

MUNICIPIO DE IBIRUBA
IBIRUBÁ-RS

RELATÓRIO DE ECONOMIA

PREGÃO ELETRÔNICO Nº 60-2026
Processo Administrativo Nº 265-2026
Tipo: REGISTRO DE PREÇO
PREGOEIRO: VANIA TERESINHA RODRIGUES LOSER
Data de Publicação: 03/08/2026 13:59:43

		Valor ref. total: 323.916,36	Desconto médio: 50,44%	Total economizado: 124.685,82		
LOTE 1	Quantidade.: 1	Total lote: 187,94	Média lote (%): 35,42%	Econ. lote: 66,56		
Item	Descrição	Quantidade	Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item
1	Cartucho compatível com impressora HP Deskjet 2050, cartucho 122 Preto	2	93,97	60,69	35,42%	66,56
LOTE 2	Quantidade.: 1	Total lote: 3.526,21	Média lote (%): 62,02%	Econ. lote: 2.186,88		
Item	Descrição	Quantidade	Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item
1	Cartucho compatível com impressora Laser Jet pro MFP M127FN ? modelo CF283A	67	52,63	19,99	62,02%	2.186,88
LOTE 3	Quantidade.: 1	Total lote: 1.847,37	Média lote (%): 59,09%	Econ. lote: 1.091,58		
Item	Descrição	Quantidade	Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item
1	Cartucho compatível com impressora Ricoh SP 377	21	87,97	35,99	59,09%	1.091,58
LOTE 4	Quantidade.: 1	Total lote: 623,15	Média lote (%): 49,34%	Econ. lote: 307,45		
Item	Descrição	Quantidade	Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item
1	Cartucho compatível com impressora HP Deskjet 2050, cartucho 122 Colorido	5	124,63	63,14	49,34%	307,45
LOTE 5	Quantidade.: 1	Total lote: 1.186,12	Média lote (%): 23,79%	Econ. lote: 282,12		
Item	Descrição	Quantidade	Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item
1	Cartucho de tinta original impressora HP Design Jet T130 Amarelo 29ml	4	296,53	226,00	23,79%	282,12
LOTE 6	Quantidade.: 1	Total lote: 1.186,12	Média lote (%): 32,55%	Econ. lote: 386,12		

**MUNICIPIO DE IBIRUBA
IBIRUBÁ-RS**

Item	Descrição	Quantidade	Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item
1	Cartucho de tinta original impressora HP Design Jet T130 Cyano 29ml	4	296,53	200,00	32,55%	386,12
LOTE 7		Quantidade.: 1	Total lote: 1.186,12	Média lote (%): 32,55%		Econ. lote: 386,12
Item	Descrição	Quantidade	Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item
1	Cartucho de tinta original impressora HP Design Jet T130 Magenta 29ml	4	296,53	200,00	32,55%	386,12
LOTE 9		Quantidade.: 1	Total lote: 4.971,05	Média lote (%): 26,78%		Econ. lote: 1.331,40
Item	Descrição	Quantidade	Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item
1	Cartucho de Tinta HP - Preto nº 60	35	142,03	103,99	26,78%	1.331,40
LOTE 10		Quantidade.: 1	Total lote: 2.667,60	Média lote (%): 48,84%		Econ. lote: 1.302,80
Item	Descrição	Quantidade	Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item
1	Cartucho de Tinta HP Colorido 664 - XL	20	133,38	68,24	48,84%	1.302,80
LOTE 11		Quantidade.: 1	Total lote: 3.550,75	Média lote (%): 1,44%		Econ. lote: 51,00
Item	Descrição	Quantidade	Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item
1	Cartucho de Tinta HP Colorido nº 60	25	142,03	139,99	1,44%	51,00
LOTE 12		Quantidade.: 1	Total lote: 4.001,10	Média lote (%): 48,98%		Econ. lote: 1.959,90
Item	Descrição	Quantidade	Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item
1	Cartucho de Tinta HP Preto 664 - XL	30	133,37	68,04	48,98%	1.959,90
LOTE 13		Quantidade.: 1	Total lote: 1.383,20	Média lote (%): 0,24%		Econ. lote: 3,30
Item	Descrição	Quantidade	Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item
1	Cartucho impressora HP Deskjet D2460 - colorido 21 XL Original	10	138,32	137,99	0,24%	3,30
LOTE 14		Quantidade.: 1	Total lote: 1.383,20	Média lote (%): 42,17%		Econ. lote: 583,30
Item	Descrição	Quantidade	Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item
1	Cartucho impressora HP Deskjet D2460 ? modelo colorido 22/28/57 ? original	10	138,32	79,99	42,17%	583,30
LOTE 15		Quantidade.: 1	Total lote: 3.799,50	Média lote (%): 0,52%		Econ. lote: 19,80
Item	Descrição	Quantidade	Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item
1	Cartucho impressora HP Deskjet D2460 ? modelo preto 21B ? original	30	126,65	125,99	0,52%	19,80



