

**MUNICIPIO DE RIO BRANCO DO SUL**

Pág 1 / 4

Estado do Paraná

CNPJ: 76.105.576/0001-85

Endereço: Rua Horacy Santos - 222

Telefone: (41) 98743-2024

CEP: 83.540-000

Cidade: Rio Branco do Sul

Edital

Item	Produto	Quantidade	Unidade	Preço Unit. Máximo	Cotação Máxima
1	TUBO PVC RIG. SOLD. 25MM (3/4) (BARRA DE 6M)	50	UNIDADE	R\$26,00	R\$ 1.300,00
2	TUBO PVC LISO, DIA. 1/2 POL, MARRON, (BARRA DE 6M)	10	UNIDADE	R\$26,00	R\$ 260,00
3	TUBO PVC SOLDÁVEL 50MM - BARRA DE 6,00 MTS	25	UNIDADE	R\$100,00	R\$ 2.500,00
4	TUBO PVC 60MM SOLDÁVEL BARRA DE 6 METROS	15	UNIDADE	R\$173,00	R\$ 2.595,00
5	TUBO PVC 40MM SOLDÁVEL BARRA DE 6 METROS	15	UNIDADE	R\$79,00	R\$ 1.185,00
6	MANGUEIRA IRRIGAÇÃO 1.1/2 POLEGADA POLIETILENO DIÂMETRO PAREDE 3 MM	2.000	UNIDADE	R\$7,00	R\$ 14.000,00
7	MANGUEIRA PARA POÇO ARTESIANO 1" 2,5 MM	10.000	UNIDADE	R\$2,50	R\$ 25.000,00
8	MANGUEIRA POLIETILENO (PE) 3/4" X 3MM - SELO AZUL	5.000	UNIDADE	R\$1,60	R\$ 8.000,00
9	MANGUEIRA HIDRÁULICA MATERIAL: PVC, APLICAÇÃO: IRRIGAÇÃO, ESPESSURA PAREDE: 2,4MM, COR: PRETA, DIÂMETRO INTERNO: 1/2 POL, TIPO: LISA	2.000	UNIDADE	R\$1,40	R\$ 2.800,00
10	LUVA EM PVC LL SOLDAVEL Ø 25 MM. (NBR-5648)	250	UNIDADE	R\$1,20	R\$ 300,00
11	LUVA CONEXÃO - LUVA PVC LR 25 MM X 3/4 POLLUVA DE PVC COM JUNTA SOLDÁVEL EM MILÍMETROS E JUNTA ROSCÁVEL EM POLEGADAS, FABRICADO POR INJEÇÃO, PARA SISTEMAS PREDIAIS DE ÁGUA FRIA; NORMA: NBR 5648 (NORMA VIGENTE) E NBR NM ISO 7-1 (NORMA VIGENTE).	75	UNIDADE	R\$3,90	R\$ 292,50
12	ADAPTADOR CONDULETE - ADAPTADOR PVC SOLDAVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 25 MM X 3/4", PARA AGUA FRIA	100	UNIDADE	R\$1,30	R\$ 130,00
