PREGÃO ELETRÔNICO Nº 004/2020

FOZTRANS - INSTITUTO DE TRANSPORTES E TRÂNSITO DE FOZ DO IGUAÇU

ANEXO I - TERMO DE REFERÊNCIA / COTAÇÃO DE PREÇOS

Item	Cód	LOTE 1 - MATERIAL DE EXPEDIENTE	Unid	Qtde	Preço Unitário	Preço Total
1	78794	Apontador de metal para lápis	Unid	10	**R$ 1,10**	R$ 11,00
2	78796	Atílio, pacote de 1kg	Pct	45	**R$ 20,00**	R$ 900,00
3	78768	Bobina de papel 76 x 30, 01 via	Cx	20	**R$ 42,00**	R$ 840,00
4	94854	Bobina térmica 1 via amarela 57 x 18mm	Cx	20	**R$ 72,90**	R$ 1.458,00
5	94856	Caculadora 12 digitos, tamanho aproximado de 15 x 10cm, display grande	Unid	5	**R$ 21,50**	R$ 107,50
6	105568	Caderno 48 folhas espiral 1/4 flexível, formato 140mmx202mm	Unid	60	**R$ 2,14**	R$ 128,40
7	78802	Caixa box de papelão para arquivo morto tamanho 350x135x240	Unid	800	**R$ 2,47**	R$ 1.976,00
8	78779	Caneta Esferográfica corpo transparente, carga removível não rosqueada, ponta de tungstênio c/ esfera de 1mm, tampa antiasfixiante, procedência nacional na cor PRETA. Caixa c/50 unidades	Cx	50	**R$ 39,00**	R$ 1.950,00
9	78781	Caneta Esferográfica corpo transparente, ponta de tungstênio c/ esfera de 1mm, carga removível não rosqueada, tampa antiasfixiante, procedência nacional na cor AZUL. Caixa c/50 unidades	Cx	30	**R$ 39,00**	R$ 1.170,00
10	78782	Caneta Esferográfica corpo transparente, ponta de tungstênio c/ esfera de 1mm, carga removível não rosqueada, tampa antiasfixiante, procedência nacional na cor VERMELHA. Caixa c/50 unidades	Cx	10	**R$ 39,00**	R$ 390,00
11	54373	Caneta hidrográfica, estojo com 24 cores/unds.	Unid	5	**R$ 18,82**	R$ 94,10
12	84414	Caneta marca texto na cor amarela	Unid	150	**R$ 1,47**	R$ 220,50
13	84415	Caneta marca texto na cor laranja	Unid	50	**R$ 1,47**	R$ 73,50
14	84416	Caneta marca texto na cor rosa	Unid	50	**R$ 1,47**	R$ 73,50
15	94757	Caneta Marcador Permanente cor azul Média 1.0mm para CD	Unid	20	**R$ 5,25**	R$ 105,00
16	78784	Caneta Marcador Permanente cor azul Média 2.0mm para CD	Unid	20	**R$ 3,57**	R$ 71,40
17	78785	Caneta Marcador Permanente cor preta Ponta Média 1.0mm para CD	Unid	20	**R$ 5,25**	R$ 105,00
18	78786	Caneta Marcador Permanente cor vermelha Ponta Média 1.0mm p/ CD	Unid	20	**R$ 5,25**	R$ 105,00
19	78806	Capa p/ encadernação A4 frente, embalagem c/ 100 folhas	Unid	2	**R$ 30,00**	R$ 60,00
20	78807	Capa p/ encadernação A4 fundo, embalagem c/ 100 folhas	Unid	2	**R$ 27,00**	R$ 54,00
21	78810	Clips galvanizado 1/0 cx, 500g	Cx	40	**R$ 6,30**	R$ 252,00
22	78811	Clips galvanizado 2/0 cx, 500g	Cx	35	**R$ 6,30**	R$ 220,50
23	78812	Clips galvanizado 3/0 cx, 500g	Cx	35	**R$ 6,30**	R$ 220,50
24	78816	Cola branca liquida 110g	Unid	10	**R$ 5,60**	R$ 56,00
25	78818	Cola em bastão 20g	Unid	60	**R$ 6,63**	R$ 397,80
26	94850	Corretivo - fita corretiva tape roller 5mm x 6m	Unid	60	**R$ 5,45**	R$ 327,00
27	78820	Corretivo líquido a base de água, 18 ml	Unid	20	**R$ 2,35**	R$ 47,00
28	78825	Envelope 200 x 280 pardo caixa c/ 250 und.	Cx	3	**R$ 49,95**	R$ 149,85
29	78827	Envelope 240 x 340 pardo caixa c/ 250 und.	Cx	3	**R$ 57,00**	R$ 171,00
30	78835	Estilete c/ lâmina larga	Unid	10	**R$ 4,95**	R$ 49,50
31	78836	Extrator de grampo tipo espátula cromado	Unid	30	**R$ 1,40**	R$ 42,00
32	99367	Fita adesiva transparente larga 45mm x 45m	Unid	60	**R$ 3,46**	R$ 207,60
33	78842	Fita crepe larga 48mm x 50m	Unid	20	**R$ 10,49**	R$ 209,80
34	31291	Folhas de EVA diversas cores	Unid	30	**R$ 1,47**	R$ 44,10
35	84424	Grampeador para até 100 folhas	Unid	5	**R$ 80,00**	R$ 400,00
36	16687	Grampeador para até 25 folhas	Unid	10	**R$ 35,33**	R$ 353,30
37	78845	Grampeador para até 50 folhas	Unid	5	**R$ 90,00**	R$ 450,00
38	78847	Grampo 23/13 cx c/ 5000 und. niquelado	Cx	10	**R$ 15,00**	R$ 150,00
39	78848	Grampo 26/6 cx c/ 5000 und. niquelado	Cx	100	**R$ 6,45**	R$ 645,00
40	78849	Grampo 26/8 cx c/ 5000 und. niquelado	Cx	30	**R$ 5,40**	R$ 162,00
41	99381	Grampo trilho plástico branco 80mm para 200 fls 75gr, pacote com 50 unidades, em polipropileno, medidas: 19,5 x 7 cm	Pct	10	**R$ 16,09**	R$ 160,90
42	99382	Grampo trilho plástico branco 80mm para 600 fls 75gr, pacote com 50 unidades, em polipropileno, medidas: espelho:11/base:30cm	Pct	10	**R$ 17,70**	R$ 177,00
43	78788	Lápis de cor grande (caixa c/ 12 cores) procedencia nacional produzido com madeira reflorestada c/ tecnica Sekural	Cx	10	**R$ 11,90**	R$ 119,00
44	78789	Lápis grafite nº 02, cx c/ 144 und., procedencia nacional produzido com madeira reflorestada c/ tecnica Sekural	Cx	5	**R$ 87,70**	R$ 438,50
45	416	Lapiseira 0,7 mm	Unid	10	**R$ 7,85**	R$ 78,50
46	54573	Livro Ata c/ 100 folhas	Unid	6	**R$ 11,56**	R$ 69,36
47	27780	Livro Protocolo 1/4 c/ 104 folhas	Unid	20	**R$ 11,22**	R$ 224,40
48	78850	Molha dedo glicerina 20g	Unid	40	**R$ 2,71**	R$ 108,40