**MUNICIPIO DE IBIRUBA
IBIRUBÁ-RS**

LOTE 16	Quantidade.: 1	Total lote: 7.433,00	Média lote (%): 39,47%			Econ. lote: 2.933,50
Item Descrição	Quantidade	Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item	
1 Cartucho impressora HP Deskjet D2460 - preto 22 XL- original	50	148,66	89,99	39,47%	2.933,50	
LOTE 17	Quantidade.: 1	Total lote: 3.934,20	Média lote (%): 2,39%			Econ. lote: 94,20
Item Descrição	Quantidade	Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item	
1 Cartucho impressora HP Deskjet Ink Advantage 2676 - colorido 667 XL- original	30	131,14	128,00	2,39%	94,20	
LOTE 18	Quantidade.: 1	Total lote: 7.281,50	Média lote (%): 10,73%			Econ. lote: 781,50
Item Descrição	Quantidade	Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item	
1 Cartucho impressora HP Deskjet Ink Advantage 2676 - preto 667 XL-original	50	145,63	130,00	10,73%	781,50	
LOTE 19	Quantidade.: 1	Total lote: 8.581,60	Média lote (%): 0,25%			Econ. lote: 21,60
Item Descrição	Quantidade	Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item	
1 Cartucho impressora HP Deskjet Ink Advantage 3516?modelo colorido 662 XL-original	80	107,27	107,00	0,25%	21,60	
LOTE 20	Quantidade.: 1	Total lote: 9.823,00	Média lote (%): 0,34%			Econ. lote: 33,00
Item Descrição	Quantidade	Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item	
1 Cartucho impressora HP Deskjet Ink Advantage 3516?modelo preto 662 XL-original	110	89,30	89,00	0,34%	33,00	
LOTE 21	Quantidade.: 1	Total lote: 2.726,40	Média lote (%): 56,01%			Econ. lote: 1.527,00
Item Descrição	Quantidade	Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item	
1 Cartucho impressora HP LaserJet P1505 ? modelo Toner 435A/436A/285A/278ª	60	45,44	19,99	56,01%	1.527,00	
LOTE 22	Quantidade.: 1	Total lote: 1.622,88	Média lote (%): 52,69%			Econ. lote: 855,12
Item Descrição	Quantidade	Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item	
1 Cartucho impressora Xerox MP10119052790462 ? modelo toner 3020/3025 workcentre	24	67,62	31,99	52,69%	855,12	
LOTE 23	Quantidade.: 1	Total lote: 1.328,40	Média lote (%): 62,33%			Econ. lote: 828,00