13	TEE PVC BRANCO 3/4 COLA SOLDAVEL NBR 5648	100	UNIDADE	R\$2,50	R\$ 250,00
14	COTOVELO MATERIAL: PVC, ANGULÇÃO: 90 GRA, COR: MARROM, DIÂMETRO: 3/4 PO	250	UNIDADE	R\$1,30	R\$ 325,00
15	LUVA EM PVC LL SOLDAVEL Ø 20 MM.(NBR-5648)	75	UNIDADE	R\$0,80	R\$ 60,00
16	CONEXÃO HIDRÁULICA MATERIAL: PVC - CLORETO DE POLIVINILA , APLICAÇÃO: INSTALAÇÕES PREDIAIS ÁGUA FRIA , TIPO: LUVA LL , TIPO FIXAÇÃO: SOLDÁVEL , BITOLA: 50 MM	100	UNIDADE	R\$6,00	R\$ 600,00
17	COTOVELO P/ TUBULACAO,PVC RIGIDO,MARROM,DIAM.NOMINAL 50MM(1 1/2"), 90GR - COTOVELO PARA TUBULACAO, EM PVC RIGIDO, COR MARROM, DIAMETRO NOMINAL DE 50MM (1 1/2") ANGULACAO 90 GRAUS, CONFORME NORMAS NBR 6943, 6323 E NM ISO-7	25	UNIDADE	R\$6,00	R\$ 150,00
18	ADAPTADOR CURTO PVC LR DE 50 MM X 1.1/2 POLADAPTADOR CURTO DE PVC COM JUNTA SOLDÁVEL EM MILÍMETROS E PONTA ROSCÁVEL EM POLEGADAS, FABRICADO POR INJEÇÃO, PARA SISTEMAS PREDIAIS DE ÁGUA FRIA; NORMAS: NBR 5648 (NORMA VIGENTE) E NBR NM ISO 7-1 (NORMA VIGENTE).	25	UNIDADE	R\$7,00	R\$ 175,00
19	CONEXÃO HIDRÁULICA - CONEXÃO HIDRÁULICA MATERIAL: PVC , APLICAÇÃO: INSTALAÇÕES PREDIAIS ÁGUA FRIA , BITOLA I: 1/2 POL, TIPO: JOELHO 90°, TIPO FIXAÇÃO: SOLDÁVEL	25	UNIDADE	R\$6,00	R\$ 150,00
20	LUVA SOLDÁVEL E COM ROSCA 50MM X 1.1/2	15	UNIDADE	R\$30,00	R\$ 450,00
21	CONEXÃO HIDRÁULICA - CONEXÃO HIDRÁULICA, MATERIAL: PVC - CLORETO DE POLIVINILA, TIPO: LUVA DE CORRER, TIPO FIXAÇÃO: SOLDÁVEL, BITOLA: 50 MM	25	UNIDADE	R\$30,00	R\$ 750,00
22	"BÓIA CAIXA D'ÁGUA - MATERIAL: PLÁSTICO, TIPO: PRESSÃO, BITOLA: 3/4 POL, MATERIAL BALÃO: PLÁSTICO, APLICAÇÃO: CAIXA DE ÁGUA, CISTERNA,	15	UNIDADE	R\$40,00	R\$ 600,00