49	105570	Papel couchê 180g, branco, 50 folhas	Pct	10	**R$**	**14,30**	R$	143,00
50	32493	Papel sulfite A3, resma 500 folhas	Unid	20	**R$**	**46,50**	R$	930,00
51	78774	Papel sulfite A4 75g, branco, 500 folhas	Resma	400	**R$**	**17,58**	R$	7.032,00
52	105569	Papel sulfite A4 75g, cores diversas, 100 folhas	Pct	10	**R$**	**4,95**	R$	49,50
53	105572	Pasta AZ dorso 7.5 oficio usual lombada estreita	Unid	50	**R$**	**8,50**	R$	425,00
54	105571	Pasta AZ dorso 7.5 oficio usual lombada larga	Unid	10	**R$**	**8,50**	R$	85,00
55	78858	Pasta em PVC 40mm elástico oficio cristal	Unid	15	**R$**	**4,91**	R$	73,65
56	78859	Pasta em PVC 55mm elástico oficio cristal	Unid	15	**R$**	**6,02**	R$	90,30
57	78864	Pasta em PVC com elástico polionda 20mm	Unid	15	**R$**	**2,59**	R$	38,85
58	78862	Pasta em PVC com elástico tamanho ofício	Unid	30	**R$**	**2,41**	R$	72,30
59	94857	Pasta plástica com grampo trilho	Unid	20	**R$**	**2,75**	R$	55,00
60	94855	Pasta plástica em L , tamanho A4 0,15 - diversas cores	Unid	5	**R$**	**3,28**	R$	16,40
61	99372	Perfurador c/ 2 furos p/ até 030 folhas	Unid	10	**R$**	**32,50**	R$	325,00
62	78929	Pilha palito alcalina AAA, embalagem c/02 unids	Unid	100	**R$**	**5,35**	R$	535,00
63	78930	Pilha pequena alcalina AA, embalagem c/04 unids	Unid	30	**R$**	**5,85**	R$	175,50
64	78790	Pincel Atômico – 1100 – Azul	Unid	10	**R$**	**4,66**	R$	46,60
65	78791	Pincel Atômico – 1100 – Preto	Unid	10	**R$**	**4,66**	R$	46,60
66	78792	Pincel Atômico – 1100 – Verde	Unid	10	**R$**	**4,66**	R$	46,60
67	78793	Pincel Atômico – 1100 – Vermelho	Unid	10	**R$**	**4,66**	R$	46,60
68	105575	Plástico polaseal 220x307 125mc - 100 folhas	Unid	60	**R$**	**71,00**	R$	4.260,00
69	105574	Porta correspondência em acrílico tamanho ofício vertical	Unid	10	**R$**	**31,50**	R$	315,00
70	105573	Porta correspondência em acrílico triplo tamanho ofício horizontal	Unid	10	**R$**	**63,00**	R$	630,00
71	84436	Post it 38x050 c/ 100 folhas c /04 blocos	Unid	50	**R$**	**3,95**	R$	197,50
72	78778	Post it 76x076 c/ 100 folhas c/01 bloco	Unid	50	**R$**	**3,15**	R$	157,50
73	78777	Post it 76x102 c/ 100 folhas c /01 bloco	Unid	80	**R$**	**3,40**	R$	272,00
74	8734	Prancheta em acrílico, tamanho ofício	Unid	30	**R$**	**17,95**	R$	538,50
75	99378	Prancheta em MDF, prendedor metálico, cantos arredondados, tamanho oficio	Unid	60	**R$**	**3,48**	R$	208,80
76	17229	Régua plástica 30 cm, transparente	Unid	10	**R$**	**2,36**	R$	23,60
77	99373	Tesoura multiuso para escritório 21cm	Unid	10	**R$**	**12,65**	R$	126,50
78	78887	Tinta preta p/ carimbo, 40ml	Unid	15	**R$**	**7,95**	R$	119,25
79	78891	Tinta vermelha p/ carimbo, 40ml	Unid	10	**R$**	**7,95**	R$	79,50
80	78948	Toner Preto p/ HP (Q2612A) p/ Laserjet, recarregado	Unid	20	**R$**	**50,00**	R$	1.000,00
81	99386	Toner preto p/ HP Laser CB435/436/285A, recarregado	Unid	90	**R$**	**50,00**	R$	4.500,00
		Justificativa: Para uso por todos os setores do Foztrans para manteunção de suas respectivas atividades finalisticas.			**TOTAL**		**R$**	**38.484,96**

