placas				3,64	7,58	11,22	13,47	m2	1.256,52	4,37	9,10	13,47	5.490,99	16.925,32		
834907	DER	Fornecimento e assentamento de piso tátil de concreto alveolodirecional 40x60cm vernizado				23,85	84,00	107,85	129,50	m2	203,32	28,64	100,86	129,50	5.823,08	26.329,94		
9 ILUMINAÇÃO PÚBLICA																		
100621	SINAPI	INCLUSIVE LUMINARIAS, SEM LÂMPADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.				104,60	3.114,99	3.219,59	3.865,76	UN	12,00	125,59	3.740,17	3.865,76	1.507,08	44.882,04		
91872	SINAPI	ELETRODUTO RIGIDO ROSSÁVEL - PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015				9,25	12,30	21,55	25,88	M	5,00	11,11	14,77	25,88	55,55	73,85		
97668	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 63 (2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 04/2016				4,44	9,02	13,46	16,16	M	100,00	5,33	10,83	16,16	533,00	1.083,00		
97669	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 80 (3") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 04/2016				7,10	12,94	20,04	24,06	M	111,00	8,52	15,60	24,06	945,72	1.724,94		
91929	SINAPI	CAPO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015				1,81	5,49	7,30	8,77	M	422,00	2,17	6,84	8,77	915,74	2.785,20		
91931	SINAPI	CAPO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015				2,38	7,85	10,23	12,28	M		2,86	9,42	12,28	-	-		
97891	SINAPI	CONCRETO, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M.				111,80	103,57	215,47	258,71	UN	13,00	134,36	124,35	258,71	1.746,68	3.363,23		
101946	SINAPI	QUADRO DE MEDIÇÃO GERAL DE ENERGIA PARA 1 MEDIDOR DE SOBREPOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2020				71,52	121,16	192,68	231,35	UN	1,00	85,87	145,48	231,35	85,87	231,35		
101903	SINAPI	INTERRUPTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2020				19,02	315,09	334,11	401,17	UN	1,00	22,84	378,33	401,17	22,84	378,33		
93673	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2020				26,66	79,81	106,47	127,84	UN	1,00	32,01	95,83	127,84	32,01	95,83		
101657	SINAPI	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 98 W ATÉ 137 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 09/2020				18,08	515,61	533,69	640,80	UN	24,00	21,71	619,09	640,80	521,04	14.958,16		
96985	SINAPI	HASTE DE ATERRAMENTO S8 PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2017				11,63	66,05	77,68	93,27	UN	12,00	13,96	79,31	93,27	167,52	951,72		
101174	SINAPI	ESTACA DE CONCRETO, DIÂMETRO 25CM, ESCAVAÇÃO MANUAL COM TRADO CONCHA COM ARMADURA DE ARRANQUE AREF. 09/2020				43,49	49,28	92,77	111,39	M	24,00	52,22	59,17	111,39	1.253,28	2.673,36		
102476	SINAPI	CONCRETO FOM-SINAPI TRACO 1:2:22,5 EM MASSA SECA, DE CIMENTO/AREIA MÉDIA(BRITA) PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L. AF. 05/2021				68,56	502,09	570,65	685,18	M3	0,77	82,32	602,86	685,18	63,39	464,20		
93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30M AF. 02/2021 (instalações elétricas)				73,17	30,43	103,60	124,39	M3	1,54	87,86	36,53	124,39	135,30	191,56		
96995	SINAPI	REATERRO MANUAL APLIADO COM SOQUETE. AF. 10_2017 (instalações elétricas)				43,41	19,16	62,57	75,13	M3	0,77	52,12	23,01	75,13	40,13	17,72		
101632	SINAPI	RELE FOTOELÉTRICO PARA COMANDO DE ILUMINAÇÃO EXTERNA 1000W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 09/2020				0,77	37,69	38,46	46,18	UND	1,00	0,92	45,26	46,18	0,92	45,26		
43093	SINAPI	CAIXA DE DERIVAÇÃO PARA MEDIDOR DE ENERGIA, COM BARRAMENTO POLIPROPILENO EM POLICARBONATO TERMOPLÁSTICO - MÓDULO (PADRÃO CONCESSIONÁRIA LOCAL)				89,50	251,94	321,44	385,95	UND	1,00	83,45	302,50	385,95	83,45	302,50		
102310	SINAPI	INSTALAÇÃO DE LIXEIRA METÁLICA, DUPLA, CAPACIDADE DE 60L, EM TUBO DE AÇO CARBONADO E CESTOS SEM CHAPA DE AÇO COM PINTURA ELETROSTÁTICA, SOBRE SOLO. AF. 11/2021				35,94	1.257,70	1.293,64	1.553,27	UND	4,00	43,15	1.510,12	1.553,27	172,60	6.213,08		
8464	ORSE	BANCO DE CONCRETO ARMADO SIMPLES CONFORME PROJETO				207,61	368,14	625,75	751,34	UND	16,00	309,31	442,03	751,34	4.948,96	10.201,44		
95802	SINAPI	LIMPEZA FINAL DA OBRA				0,48	0,17	0,65	0,78	M2	3.388,69	0,58	0,20	0,78	1.965,44	2.643,18		
ORÇAMENTO DO PROJETO COM BASE NA LEI Nº 14.133 / 2021												TOTAL MÃO DE OBRA	TOTAL DE MATERIAIS	PREÇO GLOBAL				
Data Base da aprovação do Orçamento (Decreto 10.886/22 do Paraná, que regulamenta a Lei 14.133/21): 12/04/2024												29,03%	70,97%					
												126.097,69	308.330,25	434.427,94				