**MUNICIPIO DE RIO BRANCO DO SUL**

Pág 2 / 4

Estado do Paraná

CNPJ: 76.105.576/0001-85

Endereço: Rua Horacy Santos - 222

Telefone: (41) 98743-2024

CEP: 83.540-000

Cidade: Rio Branco do Sul

Edital

Item	Produto	Quantidade	Unidade	Preço Unit. Máximo	Cotação Máxima
23	"TORNEIRA PVC ½ COM BUCHA PARA 3/4 TORNEIRA - TORNEIRA MATERIAL CORPO: PVC , APLICAÇÃO: COZINHA , CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: COM JATO , COMPRIMENTO: 15 CM, COR: BRANCA , DIÂMETRO: 1/2 POL, TIPO: JARDIM"	50	UNIDADE	R\$8,90	R\$ 445,00
24	BUCHA REDUÇÃO - BUCHA REDUÇÃO MATERIAL: PVC RÍGIDO , COR: BRANCA , CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: COM ROSCA , BITOLA: 3/4 X 1/2 PO	50	UNIDADE	R\$2,00	R\$ 100,00
25	BUCHA DE REDUÇÃO DE PVC, SOLDÁVEL, CURTA, COM 40X32MM, PARA AGUAFRIA PREDIAL	50	UNIDADE	R\$7,00	R\$ 350,00
26	FITA VEDA ROSCA - FITA VEDA ROSCA MATERIAL: TEFLON , COMPRIMENTO: 50 M, LARGURA: 18 M	50	UNIDADE	R\$9,50	R\$ 475,00
27	FITA ISOLANTE ELÉTRICA ADESIVA - FITA ISOLANTE ELÉTRICA ADESIVA MATERIAL DORSO: PROPILENO , TEMPERATURA MÁXIMA OPERAÇÃO: 180 °C, LARGURA NOMINAL: 50 MM, ESPESSURA NOMINAL: 0,23 MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: MONOFACE, ALUMINIZADA , COMPRIMENTO NOMINAL: 25	10	UNIDADE	R\$11,00	R\$ 110,00
28	LÂMINA SERRA MANUAL - MATERIAL: AÇO FLEXÍVEL, COMPRIMENTO: 12" POL, LARGURA: 1/2" POL, QUANTIDADE DENTES: 32 DENTES POR POLEGADA,	25	UNIDADE	R\$6,00	R\$ 150,00
29	BUCHA REDUÇÃO - BUCHA REDUÇÃO MATERIAL: FERRO GALVANIZADO , BITOLA: 50 X 40 MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: ROSCA NPT"	15	UNIDADE	R\$29,00	R\$ 435,00
30	REDUÇÃO DE FG 40/32 MM	15	UNIDADE	R\$29,00	R\$ 435,00
31	UNIÃO CÔNICA DE FG 32 MM	5	UNIDADE	R\$50,00	R\$ 250,00
32	UNIÃO CÔNICA DE FG 50 MM	5	UNIDADE	R\$110,00	R\$ 550,00
33	LUVA PVC MARROM LL 60MM	30	UNIDADE	R\$12,00	R\$ 360,00
34	LUVA DE CORRER, PVC PBA, JE, DN 50 / DE 60 MM, PARA REDE AGUA (NBR 10351)	25	UNIDADE	R\$15,85	R\$ 396,25
35	TUBO PVC, SERIE NORMAL, DN 100MM, PARA ESGOTO PREDIAL - 6 METROS	5	UNIDADE	R\$90,00	R\$ 450,00
36	TUBO DE ESGOTO 50 MM DE 6 MTS	5	UNIDADE	R\$73,00	R\$ 365,00
37	TUBO ESGOTO 40 MM X 6 MTS.	5	UNIDADE	R\$40,00	R\$ 200,00
38	COLA ADESIVA PARA CANO DE 175G - COM PINCEL NA PONTA.	50	UNIDADE	R\$15,00	R\$ 750,00
39	LIXA - LIXA MATERIAL: CARBURETO SILÍCIO , TIPO: LIXA FERRO , APRESENTAÇÃO: FOLHA , TIPO GRÃO: 50 , COMPRIMENTO: 275 MM, LARGURA	50	UNIDADE	R\$3,30	R\$ 165,00
40	UNIÃO EMENDA PARA MANGUEIRAS DE 3/4	250	UNIDADE	R\$3,00	R\$ 750,00
41	EMENDA PARA MANGUEIRA 1/2	150	UNIDADE	R\$1,00	R\$ 150,00
42	UNIÃO EMENDA PARA MANGUEIRAS DE 1 POL	300	UNIDADE	R\$3,00	R\$ 900,00
43	CONEXÃO DE MANGUEIRA UNIÃO INTERNA 1.1/4	50	UNIDADE	R\$5,50	R\$ 275,00
44	UNIÃO EMENDA PARA MANGUEIRA 2 POL	50	UNIDADE	R\$7,00	R\$ 350,00
45	UNIÃO INTERNA DE 1.1/2 POLEGADA AZUL	50	UNIDADE	R\$11,00	R\$ 550,00
46	ADAPTADOR MANGUEIRA - ADAPTADOR MANGUEIRA MATERIAL: ZAMAK , BITOLA: 3/4 X 3/4 POL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: SISTEMA ROSCÁVEL COM ANEL DE BORRACHA P/ VEDAÇÃO	200	UNIDADE	R\$2,00	R\$ 400,00
47	ADAPTADOR MANGUEIRA - ADAPTADOR MANGUEIRA MATERIAL: PLÁSTICO ABS , BITOLA: 1/2 PO	50	UNIDADE	R\$3,00	R\$ 150,00
48	"ADAPTADOR DE MANGUEIRA 1 X 32MM"	200	UNIDADE	R\$3,00	R\$ 600,00
49	TEE INTERNO MANGUEIRA PRETO RESISTENTE ENCAIXE 3/4	150	UNIDADE	R\$3,00	R\$ 450,00
50	TEE INTERNO MANGUEIRA PRETO RESISTENTE ENCAIXE 1/2	40	UNIDADE	R\$2,50	R\$ 100,00