PREGÃO ELETRÔNICO Nº 004/2020

FOZTRANS - INSTITUTO DE TRANSPORTES E TRÂNSITO DE FOZ DO IGUAÇU

ANEXO I - TERMO DE REFERÊNCIA / COTAÇÃO DE PREÇOS

Item	Cód	LOTE 2 - GÊNEROS ALIMENTÍCIOS	Unid.	Qtde	Preço Unitário	Preço Total
1 **	84588	Açúcar cristal, rápida dissolução, em embalagem plástica transparente contendo 05 kg do produto, com prazo de validade não inferior a 12 (doze) meses a contar da data de entrega, claramente expresso na embalagem do produto. Deverá constar externamente na embalagem a identificação do produto bem como o número de registro no Ministério da Saúde. Atender à Portaria 451/97, Resolução 12/78 da Comissão Nacional de Normas e Padrões para Alimentos - CNNPA.	Pct 5kg	300	**R$ 10,50**	R$ 3.150,00
2 **	84591	Água mineral natural sem gás, em copos com 200ml cada, caixa contendo 48 copos.	Cx c/ 48	50	**R$ 23,52**	R$ 1.176,00
3 *	99387	Biscoito recheado, pacote com 140 g, contendo 15 biscoitos, sabor: chocolate com identificação do produto, marca do fabricante, prazo de validade e peso liquido.	Pct	1000	**R$ 1,66**	R$ 1.660,00
4 *	99389	Bombom recheado com creme de castanha de caju coberto com chocolate; em formato redondo; embalado individualmente; composição: trigo, leite, castanha de caju, soja, amendoim; embalagem de 1kg com aproximadamente 48 unidades.	Pct	20	**R$ 28,43**	R$ 568,60
5 **	84597	Café torrado e moído, com grau escuro ou muito escuro de torrefação, de primeira qualidade, empacotado a vácuo puro, em embalagem que contenha 500 gramas do produto e que possua prazo de validade de, no mínimo, 06 meses claramente expresso na embalagem do produto a contar da data de entrega. Com selo de pureza da ABIC - Associação Brasileira das Indústrias de Café. Registrado no Ministério da Saúde, atender à Portaria 451/97 e Resolução 12/78 da Comissão Nacinal de Normas e Padrões para Alimentos - CNNPA.	Pct 500g	1000	**R$ 7,05**	R$ 7.050,00
6 **	84603	Chá mate tostado a granel, sabor natural, de primeira qualidade, embalado em caixa com peso líquido de, no mínimo 200g, devendo constar de forma legível, data de fabricação e prazo de validade, bem como o número de registro no Ministério da Saúde. A data de fabricação não deverá ultrapassar 30 (trinta) dias até a entrega do produto.	Unid. 250G	500	**R$ 5,27**	R$ 2.635,00
7 *	88816	Molho de tomate tradicional sachet embalagen de 340 gramas com data de fabricaçao e validade.	Unid.	120	**R$ 1,19**	R$ 142,80
8 *	99636	Oleo de soja derivado de soja comestível e refinado, embalagem 900 ml com data de fabricação e validade.	Unid.	12	**R$ 3,61**	R$ 43,32
9 *	105576	Pipoca doce de milho, assada, pacote individual contendo 15 gramas, em embalagem com 50 unidades.	Pct c/ 50	30	**R$ 12,00**	R$ 360,00
10 *	99388	Pirulito doce, formato de coração, embalado individualmente, peso unitário 12 g, pacote com 50 unidades,composição: açúcar, xarope de glicose, acidulante acido cítrico, aroma artificial de morango.	Pct	500	**R$ 3,56**	R$ 1.780,00
11 *	84657	Suco artificial em pó, sabor UVA, embalagem de 500g, diluição para 05 litros, com identificação do produto, prazo de validade não inferior a 06 meses, com registro no Ministério da Saúde.	Unid. 1KG	150	**R$ 5,15**	R$ 772,50
12 *	99392	Suco pronto para beber, caixa de 200ml com canudo, embalagem longa vida, natural, integral. Na embalagem deverá conter data de validade e lote, valores nutricionais, ingredientes e rendimento.	Unid.	800	**R$ 1,76**	R$ 1.408,00
		Justificativa: * Para a Escola de Trânsito para distribuição de lanches aos alunos; ** Distribuição aos servidores do Foztrans, usuários e visitantes.			**TOTAL**	**R$ 20.746,22**