MUNICIPIO DE IBIRUBA
IBIRUBÁ-RS

Item	Descrição	Quantidade	Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item	
1	Cartucho impressora Xerox Workcentre ? modelo toner WC 3215	15	88,56	33,36	62,33%	828,00	
LOTE 24		Quantidade.: 1	Total lote: 25.872,00		Média lote (%): 40,48%		Econ. lote: 10.472,00
Item	Descrição	Quantidade	Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item	
1	Cartucho tinta ORIGINAL HP 728 Amarelo Design Jet 130 ml	22	1.176,00	700,00	40,48%	10.472,00	
LOTE 25		Quantidade.: 1	Total lote: 27.302,00		Média lote (%): 43,59%		Econ. lote: 11.902,00
Item	Descrição	Quantidade	Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item	
1	Cartucho tinta ORIGINAL HP 728 Ciano Design Jet 130 ml	22	1.241,00	700,00	43,59%	11.902,00	
LOTE 26		Quantidade.: 1	Total lote: 27.294,74		Média lote (%): 41,97%		Econ. lote: 11.454,74
Item	Descrição	Quantidade	Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item	
1	Cartucho tinta ORIGINAL HP 728 Magenta Design Jet 130 ml	22	1.240,67	720,00	41,97%	11.454,74	
LOTE 27		Quantidade.: 1	Total lote: 68.456,85		Média lote (%): 0,38%		Econ. lote: 256,85
Item	Descrição	Quantidade	Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item	
1	Cartucho tinta ORIGINAL HP 728 Preto Fosco Design Jet 300 ml	55	1.244,67	1.240,00	0,38%	256,85	
LOTE 28		Quantidade.: 1	Total lote: 3.365,55		Média lote (%): 89,99%		Econ. lote: 3.028,50
Item	Descrição	Quantidade	Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item	
1	Garrafa tinta impressora Epson 544 Amarelo (T544420)	45	74,79	7,49	89,99%	3.028,50	
LOTE 29		Quantidade.: 1	Total lote: 3.365,55		Média lote (%): 89,32%		Econ. lote: 3.006,00
Item	Descrição	Quantidade	Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item	
1	Garrafa tinta impressora Epson 544 Ciano (T544220)	45	74,79	7,99	89,32%	3.006,00	
LOTE 30		Quantidade.: 1	Total lote: 3.365,55		Média lote (%): 89,99%		Econ. lote: 3.028,50
Item	Descrição	Quantidade	Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item	
1	Garrafa tinta impressora Epson 544 Magenta (T544320)	45	74,79	7,49	89,99%	3.028,50	
LOTE 31		Quantidade.: 1	Total lote: 4.885,40		Média lote (%): 87,29%		Econ. lote: 4.264,65
Item	Descrição	Quantidade	Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item	
1	Garrafa tinta impressora Epson 544 Preto (T544120)	65	75,16	9,55	87,29%	4.264,65	

**MUNICIPIO DE IBIRUBA
IBIRUBÁ-RS**

LOTE 32		Quantidade.: 1	Total lote: 3.091,49		Média lote (%): 84,55%		Econ. lote: 2.613,96	
Item	Descrição		Quantidade		Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item
1	Garrafa tinta Impressora HP INK TANK Wirelles 416 ? GT 51XL Preto ? 135ml		53		58,33	9,01	84,55%	2.613,96
LOTE 33		Quantidade.: 1	Total lote: 1.643,20		Média lote (%): 82,45%		Econ. lote: 1.354,88	
Item	Descrição		Quantidade		Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item
1	Garrafa tinta Impressora HP INK TANK Wirelles 416 ? GT 52 Cyano ? 70ml		32		51,35	9,01	82,45%	1.354,88
LOTE 34		Quantidade.: 1	Total lote: 1.899,95		Média lote (%): 82,45%		Econ. lote: 1.566,58	
Item	Descrição		Quantidade		Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item
1	Garrafa tinta Impressora HP INK TANK Wirelles 416 ? GT 52 magenta ? 70ml		37		51,35	9,01	82,45%	1.566,58
LOTE 35		Quantidade.: 1	Total lote: 1.899,95		Média lote (%): 82,45%		Econ. lote: 1.566,58	
Item	Descrição		Quantidade		Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item
1	Garrafa tinta Impressora HP INK TANK Wirelles 416 ? GT 52 amarelo ? 70ml		37		51,35	9,01	82,45%	1.566,58
LOTE 36		Quantidade.: 1	Total lote: 1.953,70		Média lote (%): 83,32%		Econ. lote: 1.627,85	
Item	Descrição		Quantidade		Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item
1	Refil Epson L3110 - Colorido (tinta)		35		55,82	9,31	83,32%	1.627,85
LOTE 37		Quantidade.: 1	Total lote: 3.628,30		Média lote (%): 83,73%		Econ. lote: 3.038,10	
Item	Descrição		Quantidade		Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item
1	Refil Epson L3110 - Preto (tinta)		65		55,82	9,08	83,73%	3.038,10
LOTE 38		Quantidade.: 1	Total lote: 3.398,08		Média lote (%): 83,57%		Econ. lote: 2.839,76	
Item	Descrição		Quantidade		Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item
1	Refil tinta HP Ink Tank Wireless 416 Preto (JT 52) 70 ml		56		60,68	9,97	83,57%	2.839,76
LOTE 39		Quantidade.: 1	Total lote: 2.072,16		Média lote (%): 82,68%		Econ. lote: 1.713,24	
Item	Descrição		Quantidade		Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item
1	Refil tinta HP Ink Tank Wireless Amarelo (JT 52) 70 ml		36		57,56	9,97	82,68%	1.713,24
LOTE 40		Quantidade.: 1	Total lote: 2.075,76		Média lote (%): 84,56%		Econ. lote: 1.755,36	