ÁREA DA EMPRESA PARTICIPANTE DA LICITAÇÃO						
Empresa: NOME DA EMPRESA PARTICIPANTE						
Menor Preço = calculado... -						
PROPOSTA DA EMPRESA						
PREÇO UNIT. MÃO DE OBRA SEM BDI	PREÇO UNIT. MATERIAL SEM BDI	PREÇO UNITÁRIO COM BDI	DESCONTO OFERTADO (%)	TOTAL ITEM COM BDI = MÃO DE OBRA (R\$)	TOTAL ITEM COM BDI = MATERIAL (R\$)	TOTAL ITEM (R\$)
			(100,00 %)	-	-	-
		-	Informe o preço	-	-	-
		-	Informe o preço	-	-	-
		-	Informe o preço	-	-	-
			(100,00 %)	-	-	-
		-	Informe o preço	-	-	-
		-	Informe o preço	-	-	-
		-	Informe o preço	-	-	-
			(100,00 %)	-	-	-
		-	Informe o preço	-	-	-
		-	Informe o preço	-	-	-
		-	Informe o preço	-	-	-
		-	Informe o preço	-	-	-
			(100,00 %)	-	-	-
		-	Informe o preço	-	-	-
		-	Informe o preço	-	-	-
		-	Informe o preço	-	-	-
		-	Informe o preço	-	-	-
			(100,00 %)	-	-	-
		-	Informe o preço	-	-	-
		-	Informe o preço	-	-	-
		-	Informe o preço	-	-	-
		-	Informe o preço	-	-	-
		-	Informe o preço	-	-	-
		-	Informe o preço	-	-	-
		-	Informe o preço	-	-	-
		-	Informe o preço	-	-	-
		-	Informe o preço	-	-	-
		-	Informe o preço	-	-	-
		-	Informe o preço	-	-	-
		-	Informe o preço	-	-	-
		-	Informe o preço	-	-	-
		-	Informe o preço	-	-	-
		-	Informe o preço	-	-	-
		-	Informe o preço	-	-	-
		-	Informe o preço	-	-	-
		-	Informe o preço	-	-	-
		-	Informe o preço	-	-	-
		-	Informe o preço	-	-	-
		-	Informe o preço	-	-	-
		-	Informe o preço	-	-	-
		-	Informe o preço	-	-	-
		-	Informe o preço	-	-	-
		-	Informe o preço	-	-	-
		-	Informe o preço	-	-	-
		-	Informe o preço	-	-	-
		-	Informe o preço	-	-	-
		-	Informe o preço	-	-	-
		-	Informe o preço	-	-	-
		-	Informe o preço	-	-	-
		-	Informe o preço	-	-	-
		-	Informe o preço	-	-	-
		-	Informe o preço	-	-	-
		-	Informe o preço	-	-	-
		-	Informe o preço	-	-	-
		-	Informe o preço	-	-	-
		-	Informe o preço	-	-	-
		-	Informe o preço	-	-	-
		-	Informe o preço	-	-	-
		-	Informe o preço	-	-	-
		-	Informe o preço	-	-	-
		-	Informe o preço	-	-	-
		-	Informe o preço	-	-	-
		-	Informe o preço	-	-	-
		-	Informe o preço	-	-	-
		-	Informe o preço	-	-	-
		-	Informe o preço	-	-	-
		-	Informe o preço	-	-	-
		-	Informe o preço	-	-	-
		-	Informe o preço	-	-	-
		-	Informe o preço	-	-	-
		-	Informe o preço	-	-	-
		-	Informe o preço	-	-	-
		-	Informe o preço	-	-	-
		-	Informe o preço	-	-	-
		-	Informe o preço	-	-	-
		-	Informe o preço	-	-	-
		-	Informe o preço	-	-	-
		-	Informe o preço	-	-	-
		-	Informe o preço	-	-	-
		-	Informe o preço	-	-	-
		-	Informe o preço	-	-	-