PREGÃO ELETRÔNICO Nº 004/2020

FOZTRANS - INSTITUTO DE TRANSPORTES E TRÂNSITO DE FOZ DO IGUAÇU

ANEXO I - TERMO DE REFERÊNCIA / COTAÇÃO DE PREÇOS

Item	Cód	LOTE 3 - UTENSÍLIOS DOMÉSTICOS	Unid	Qtde	Preço Unitário	Preço Total
1	84604	Copo para água – com capacidade para 180ml; descartável, poliestireno; sem tampa; cor branca; atóxico; 1,90g; de acordo com a norma da ABNT NBR 14865; acondicionados em caixa contendo 25 centos do produto.	Cx 25x100	80	**R$ 114,33**	R$ 9.146,40
2	84605	Copo para café – com capacidade para 50ml; descartável; poliestireno; atóxico; 0,75g; de acordo com a norma da ABNT NBR 14865; cor branca; acondicionados em caixa contendo 50 centos do produto.	Cx 50x100	15	**R$ 75,56**	R$ 1.133,40
3	84617	Esponja de lã de aço, não abrasiva, textura macia e isenta de sinais de oxidação.	Unid.	50	**R$ 1,51**	R$ 75,50
4	84618	Esponja dupla-face multiuso, 100x71x20mm, bicolor, lado verde de fibra abrasiva para limpeza mais difícil e lado amarelo de espoja macia para limpeza mais delicada. Pacote com 03 unidades.	Pct c/ 03	25	**R$ 2,82**	R$ 70,50
5	99393	Flanela para limpeza, cor alaranjada, 100% algodão, lisa, 40x60cm, com bainha.	Unid.	100	**R$ 3,22**	R$ 322,00
6	84622	Fósforo, palitos longos de madeira, maço com 15 caixas contendo 240 palitos cada, com selo do INMETRO.	Cx c/ 15 15X1	10	**R$ 51,30**	R$ 513,00
7	84629	Luva para limpeza, tamanho grande, para segurança, confeccionada em borracha de látex natural, com revestimento interno, reforçada, com superfície externa antiderrapante. Deverá estar em conformidade com as normas da ABNT NBR 13.393.	Par	20	**R$ 5,97**	R$ 119,40
8	84630	Luva para limpeza, tamanho médio, para segurança, confeccionada em borracha de látex natural, com revestimento interno, reforçada, com superfície externa antiderrapante. Deverá estar em conformidade com as normas da ABNT NBR 13.393.	Par	20	**R$ 5,97**	R$ 119,40
9	84632	Luva para limpeza, tamanho pequeno, para segurança, confeccionada em borracha de látex natural, com revestimento interno, reforçada, com superfície externa antiderrapante. Deverá estar em conformidade com as normas da ABNT NBR 13.393.	Par	15	**R$ 7,10**	R$ 106,50
10	94840	Pano de chão atoalhado xadrez, cor escura, tecido no minimo 60% algodão,tamanho 60cm x 85cm.	Unid.	50	**R$ 3,65**	R$ 182,50
11	84636	Pano de prato, uso doméstico para cozinha, resistente, com no mínimo 95% de algodão, em cores claras, medindo 40x66cm.	Unid.	12	**R$ 4,82**	R$ 57,84
12	99394	Rodo articulado em aluminio, completo, base de 48 cm com borracha dupla e cabo de alumínio articulado com 1,40m de comprimento.	Unid.	10	**R$ 41,20**	R$ 412,00
13	84660	Vassoura com cerdas de palha, tipo 05 fios, com cepo, cabo de madeira com 1,20m de comprimento, amarração com arame, comprimento das cerdas de 60cm.	Unid.	10	**R$ 13,50**	R$ 135,00
14	84661	Vassoura de material sintético, cepo de 40cm de madeira; cerdas de material sintético; cabo de madeira com 1,20m de comprimento, perfeitamente reta plastificada, *rosqueável* com ponteira de plástico.	Unid.	15	**R$ 12,61**	R$ 189,15
		Justificativa: Para manutenção das dependências do Foztrans.			**TOTAL**	**R$ 12.582,59**

