



**PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**  
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo  
**#PUBLICO**

<b>Nº OPERAÇÃO</b> 0	<b>Nº TransfereGOV</b> 0	<b>PROPONENTE / TOMADOR</b> PREFEITURA DE ENCANTADO	<b>APELIDO DO EMPREENDIMENTO</b> CONSTRUÇÃO PONTE ESTRADA VICINAL LINHA CHIQUINHA/SÃO MARCOS			
<b>LOCALIDADE SINAPI</b> PORTO ALEGRE	<b>DATA BASE</b> 09-25 (N DES.)	<b>DESCRIÇÃO DO LOTE</b> CONSTRUÇÃO PONTE ESTRADA VICINAL LINHA CHIQUINHA/SÃO	<b>MUNICÍPIO / UF</b> ENCANTADO/RS	<b>BDI 1</b> 24,18%	<b>BDI 2</b> 0,00%	<b>BDI 3</b> 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
<b>CONSTRUÇÃO PONTE ESTRADA VICINAL LINHA CHIQUINHA/SÃO MARCOS</b>									<b>3.370.066,08</b>	
<b>1.</b>			<b>SERVIÇOS INICIAIS E ESCAVAÇÕES</b>					-	<b>207.841,26</b>	
<b>1.1.</b>			<b>SERVIÇOS INICIAIS</b>					-	<b>78.836,94</b>	
1.1.1.	SICRO	M0042	Contêiner com janela - L = 2,44 m e C = 6,09 m (1 TEU)	un	1,00	35.976,06	BDI 1	44.675,07	44.675,07	RA
1.1.2.	SINAPI	103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	4,50	462,39	BDI 1	574,20	2.583,90	RA
1.1.3.	SICRO	P9949	Topógrafo	mês	1,00	7.255,72	BDI 1	9.010,15	9.010,15	RA
1.1.4.	SICRO	P9950	Auxiliar de topografia	mês	1,00	5.197,15	BDI 1	6.453,82	6.453,82	RA
1.1.5.	SINAPI	99059	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_03/2024	M	200,00	64,88	BDI 1	80,57	16.114,00	RA
<b>1.2.</b>			<b>ESCAVAÇÕES</b>					-	<b>129.004,32</b>	
1.2.1.	SICRO	5502964	Escavação em material de 3ª categoria - resistência à compressão de 50 a 70 MPa - com escavadeira e rompedor hidráulico 1.700 kg	M3	3.000,00	17,90	BDI 1	22,23	66.690,00	RA
1.2.2.	SICRO	5914351	Carga, manobra e descarga de agregados ou solos em caminhão basculante de 14 m³ - carga com carregadeira de 3,40 m³ e descarga livre	t	5.400,00	2,92	BDI 1	3,63	19.602,00	RA
1.2.3.	SICRO	5901640	Transporte com caminhão basculante com caçamba estanque com capacidade de 14 m³ - rodovia pavimentada	TXKM	27.000,00	0,68	BDI 1	0,84	22.680,00	RA
1.2.4.	SICRO	4815671	Reaterro e compactação com soquete vibratório	M3	480,00	19,35	BDI 1	24,03	11.534,40	RA
1.2.5.	SICRO	0903845	Lastro de brita comercial - espalhamento mecânico	M3	48,00	142,57	BDI 1	177,04	8.497,92	RA
<b>2.</b>			<b>INFRAESTRUTURA</b>					-	<b>763.378,02</b>	
<b>2.1.</b>			<b>FUNDAÇÕES - SAPATAS</b>					-	<b>763.378,02</b>	
2.1.1.	SINAPI	104482	ESGOTAMENTO DE VALA COM BOMBA SUBMERSÍVEL. AF_12/2022	H	200,00	32,79	BDI 1	40,72	8.144,00	RA
2.1.2.	Composição	06	INSTALAÇÃO DE CHUMBADORES AÇO CA-50 25 MM, COM PERFURATRIZ ESTEIRA E APLICAÇÃO DE ADESIVO ESTRUTURAL EPÓXI	UN	1.011,00	110,46	BDI 1	137,17	138.678,87	RA
2.1.3.	Composição	05	INSTALAÇÃO DE ENSECADEIRA DE MADEIRA, PAREDE SIMPLES	M2	150,00	151,81	BDI 1	188,52	28.278,00	RA
2.1.4.	SINAPI	104926	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA SAPATA CORRIDA, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 2 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	M2	319,72	100,35	BDI 1	124,61	39.840,31	RA
2.1.5.	SINAPI	104919	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	3.598,41	13,25	BDI 1	16,45	59.193,84	RA
2.1.6.	SINAPI	104920	ARMAÇÃO DE BLOCO, SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	2.485,15	11,24	BDI 1	13,96	34.692,69	RA
2.1.7.	SINAPI	104924	CONCRETAGEM DE SAPATA CORRIDA, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_01/2024	M3	453,72	806,76	BDI 1	1.001,83	454.550,31	RA
<b>3.</b>			<b>MESOESTRUTURA</b>					-	<b>706.223,76</b>	
<b>3.1.</b>			<b>CORTINAS DE CONTENÇÃO</b>					-	<b>250.631,09</b>	