		-	Informe o preço	-	-	-
		-	Informe o preço	-	-	-
		-	Informe o preço	-	-	-
		-	Informe o preço	-	-	-
		-	Informe o preço	-	-	-
		-	Informe o preço	-	-	-
		-	Informe o preço	-	-	-
		-	Informe o preço	-	-	-
		-	Informe o preço	-	-	-
		-	Informe o preço	-	-	-
		-	Informe o preço	-	-	-
		-	Informe o preço	-	-	-
		-	Informe o preço	-	-	-
		-	Informe o preço	-	-	-
		-	Informe o preço	-	-	-
		-	Informe o preço	-	-	-
		-	Informe o preço	-	-	-
		-	Informe o preço	-	-	-
		-	Informe o preço	-	-	-
		-	Informe o preço	-	-	-
		-	Informe o preço	-	-	-
		-	Informe o preço	-	-	-
		-	Informe o preço	-	-	-
		-	Informe o preço	-	-	-
		-	Informe o preço	-	-	-
		-	Informe o preço	-	-	-
		-	Informe o preço	-	-	-
		-	Informe o preço	-	-	-
		-	Informe o preço	-	-	-
		-	Informe o preço	-	-	-
		-	Informe o preço	-	-	-
		-	Informe o preço	-	-	-
		-	Informe o preço	-	-	-
		-	Informe o preço	-	-	-
		-	Informe o preço	-	-	-
		-	Informe o preço	-	-	-
		-	Informe o preço	-	-	-
		-	Informe o preço	-	-	-
		-	Informe o preço	-	-	-
		-	Informe o preço	-	-	-
		-	Informe o preço	-	-	-
		-	Informe o preço	-	-	-
		-	Informe o preço	-	-	-
		-	Informe o preço	-	-	-
		-	Informe o preço	-	-	-
		-	Informe o preço	-	-	-
		-	Informe o preço	-	-	-
		-	Informe o preço	-	-	-
		-	Informe o preço	-	-	-
		-	Informe o preço	-	-	-
		-	Informe o preço	-	-	-
		-	Informe o preço	-	-	-
		-	Informe o preço	-	-	-
		-	Informe o preço	-	-	-
		-	Informe o preço	-	-	-
		-	Informe o preço	-	-	-
		-	Informe o preço	-	-	-
		-	Informe o preço	-	-	-
		-	Informe o preço	-	-	-
		-	Informe o preço	-	-	-
		-	Informe o preço	-	-	-
		-	Informe o preço	-	-	-
		-	Informe o preço	-	-	-
		-	Informe o preço	-	-	-
		-	Informe o preço	-	-	-
		-	Informe o preço	-	-	-
		-	Informe o preço	-	-	-
		-	Informe o preço	-	-	-
		-	Informe o preço	-	-	-
		-	Informe o preço	-	-	-
		-	Informe o preço	-	-	-
		-	Informe o preço	-	-	-
		-	Informe o preço	-	-	-
		-	Informe o preço	-	-	-
		-	Informe o preço	-	-	-
		-	Informe o preço	-	-	-
		-	Informe o preço	-	-	-
		-	Informe o preço	-	-	-
		-	Informe o preço	-	-	-
		-	Informe o preço	-	-	-
		-	Informe o preço	-	-	-
		-	Informe o preço	-	-	-
		-	Informe o preço	-	-	-
		-	Informe o preço	-		

Documento assinado eletronicamente por:
Márcia Cristina Maranca (12/04/2024 14:14:59)

Nome/controlado do arquivo:
2024041214145986.pdf

Aponte a sua câmera e verifique a autenticidade:



<https://sistemas.paranacidade.org.br/dss/validaAssinatura.htm?controle=2024041214145986>