PREGÃO ELETRÔNICO Nº 004/2020

FOZTRANS - INSTITUTO DE TRANSPORTES E TRÂNSITO DE FOZ DO IGUAÇU

ANEXO I - TERMO DE REFERÊNCIA / COTAÇÃO DE PREÇOS

Item	Cód	LOTE 4 - LIMPEZA E HIGIENE PESSOAL	Unid	Qtde	Preço Unitário	Preço Total
1	84592	Água sanitária, frasco com 01 litro, solução aquosa a base de hipoclorito de sódio ou cálcio, com 10% a 12% de cloro ativo, frasco plástico, tampa com rosca e lacre, em conformidade com a portaria do Ministério da Saúde N-89 de 25/08/1994.	Frasco 01 litro	220	**R$ 3,99**	R$ 877,80
2	84594	Álcool etílico LÍQUIDO, frasco com 01 litro, com teor alcoólico entre 95, 96 GL, volume/volume 92,6 a 93,8 a 15ºC, INMETRO.	Frasco 01 litro	100	**R$ 12,47**	R$ 1.247,00
3	99398	Balde plástico com alça plastica, reforçado - capacidade para 20 litros	Unid.	6	**R$ 16,99**	R$ 101,94
4	84610	Desinfetante líquido, frasco com 02 litros, ação bactericida, com registro na ANVISA / Ministério da Saúde, fragrância suave.	Unid.	200	**R$ 6,62**	R$ 1.324,00
5	88669	Desodorizador ambiental, aerosol, sem CFC, frasco de 500ml. A embalagem deverá conter externamente os dados de identificação e registro no Ministério da Saúde.	Unid.	24	**R$ 10,40**	R$ 249,60
6	84612	Detergente líquido lava louça, frasco com 500 ml, com glicerina, testado dermatologiamente, biodegradável, com registro na ANVISA / Ministério da Saúde.	Unid.	200	**R$ 1,65**	R$ 330,00
7	84614	Detergente multiuso limpador instantâneo, frasco com 900ml, fragrância neutra, com registro na ANVISA / Ministério da Saúde.	Unid.	100	**R$ 7,90**	R$ 790,00
8	88819	Guardanapo de papel material celulose largura 20 largura 22,5 cm de comprimento folha simples de cor branca, pacote com 50 unidades	Pct 50 unids.	70	**R$ 1,56**	R$ 109,20
9	84628	Lustra móveis, frasco plástico de 200ml, com bico econômico, emulsão aquosa cremosa, perfumada, para aplicação em móveis e superfícies lisas, aromas diversos. A embalagem deverá conter externamente os dados de identificação e número de registro no Ministério da Saúde.	Unid.	10	**R$ 6,24**	R$ 62,40
10	84638	Papel higiênico folha dupla, pacote 4x1, de alta qualidade, não reciclado, 100% fibras naturais, picotado, pacote com 04 rolos de 30m x 10cm, na cor branca neve, neutro, com relevo, tubo interno medindo 4cm de diâmetro, embalagem com boa visibilide do produto.	Pct c/ 04	800	**R$ 6,84**	R$ 5.472,00
11	84639	Papel higiênico institucional, folha simples, pacote 8x1, de alta qualidade, não reciclado, 100% fibras naturais, picotado, pacote com 08 rolos de 300m x 10cm, na cor branca, alta alvura, neutro, embalagem com boa visibilidade do produto.	Pct c/ 08	100	**R$ 39,22**	R$ 3.922,00
12	84640	Papel toalha 2 dobras, pacote com 1250 folhas, 100% celulose, virgem, na cor branco neve, não reciclado, super resistente, rápida absorção de líquido, de primeira qualidade, medindo aproximadamente 21 x 20cm.	Unid.	600	**R$ 2,21**	R$ 1.326,00
13	84641	Papel toalha, folha dupla, picotada, cor 100% branca, super resistente, de rápida absorção, primeira qualidade. Pacote com 02 rolos de 60 toalhas cada, medindo aproximadamente 20 x 22cm.	Pct	40	**R$ 3,73**	R$ 149,20
14	84642	Removedor líquido concentrado de sujeira pesada, embalagem com 01 litro do produto, desinfetante de uso doméstico, fragrância neutra, ação bactericida e germinicida, diluição 1/50. Embalagem com os dados de indentificação. Registro na ANVISA / Ministério da Saúde.	Unid.	10	**R$ 8,04**	R$ 80,40
15	84648	Sabão em barra, pacote com 5 barras, aspecto físico sólido, neutro, glicerinado. Pacote com 05 barras de 200g cada.	Pct c/ 05	50	**R$ 10,81**	R$ 540,50
16	84649	Sabão em pó biodegradável, embalagem com 01 kg, pacote ou caixa. Composição: tensoativo, coadjuvante, corantes, carga e perfume. Material com inscrição no Ministério da Súde / ANVISA.	Unid.	100	**R$ 8,62**	R$ 862,00
17	84652	Sabonete líquido, perolado, aspecto físico viscoso, embalagem com 01 litro, com registro no Ministério da Saúde e ANVISA, perfume suave, contendo agentes biodegradáveis. Deverá estar em conformidade com as normas da ABNT NBR 9190/9191/13055/13056.	Unid.	250	**R$ 12,50**	R$ 3.125,00
18	99364	Saco reforçado para lixo, cor preta, capacidade 100 litros, 6 micras, largura 75, altura 105, de polipropileno. Pacote contendo 100 unidades. Deverá estar em conformidade com as normas da ABNT NBR 9190/9191/13055/13056.	Pct c/ 100	300	**R$ 24,74**	R$ 7.422,00
19	99395	Saco reforçado para lixo, cor preta, capacidade 30 litros, 6 micras, largura 59, altura 62, de polipropileno. Pacote contendo 100 unidades. Deverá estar em conformidade com as normas da ABNT NBR 9190/9191/13055/13056.	Pct c/ 100	250	**R$ 11,98**	R$ 2.995,00
20	99396	Saco reforçado para lixo, cor preta, capacidade 50 litros, 6 micras, largura 63, altura 80, de polipropileno. Pacote contendo 100 unidades. Deverá estar em conformidade com as normas da ABNT NBR 9190/9191/13055/13056.	Pct c/ 50	250	**R$ 18,74**	R$ 4.685,00
21	99397	Saco rerfoçado para lixo, com capacidade de 200 litros, pacote contendo 100 unidades, 6 micras, de polipropileno, medida mínima de 115x100cm, Deverá estar em conformidade com as normas da ABNT NBR 9190/9191/13055/13056.	Pct c/ 25	5	**R$ 78,00**	R$ 390,00
22	84656	Saponáceo cremoso, frasco plástico de 300g. A embalagem deverá conter externamente os dados de identificação e número de registro no Ministério da Saúde.	Unid.	30	**R$ 23,56**	R$ 706,80
23	84664	Veneno para insetos, aerosol, embalagem de 300ml, contendo externamente os dados de identificação, procedência, número do lote, validade e número de registro no Ministério da Agricultura ou da Saúde.	Unid.	20	**R$ 12,20**	R$ 244,00
		Justificativa: Para manutenção das dependências do Foztrans.			**TOTAL**	**R$ 37.011,84**