**MUNICIPIO DE RIO BRANCO DO SUL**

Pág 3 / 4

Estado do Paraná

CNPJ: 76.105.576/0001-85

Endereço: Rua Horacy Santos - 222

Telefone: (41) 98743-2024

CEP: 83.540-000

Cidade: Rio Branco do Sul

Edital

Item	Produto	Quantidade	Unidade	Preço Unit. Máximo	Cotação Máxima
51	TEE INTERNO CONEXÃO PVC PRETO TUBO IRRIGAÇÃO DE 1	300	UNIDADE	R\$5,20	R\$ 1.560,00
52	ADAPTADOR MANGUEIRA MATERIAL: PVC , APLICAÇÃO: SISTEMA IRRIGAÇÃO , CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: ROSCAGO E CORRUGADO , BITOLA: 3/4 PO	100	UNIDADE	R\$2,50	R\$ 250,00
53	TEE COM ROSCA 50MM	25	UNIDADE	R\$15,00	R\$ 375,00
54	ADAPTADOR MANGUEIRA 50MM X 1.1/2"	40	UNIDADE	R\$12,00	R\$ 480,00
55	ARAME FERRO GALVANIZADO, BWG 18, BITOLA 1,24MM, TIPO LISO, APLICAÇÃO EM CONSTRUÇÃO CIVIL.	20	UNIDADE	R\$23,50	R\$ 470,00
56	CABO ELÉTRICO 3 PONTAS PARA INSTALAÇÃO DE BOMBA SUBMERSA	400	UNIDADE	R\$8,30	R\$ 3.320,00
57	LUVA FG 40 MM	100	UNIDADE	R\$25,00	R\$ 2.500,00
58	LUVA FG 50 MM	100	UNIDADE	R\$19,00	R\$ 1.900,00
59	RESERVATORIO POLIOLEFINICO, 2000L,POLIETILENO,ALTURA C/TAMPA 1480MM - RESERVATORIO POLIOLEFINICO, 2000 LITROS, A BASE DE POLIETILENO, NO FORMATO TRONCO-CONICO, ALTURA COM TAMPA 1480 MM, DIAMETRO SUPERIOR SEM TAMPA 1680 MM, DIAMETRO INFERIOR SEM TAMPA 1480 MM, COR AZUL, CONFORME NBR 14799	2	UNIDADE	R\$1.126,79	R\$ 2.253,58
60	RESERVATÓRIO DE ÁGUA TIPO TANQUE DE POLIETILENO COM TAMPA ROSQUEAVEL DE 5000 LITROS CADA;	2	UNIDADE	R\$2.547,48	R\$ 5.094,96
61	RESERVATÓRIO DE ÁGUA TIPO TANQUE DE POLIETILENO COM TAMPA ROSQUEAVEL DE 10000 LITROS CADA;	3	UNIDADE	R\$5.864,50	R\$ 17.593,50
62	RESERVATÓRIO DE ÁGUA TIPO TANQUE DE POLIETILENO COM TAMPA ROSQUEAVEL DE 20000 LITROS CADA;	1	UNIDADE	R\$11.749,00	R\$ 11.749,00
63	TUBO HIDRÁULICO MATERIAL: PVC RÍGIDO , DIÂMETRO: 32 MM, APLICAÇÃO: TUBULAÇÃO DE ÁGUA, BARRA 6 MTS.	75	UNIDADE	R\$63,18	R\$ 4.738,50
64	LUVA PVC MARROM LL 32MM	50	UNIDADE	R\$3,50	R\$ 175,00