**MUNICIPIO DE IBIRUBA
IBIRUBÁ-RS**

Item	Descrição	Quantidade	Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item
1	Refil tinta HP Ink Tank Wireless 416 Cyano (JT 52) 70 ml	36	57,66	8,90	84,56%	1.755,36
LOTE 41		Quantidade.: 1	Total lote: 2.072,16	Média lote (%): 84,54%		Econ. lote: 1.751,76
Item	Descrição	Quantidade	Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item
1	Refil tinta HP Ink Tank Wireless 416 Magenta (JT 52) 70 ml	36	57,56	8,90	84,54%	1.751,76
LOTE 42		Quantidade.: 1	Total lote: 408,35	Média lote (%): 75,52%		Econ. lote: 308,40
Item	Descrição	Quantidade	Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item
1	Toner compatível com impressora Brother DCP L2540 DW	5	81,67	19,99	75,52%	308,40
LOTE 43		Quantidade.: 1	Total lote: 358,60	Média lote (%): 74,34%		Econ. lote: 266,60
Item	Descrição	Quantidade	Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item
1	Toner compatível com impressora Brother DCP 8060	4	89,65	23,00	74,34%	266,60
LOTE 44		Quantidade.: 1	Total lote: 63,26	Média lote (%): 36,80%		Econ. lote: 23,28
Item	Descrição	Quantidade	Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item
1	Toner compatível com impressora Brother MFC L2700DW series	2	31,63	19,99	36,80%	23,28
LOTE 45		Quantidade.: 1	Total lote: 332,60	Média lote (%): 12,84%		Econ. lote: 42,70
Item	Descrição	Quantidade	Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item
1	Toner compatível com impressora CE 505A	10	33,26	28,99	12,84%	42,70
LOTE 46		Quantidade.: 1	Total lote: 915,30	Média lote (%): 68,36%		Econ. lote: 625,70
Item	Descrição	Quantidade	Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item
1	Toner compatível com impressora CF 280A	10	91,53	28,96	68,36%	625,70
LOTE 47		Quantidade.: 1	Total lote: 1.492,20	Média lote (%): 51,77%		Econ. lote: 772,56
Item	Descrição	Quantidade	Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item
1	Toner compatível com impressora HP Laser Jet P 1102 W	36	41,45	19,99	51,77%	772,56
LOTE 48		Quantidade.: 1	Total lote: 268,73	Média lote (%): 18,17%		Econ. lote: 48,84
Item	Descrição	Quantidade	Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item
1	Toner compatível com impressora HP Laser Jet P1005	11	24,43	19,99	18,17%	48,84