PREGÃO ELETRÔNICO Nº 004/2020

FOZTRANS - INSTITUTO DE TRANSPORTES E TRÂNSITO DE FOZ DO IGUAÇU

ANEXO I - TERMO DE REFERÊNCIA / COTAÇÃO DE PREÇOS

Item	Cód	LOTE 5 - MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO, FERRAMENTAS E ACESSÓRIOS	Unid	Qtde	Preço Unitário	Preço Total
1	78506	Adesivo plástico para PVC, bisnaga com 75g	Unid.	2	**R$ 7,57**	R$ 15,14
2	99404	Arame recozido Nº 14 bitola 2,11 mm	Unid.	10	**R$ 12,70**	R$ 127,00
3	99405	Arame recozido Nº 18 bitola 1,24mm	Unid.	5	**R$ 12,45**	R$ 62,25
4	55928	Areia grossa limpa	m³	30	**R$ 3,90**	R$ 117,00
5	99433	Assento sanitário de plástico, tipo convencional, branco universal, fixação com elementos plásticos ajustáveis em todas as direções.	Unid.	20	**R$ 52,63**	R$ 1.052,60
6	99415	Broca com 3 pontas para madeira – 10mm x 120mm	Unid.	15	**R$ 15,60**	R$ 234,00
7	99414	Broca com 3 pontas para madeira – 8mm x 120mm	Unid.	10	**R$ 13,65**	R$ 136,50
8	99409	Broca de aço rápido para metal – 10mm x 120mm	Unid.	80	**R$ 20,25**	R$ 1.620,00
9	60117	Broca para concreto (vídea) – 10mm x 120mm	Unid.	5	**R$ 15,40**	R$ 77,00
10	99411	Broca para concreto (vídea) – 6mm x 120mm	Unid.	10	**R$ 9,55**	R$ 95,50
11	60115	Broca para concreto (vídea) – 8mm x 120mm	Unid.	10	**R$ 12,25**	R$ 122,50
12	99486	Caibro Cambará plainado medidas: 0,08x 0,05 x 3 m	Unid.	120	**R$ 29,47**	R$ 3.536,40
13	99467	Cola – adesivo de silicone universal acético transparente tubo de 280g para aplicações em vidro, vitros e metais	Unid.	10	**R$ 18,95**	R$ 189,50
14	99417	Disco corte de aço inox 7" x1/16" x 7/8" máx. 80 m/s Máx rpm 8.500	Unid.	120	**R$ 26,85**	R$ 3.222,00
15	99416	Disco corte de aço inox 9" 5/64" 7/8" máx. 80 m/s Máx rpm 6.500	Unid.	20	**R$ 20,50**	R$ 410,00
16	99418	Disco de serra circular de 7.1/4" (184mm) 24 dentes, diâmetro do furo 5/8" (16mm)	Unid.	5	**R$ 174,90**	R$ 874,50
17	99420	Disco Desbaste para Pedra 3 Telas 115 x 6,4 x 22,2 mm	Unid.	50	**R$ 9,80**	R$ 490,00
18	99449	Enxada de aço estreita de 24cm com cabo de madeira	Unid.	2	**R$ 52,00**	R$ 104,00
19	99450	Enxada de aço larga de 30cm com cabo de madeira	Unid.	2	**R$ 35,46**	R$ 70,92
20	99457	Escova de aço manual com cabo de madeira. 4 fileiras.	Unid.	15	**R$ 32,15**	R$ 482,25
21	99428	Fita adesiva dupla face espuma, rolo de 25mm x 5m , para objetos pesados, ambiente interno e externo	Unid.	10	**R$ 21,60**	R$ 216,00
22	99429	Fita Adesiva Dupla Face VHB p/ Uso Interno Transparente 19 MM x 5 Metros 3M	Unid.	10	**R$ 27,00**	R$ 270,00
23	99425	Fita isolante adesiva antichama, uso até 750 V, em rolo de 19mm x 20 m	Unid.	30	**R$ 13,07**	R$ 392,10
24	99424	Fita veda rosca 18mm x 10m	Unid.	5	**R$ 3,99**	R$ 19,95
25	99437	Haste reta para gancho de ferro galvanizado, com rosca 1/4" x 25 cm para fixação de telha metálica, inclui porca e arruelas de vedação	Unid.	500	**R$ 2,47**	R$ 1.235,00
26	99470	Lâmina de serra manual bi-metal 300mm de comprimento, 13mm de largura, 0,6mm de expessura e 32 dentes	Unid.	20	**R$ 8,40**	R$ 168,00
27	99431	Luva de segurança para proteção contra agentes químicos, confeccionada em borracha nitrílica, antiderrapante na palma e nos dedos, forrada com flocos de algodão, vários tamanhos.	Unid.	20	**R$ 22,92**	R$ 458,40
28	99430	Par de luva de vaqueta total tipo petroleira para serviços gerais, TAM= Grande	Unid.	30	**R$ 20,30**	R$ 609,00
29	99401	Pedra Britada n°1	m³	15	**R$ 10,44**	R$ 156,60
30	99402	Pedra britada n°2	m³	15	**R$ 6,97**	R$ 104,55
31	99487	Prancha de pinus, plainada, medidas: 4,00 x 0,25 x 0,05 m	Unid.	250	**R$ 13,83**	R$ 3.457,50
32	99459	Prego de aço polido com cabeça 17 x 27 – Pacote com 1 Kg	Unid.	100	**R$ 15,30**	R$ 1.530,00
33	99461	Prego de aço polido com cabeça 19 x 39 – Pacote com 1 Kg	Unid.	80	**R$ 13,80**	R$ 1.104,00
34	99435	Torneira Cozinha C33 Parede Giratória Cano Alto. Bitola ½" – ½", metal cromado	Unid.	20	**R$ 105,53**	R$ 2.110,60
35	99434	Torneira para pia de banheiro Bitola ½" – ¾", acionamento ¼ de volta, metal cromado, comprimento 12cm, bancada bica baixa, cromada	Unid.	10	**R$ 60,60**	R$ 606,00
36	99456	Trena de fibra de vidro com 50m , largura da fita 12,5mm. Caixa plástica em ABS de alta resistência. Fita em fibra de vidro de alta durabilidade resistente à água e variações de temperatura, graduação em mm/pol, manivela para recolhimento da fita, clipe metálico na ponta da fita e cabo ergonômico emborrachado.	Unid.	10	**R$ 139,50**	R$ 1.395,00
37	99455	Trena robusta profissional 8m x 25mm.Com botão de trava emborrachado e duas pausas de apoio.	Unid.	20	**R$ 45,00**	R$ 900,00
38	99458	Vassourão 40cm com cabo 120cm	Unid.	10	**R$ 40,50**	R$ 405,00
39	105808	Broca escalonada 4 a 32mm, comprimento total 102 mm. Aplicação em metal.	Unid.	2	**R$ 399,00**	R$ 798,00
40	105809	Broca escalonada 4-20 mm, comprimento total 75 mm, encaixe hexagonal, diâmetros 4, 6, 8, 10, 12, 14, 16, 18 e 20mm. Aplicação em metal.	Unid.	10	**R$ 218,50**	R$ 2.185,00
		Justificativa: Para uso da Divisão de Operações na manutenção da sinalização viária, abrigos de pontos de ônibus, edificações do Foztrans e do Terminal de Transporte Urbano e confecção de cavaletes.			**TOTAL**	**R$ 31.159,76**