← RECURSO



**PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**  
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo  
**#PÚBLICO**

<b>Nº OPERAÇÃO</b> 0	<b>Nº TransfereGOV</b> 0	<b>PROPONENTE / TOMADOR</b> PREFEITURA DE ENCANTADO	<b>APELIDO DO EMPREENDIMENTO</b> CONSTRUÇÃO PONTE ESTRADA VICINAL LINHA CHIQUINHA/SÃO MARCOS			
<b>LOCALIDADE SINAPI</b> PORTO ALEGRE	<b>DATA BASE</b> 09-25 (N DES.)	<b>DESCRIÇÃO DO LOTE</b> CONSTRUÇÃO PONTE ESTRADA VICINAL LINHA CHIQUINHA/SÃO	<b>MUNICÍPIO / UF</b> ENCANTADO/RS	<b>BDI 1</b> 24,18%	<b>BDI 2</b> 0,00%	<b>BDI 3</b> 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
<b>CONSTRUÇÃO PONTE ESTRADA VICINAL LINHA CHIQUINHA/SÃO MARCOS</b>									<b>3.370.066,08</b>	
3.1.1.	SINAPI	100341	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA CORTINA DE CONTENÇÃO, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, E = 18 MM, 10 UTILIZAÇÕES. AF_11/2024	M2	528,00	43,75	BDI 1	54,33	28.686,24	RA
3.1.2.	SINAPI	100343	ARMAÇÃO DE CORTINA DE CONTENÇÃO EM CONCRETO ARMADO, COM AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_11/2024	KG	840,36	15,58	BDI 1	19,35	16.260,97	RA
3.1.3.	SINAPI	100344	ARMAÇÃO DE CORTINA DE CONTENÇÃO EM CONCRETO ARMADO, COM AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_11/2024	M3	4.090,66	12,84	BDI 1	15,94	65.205,12	RA
3.1.4.	SINAPI	100345	ARMAÇÃO DE CORTINA DE CONTENÇÃO EM CONCRETO ARMADO, COM AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_11/2024	KG	308,17	10,04	BDI 1	12,47	3.842,88	RA
3.1.5.	SINAPI	100346	ARMAÇÃO DE CORTINA DE CONTENÇÃO EM CONCRETO ARMADO, COM AÇO CA-50 DE 16 MM - MONTAGEM. AF_11/2024	KG	2.046,97	9,61	BDI 1	11,93	24.420,35	RA
3.1.6.	SINAPI	102705	TUBO DE PVC CORRUGADO RÍGIDO PERFURADO, DN 100 MM, PARA DRENO - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_07/2021	M	39,00	70,37	BDI 1	87,39	3.408,21	RA
3.1.7.	SICRO	2003935	Tubo de PVC para dreno tipo barbacã - D = 50 mm - fornecimento e instalação	m	18,00	11,50	BDI 1	14,28	257,04	RA
3.1.8.	SINAPI	100349	CONCRETAGEM DE CORTINA DE CONTENÇÃO, ATRAVÉS DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_11/2024	M3	122,75	712,13	BDI 1	884,32	108.550,28	RA
<b>3.2.</b>			<b>PILARES</b>					-	<b>455.592,67</b>	
3.2.1.	SINAPI	92421	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO DUPLO, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	23,17	115,21	BDI 1	143,07	3.314,93	RA
3.2.2.	SINAPI	92761	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	370,18	12,84	BDI 1	15,94	5.900,67	RA
3.2.3.	SINAPI	92762	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	5.724,41	11,43	BDI 1	14,19	81.229,38	RA
3.2.4.	SINAPI	92763	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	1.369,67	9,59	BDI 1	11,91	16.312,77	RA
3.2.5.	SINAPI	92764	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	9.585,44	9,27	BDI 1	11,51	110.328,41	RA
3.2.6.	Composição	03	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 30 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022_PS. REF. SINAPI 103672	M3	264,32	726,64	BDI 1	902,34	238.506,51	RA
<b>4.</b>			<b>SUPRAESTRUTURA</b>					-	<b>1.261.062,48</b>	
<b>4.1.</b>			<b>VIGAS</b>					-	<b>1.261.062,48</b>	