**MUNICIPIO DE IBIRUBA
IBIRUBÁ-RS**

LOTE 49		Quantidade.: 1	Total lote: 442,52		Média lote (%): 41,27%		Econ. lote: 182,65	
Item Descrição			Quantidade		Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item
1	Toner compatível com impressora HP Laser Jet P1606 DN		13		34,04	19,99	41,27%	182,65
LOTE 50		Quantidade.: 1	Total lote: 3.184,86		Média lote (%): 63,75%		Econ. lote: 2.030,28	
Item Descrição			Quantidade		Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item
1	Toner compatível com impressora HP Laser Jet Pro MFP 426 DW		42		75,83	27,49	63,75%	2.030,28
LOTE 51		Quantidade.: 1	Total lote: 16.581,11		Média lote (%): 83,96%		Econ. lote: 13.921,11	
Item Descrição			Quantidade		Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item
1	Toner compatível com impressora HP LASER JET PRO MFP M 125 ^a (toner)		133		124,67	20,00	83,96%	13.921,11
LOTE 52		Quantidade.: 1	Total lote: 618,64		Média lote (%): 54,75%		Econ. lote: 338,72	
Item Descrição			Quantidade		Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item
1	Toner compatível com impressora HP Laser Jet Pro MFP M428 sem chip		8		77,33	34,99	54,75%	338,72
LOTE 53		Quantidade.: 1	Total lote: 1.131,00		Média lote (%): 51,74%		Econ. lote: 585,13	
Item Descrição			Quantidade		Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item
1	Toner compatível com impressora HP Pro 4003dw		13		87,00	41,99	51,74%	585,13
LOTE 54		Quantidade.: 1	Total lote: 3.762,03		Média lote (%): 31,46%		Econ. lote: 1.183,70	
Item Descrição			Quantidade		Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item
1	Toner compatível com impressora Samsung Xpress M 2070W		89		42,27	28,97	31,46%	1.183,70
LOTE 55		Quantidade.: 1	Total lote: 423,50		Média lote (%): 52,07%		Econ. lote: 220,50	
Item Descrição			Quantidade		Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item
1	Toner compatível com impressora Samsung ML 2165W		7		60,50	29,00	52,07%	220,50
LOTE 56		Quantidade.: 1	Total lote: 629,76		Média lote (%): 62,16%		Econ. lote: 391,44	
Item Descrição			Quantidade		Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item
1	Toner compatível com impressora Samsung SCX 3200		8		78,72	29,79	62,16%	391,44
LOTE 57		Quantidade.: 1	Total lote: 3.152,40		Média lote (%): 25,79%		Econ. lote: 812,95	



**MUNICIPIO DE IBIRUBA
IBIRUBÁ-RS**

Item	Descrição	Quantidade	Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item
1	Toner compatível com impressora Xerox Phaser 3260	71	44,40	32,95	25,79%	812,95
LOTE 58		Quantidade.: 1	Total lote: 270,62	Média lote (%): 24,99%		Econ. lote: 67,62
Item	Descrição	Quantidade	Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item
1	Toner compatível com impressora SAMSUNG XPRESS M 2020W	7	38,66	29,00	24,99%	67,62
LOTE 59		Quantidade.: 1	Total lote: 5.964,45	Média lote (%): 74,85%		Econ. lote: 4.464,45
Item	Descrição	Quantidade	Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item
1	Toner ORIGINAL para impressora HP LASER JET PRO MFP 4103 FDW	15	397,63	100,00	74,85%	4.464,45
LOTE 60		Quantidade.: 1	Total lote: 2.053,04	Média lote (%): 61,03%		Econ. lote: 1.253,04
Item	Descrição	Quantidade	Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item
1	TONER ORIGINAL IMPRESSORA BROTHER MFC I2700 DW SERIES	8	256,63	100,00	61,03%	1.253,04
LOTE 61		Quantidade.: 1	Total lote: 6.491,94	Média lote (%): 20,30%		Econ. lote: 1.317,94
Item	Descrição	Quantidade	Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item
1	REFIL DE TINTAS PARA BROTHER DCP T230 ORIGINAL	26	249,69	199,00	20,30%	1.317,94
LOTE 62		Quantidade.: 1	Total lote: 13.498,65	Média lote (%): 85,60%		Econ. lote: 11.554,65
Item	Descrição	Quantidade	Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item
1	REFIL DE TINTA PARA IMPRESSORA EPSON L 3250	81	166,65	24,00	85,60%	11.554,65

PREGOEIRO: VANIA TERESINHA RODRIGUES LOSER



ASSINATURA ELETRÔNICA

Complemento de assinaturas presentes no documento

Código para verificação: 6a8c-99d8-b518-1a8b-2052-8d56

Assinado por **Vania Teresinha Rodrigues Löser** em 24/08/2026 às 16:22:03
Identificador Único: **JNEDfcb8DLGMK15tQ8uRyL**

Para verificar a validade das assinaturas, acesse: <https://ibiruba.aprova.com.br/consulta?documentAuthenticatorCode=6a8c-99d8-b518-1a8b-2052-8d56>