PREGÃO ELETRÔNICO Nº 004/2020

FOZTRANS - INSTITUTO DE TRANSPORTES E TRÂNSITO DE FOZ DO IGUAÇU

ANEXO I - TERMO DE REFERÊNCIA / COTAÇÃO DE PREÇOS

Item	Cód	LOTE 6 - MATERIAIS PARA PINTURA	Unid	Qtde	Preço Unitário	Preço Total
1	31513	Fita Crepe 25mmx50m	Unid.	10	**R$ 4,81**	R$ 48,10
2	93987	Gesso em pó secagem rápida – Pacote 1kg	Kg	20	**R$ 4,99**	R$ 99,80
3	99471	Lixa em folha para parede ou madeira, número 120 (cor vermelha)	Unid.	20	**R$ 0,79**	R$ 15,80
4	99481	Massa corrida branca, para parede, PVA LATEX a base de resina vinílica para nivelar superfícies de alvenaria e concreto. Ótima lixabilidade. Composição: Resina vinil acrílica cargas minerais, água e aditivos, massa pastosa, em Galão de 3,6 litros.	Unid.	5	**R$ 25,24**	R$ 126,20
5	99482	Massa plástica automotiva com catalizador 900g	Unid.	30	**R$ 18,02**	R$ 540,60
6	99475	Rolo de Lã de Carneiro para Pintura Látex e Acrílica, demarcador 10 cm (22 mm de altura) completo com suporte	Unid.	120	**R$ 15,30**	R$ 1.836,00
7	99477	Rolo de Lã de Carneiro para Pintura Látex e Acrílica, demarcador 23 cm (22 mm de altura) completo com suporte	Unid.	30	**R$ 30,25**	R$ 907,50
8	99485	Tinta acrílica fosco lata com 18 litros - COR: Branca.	Unid.	10	**R$ 257,09**	R$ 2.570,90
9	99500	Tinta acrílica fosco lata com 18 litros - COR: Verde claro.	Unid.	10	**R$ 371,76**	R$ 3.717,60
10	99505	TINTA ESMALTE SINTÉTICO COR ALUMÍNIO. ESPECIFICAÇÃO: Ideal para superfícies externas e internas de metais ferrosos, galvanizados, alumínio, madeira, cerâmica não vitrificada e alvenaria. COMPOSIÇÃO: Resina alquídica, pigmentos orgânicos e inorgânicos, secantes, aditivos, solventes alifáticos com pequena fração de aromáticos. Contém benzeno na concentração máxima de 0,5% em volume REFERÊNCIA: Tintas Coral - Esmalte sintético Coralit ou similar APRESENTAÇÃO: líquido UNIDADE DE FORNECIMENTO: Galão de 3,6 litros.	Unid.	5	**R$ 105,08**	R$ 525,40
11	99501	TINTA ESMALTE SINTÉTICO COR VERDE FOLHA. ESPECIFICAÇÃO: Ideal para superfícies externas e internas de metais ferrosos, galvanizados, alumínio, madeira, cerâmica não vitrificada e alvenaria. COMPOSIÇÃO: Resina alquídica, pigmentos orgânicos e inorgânicos, secantes, aditivos, solventes alifáticos com pequena fração de aromáticos. Contém benzeno na concentração máxima de 0,5% em volume REFERÊNCIA: Tintas Coral - Esmalte sintético Coralit ou similar APRESENTAÇÃO: líquido UNIDADE DE FORNECIMENTO: Galão de 3,6 litros.	Unid.	10	**R$ 73,61**	R$ 736,10
12	99483	Tinta Spray Secagem Rápida Multiuso 400ml. Cores variadas.	Unid.	30	**R$ 15,52**	R$ 465,60
		Justificativa: Para uso da Divisão de Operações na manutenção da sinalização viária, abrigos de pontos de ônibus, edificações do Foztrans e do Terminal de Transporte Urbano e confecção de cavaletes.			**TOTAL**	**R$ 11.589,60**