RECURSO



**PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**  
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo  
**#PUBLICO**

<b>Nº OPERAÇÃO</b> 0	<b>Nº TransfereGOV</b> 0	<b>PROPONENTE / TOMADOR</b> PREFEITURA DE ENCANTADO	<b>APELIDO DO EMPREENDIMENTO</b> CONSTRUÇÃO PONTE ESTRADA VICINAL LINHA CHIQUINHA/SÃO MARCOS			
<b>LOCALIDADE SINAPI</b> PORTO ALEGRE	<b>DATA BASE</b> 09-25 (N DES.)	<b>DESCRIÇÃO DO LOTE</b> CONSTRUÇÃO PONTE ESTRADA VICINAL LINHA CHIQUINHA/SÃO	<b>MUNICÍPIO / UF</b> ENCANTADO/RS	<b>BDI 1</b> 24,18%	<b>BDI 2</b> 0,00%	<b>BDI 3</b> 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	RECURSO
<b>CONSTRUÇÃO PONTE ESTRADA VICINAL LINHA CHIQUINHA/SÃO MARCOS</b>									<b>3.370.066,08</b>	
4.1.1.	SINAPI	96542	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	M2	1.485,49	100,96	BDI 1	125,37	186.235,88	RA
4.1.2.	SINAPI	92267	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA LAJES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_09/2020	M2	440,00	63,40	BDI 1	78,73	34.641,20	RA
4.1.3.	SINAPI	101793	ESCORAMENTO DE FÔRMAS DE LAJE EM MADEIRA NÃO APARELHADA, PÉ-DIREITO DUPLO, INCLUSO TRAVAMENTO, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M3	60,32	24,64	BDI 1	30,60	1.845,79	RA
4.1.4.	SINAPI	92760	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	473,96	13,74	BDI 1	17,06	8.085,76	RA
4.1.5.	SINAPI	92761	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	1.274,17	12,84	BDI 1	15,94	20.310,27	RA
4.1.6.	SINAPI	92762	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	10.277,59	11,43	BDI 1	14,19	145.839,00	RA
4.1.7.	SINAPI	92763	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	254,17	9,59	BDI 1	11,91	3.027,16	RA
4.1.8.	SINAPI	92764	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	2.010,23	9,27	BDI 1	11,51	23.137,75	RA
4.1.9.	SINAPI	92766	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 25,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	22.494,44	10,43	BDI 1	12,95	291.303,00	RA
4.1.10.	SINAPI	92770	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	4.706,38	12,31	BDI 1	15,29	71.960,55	RA
4.1.11.	Composição	04	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=30 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022_PS. REF. SINAPI 103675	M3	313,10	726,75	BDI 1	902,48	282.566,49	RA
4.1.12.	SINAPI	93287	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - CHP DIURNO. AF_03/2016	CHP	20,00	372,67	BDI 1	462,78	9.255,60	RA
4.1.13.	SINAPI	93288	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - CHI DIURNO. AF_03/2016	CHI	38,00	202,82	BDI 1	251,86	9.570,68	RA
4.1.14.	SICRO	3806422	Lançamento de viga pré-moldada de 750 a 1.000 kN com utilização de guindaste	un	16,00	8.647,79	BDI 1	10.738,83	171.821,28	RA



**PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**  
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo  
**#PUBLICO**