PREGÃO ELETRÔNICO Nº 004/2020

FOZTRANS - INSTITUTO DE TRANSPORTES E TRÂNSITO DE FOZ DO IGUAÇU

ANEXO I - TERMO DE REFERÊNCIA / COTAÇÃO DE PREÇOS

Item	Cód	LOTE 7 - MATERIAL ELÉTRICO	Unid	Qtde	Preço Unitário	Preço Total
1	99516	Cabo de aço galvanizado alma de fibra 3/16"	m	1000	**R$ 2,92**	R$ 2.920,00
2	105585	Cabo PP 1kV/HEPR 3 x 10 mm²	m	500	**R$ 20,97**	R$ 10.485,00
3	105584	Cabo PP 500v 4 x 1.5 mm ² (fração mínima 250 metros)	m	2000	**R$ 4,21**	R$ 8.420,00
4	105583	Cabo PP 500v 7 x 1.5 mm ² (fração mínima 250 metros)	m	2000	**R$ 9,03**	R$ 18.060,00
5	70382	Eletrodo p/aço carbono 2,50 mm	kg	50	**R$ 90,47**	R$ 4.523,50
6	13383	Eletrodo p/aço carbono 3,25 mm	kg	50	**R$ 86,65**	R$ 4.332,50
7	99521	Lâmpada fluorescente 40W T10 6500K	Unid.	200	**R$ 11,06**	R$ 2.212,00
8	99519	Lâmpada LED tubular 20W BIV 6500K	Unid.	300	**R$ 18,43**	R$ 5.529,00
9	99520	Lâmpada martelo 110W 127V filamento reforçado	Unid.	500	**R$ 12,06**	R$ 6.030,00
10	20699	Reator eletr 2X20/18W	Unid.	50	**R$ 25,22**	R$ 1.261,00
11	70299	Reator eletr 2X40/36W	Unid.	50	**R$ 33,81**	R$ 1.690,50
12	99514	Rolo de Fita de Aço Lisa 3/4 Máquina Fusimec	m	20	**R$ 2,84**	R$ 56,80
13	89590	Soquete para fluorescente antivibratório	Unid.	50	**R$ 1,77**	R$ 88,50
14	105586	Terminal copel curto cabo flex 10 mm	Unid.	100	**R$ 8,84**	R$ 884,00
		Justificativa: Para uso da Divisão de Operações na manutenção das edificações do Foztrans e do Terminal de Transporte Urbano.			**TOTAL**	**R$ 66.492,80**

Item	Cód	LOTE 8 - MATERIAIS DE SEGURANÇA	Unid	Qtde	Preço Unitário	Preço Total
1	99496	Balizador canalizador de fluxo, cor laranja, duas faixas refletivas, peso máximo 6kg 1225X110X400 MM	Unid.	100	**R$ 229,66**	R$ 22.966,00
2	99497	Cone para sinalização e segurança injetado em PVC ser predominantemente laranja com duas faixas retro-refletivas, auto-adesivas, flexíveis, brancas com 10cm de largura cada.	Unid.	300	**R$ 63,33**	R$ 18.999,00
3	99495	Faixa lateral refletiva para caminhão 300mm x 50 mm azul e vermelha	Unid.	100	**R$ 5,00**	R$ 500,00
4	99494	Faixa refletiva parachoque de caminhão 2,40 x 0,10 m	Unid.	10	**R$ 71,00**	R$ 710,00
5	99490	Fita Zebrada plástica em poliestireno, com listras amarela e preta intercaladas, usadas em demarcações de áreas; cada rolo deverá ser de 70mm de largura por 200m de comprimento	Unid.	100	**R$ 10,00**	R$ 1.000,00
		Justificativa: Para uso da Fiscalização de Trãnsito e Divisão de Operações responsável pela sinalização viária.			**TOTAL**	**R$ 44.175,00**

FOZ DO IGUAÇU, 01 DE SETEMBRO DE 2020.

VALOR GLOBAL:	**R$ 262.242,77**