<b>Nº OPERAÇÃO</b> 0	<b>Nº TransfereGOV</b> 0	<b>PROPONENTE / TOMADOR</b> PREFEITURA DE ENCANTADO	<b>APELIDO DO EMPREENDIMENTO</b> CONSTRUÇÃO PONTE ESTRADA VICINAL LINHA CHIQUINHA/SÃO MARCOS			
<b>LOCALIDADE SINAPI</b> PORTO ALEGRE	<b>DATA BASE</b> 09-25 (N DES.)	<b>DESCRIÇÃO DO LOTE</b> CONSTRUÇÃO PONTE ESTRADA VICINAL LINHA CHIQUINHA/SÃO	<b>MUNICÍPIO / UF</b> ENCANTADO/RS	<b>BDI 1</b> 24,18%	<b>BDI 2</b> 0,00%	<b>BDI 3</b> 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
<b>CONSTRUÇÃO PONTE ESTRADA VICINAL LINHA CHIQUINHA/SÃO MARCOS</b>									<b>3.370.066,08</b>	
4.1.15.	SINAPI	98575	TRATAMENTO DE JUNTA DE DILATAÇÃO, COM TARUGO DE POLIETILENO E SELANTE PU, INCLUSO PREENCHIMENTO COM ESPUMA EXPANSIVA PU. AF_09/2023	M	16,50	71,36	BDI 1	88,61	1.462,07	RA
5.			<b>GUARDA CORPO</b>					-	<b>147.306,04</b>	
5.1.			<b>GUARDA CORPO E DRENAGEM</b>					-	<b>147.306,04</b>	
5.1.1.	SICRO	3806386	Guarda-corpo e corrimão metálico para passarelas para pedestres - fornecimento e instalação	m	160,00	739,14	BDI 1	917,86	146.857,60	RA
5.1.2.	SINAPI	89576	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	M	12,00	30,09	BDI 1	37,37	448,44	RA
6.			<b>REATERRO</b>					-	<b>48.030,84</b>	
6.1.			<b>REATERRO</b>					-	<b>48.030,84</b>	
6.1.1.	SICRO	5914351	Carga, manobra e descarga de agregados ou solos em caminhão basculante de 14 m³ - carga com carregadeira de 3,40 m³ e descarga livre	t	2.574,00	2,92	BDI 1	3,63	9.343,62	RA
6.1.2.	SICRO	5901640	Transporte com caminhão basculante com caçamba estanque com capacidade de 14 m³ - rodovia pavimentada	TXKM	5.148,00	0,68	BDI 1	0,84	4.324,32	RA
6.1.3.	SICRO	4815671	Reaterro e compactação com soquete vibratório	M3	1.430,00	19,35	BDI 1	24,03	34.362,90	RA
7.			<b>GENERALIDADES E SERVIÇOS FINAIS</b>					-	<b>236.223,68</b>	
7.1.			<b>ADMINISTRAÇÃO DE OBRA</b>					-	<b>210.891,12</b>	
7.1.1.	Composição	01	ADMINISTRAÇÃO DE OBRA	MÊS	8,00	21.228,37	BDI 1	26.361,39	210.891,12	RA
7.2.			<b>MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO</b>					-	<b>23.880,56</b>	
7.2.1.	Composição	02	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO	UN	2,00	9.615,30	BDI 1	11.940,28	23.880,56	RA
7.3.			<b>LIMPEZA FINAL</b>					-	<b>1.452,00</b>	
7.3.1.	SICRO	3806402	Limpeza em superfície de concreto com jateamento d'água sob pressão	M2	440,00	2,66	BDI 1	3,30	1.452,00	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.

ENCANTADO/RS



**PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**  
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo  
**#PUBLICO**

<b>Nº OPERAÇÃO</b> 0	<b>Nº TransfereGOV</b> 0	<b>PROPONENTE / TOMADOR</b> PREFEITURA DE ENCANTADO	<b>APELIDO DO EMPREENDIMENTO</b> CONSTRUÇÃO PONTE ESTRADA VICINAL LINHA CHIQUINHA/SÃO MARCOS			
<b>LOCALIDADE SINAPI</b> PORTO ALEGRE	<b>DATA BASE</b> 09-25 (N DES.)	<b>DESCRIÇÃO DO LOTE</b> CONSTRUÇÃO PONTE ESTRADA VICINAL LINHA CHIQUINHA/SÃO	<b>MUNICÍPIO / UF</b> ENCANTADO/RS	<b>BDI 1</b> 24,18%	<b>BDI 2</b> 0,00%	<b>BDI 3</b> 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
<b>CONSTRUÇÃO PONTE ESTRADA VICINAL LINHA CHIQUINHA/SÃO MARCOS</b>									<b>3.370.066,08</b>

Local  
segunda-feira, 10 de novembro de 2025  
Data

Responsável Técnico  
Nome: Henrique F. Nardi  
CREA/CAU: RS223324  
ART/RRT: 14106344

← RECURSO