65	LUVA, SIMPLES, EM PVC RIGIDO, DIAMETRO NOMINAL DE (32MM X 1"), CONEXAO SOLDÁVEL, COM ROSCA (LR), NA COR MARROM, CONFORME NORMAS NBR/ABNT VIGENTES	50	UNIDADE	R\$9,00	R\$ 450,00
66	ADAPTADOR DE PVC RIGIDO SOLDÁVEL, FABRICACAO CONFORME NBR 5648/77; COM REGISTRO, PARA CAIXA DAGUA, COM DIAMETRO NOMINAL DE 32 MM, NA COR MARROM, PARA SER UTILIZADA EM INSTALACAO PREDIAL DE AGUA FRIA	50	UNIDADE	R\$3,50	R\$ 175,00
67	FITA ISOLANTE ELÉTRICA ADESIVA MATERIAL DORSO: BORRACHA DE ETILENO-PROPILENO , TIPO ADESIVO: AUTO FUSÃO , TEMPERATURA MÁXIMA OPERAÇÃO: 90° °C, LARGURA NOMINAL: 19 MM, ESPESSURA NOMINAL: 0,76 MM, COMPRIMENTO NOMINAL: 10 M, COR: PRETA , NORMAS TÉCNICAS: ASTM-D- 4388 , RESISTÊNCIA À TENSÃO: 69 KV, APLICAÇÃO: QUALQUER SUPERFÍCIE.	10	UNIDADE	R\$24,00	R\$ 240,00
68	VÁLVULA DE SUÇÃO 32 MM - VÁLVULA DE PÉ MATERIAL: PVC/CLORETO DE POLIVINILA, TIPO SISTEMA VEDAÇÃO: SOLDÁVEL, APLICAÇÃO: INSTALAÇÃO HIDRÁULICA, BITOLA: 32MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: COM CRIVO	3	UNIDADE	R\$46,00	R\$ 138,00
69	VÁLVULA DE SUÇÃO 40 MM - VÁLVULA DE PÉ MATERIAL: PVC/CLORETO DE POLIVINILA, TIPO SISTEMA VEDAÇÃO: SOLDÁVEL, APLICAÇÃO: INSTALAÇÃO HIDRÁULICA, BITOLA: 40MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: COM CRIVO	3	UNIDADE	R\$55,00	R\$ 165,00
70	VÁLVULA DE SUÇÃO 50 MM - VÁLVULA DE PÉ MATERIAL: PVC/CLORETO DE POLIVINILA, TIPO SISTEMA VEDAÇÃO: SOLDÁVEL, APLICAÇÃO: INSTALAÇÃO HIDRÁULICA, BITOLA: 50MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: COM CRIVO	3	UNIDADE	R\$72,00	R\$ 216,00

**MUNICIPIO DE RIO BRANCO DO SUL**

Pág 4 / 4

Estado do Paraná

CNPJ: 76.105.576/0001-85

Endereço: Rua Horacy Santos - 222

Telefone: (41) 98743-2024

CEP: 83.540-000

Cidade: Rio Branco do Sul

Edital

Item	Produto	Quantidade	Unidade	Preço Unit. Máximo	Cotação Máxima
71	BUCHA DE REDUÇÃO, BRANCA, PVC, SOLDÁVEL 60X50	50	UNIDADE	R\$9,00	R\$ 450,00
72	REDUÇÃO PVC SOLD. 50 X 40MM.	50	UNIDADE	R\$5,00	R\$ 250,00
73	BUCHA BRANCA DE REDUÇÃO SOLDÁVEL 32X25	50	UNIDADE	R\$1,50	R\$ 75,00
74	BUCHA BRANCA DE REDUÇÃO SOLDÁVEL 25X1/2	50	UNIDADE	R\$1,50	R\$ 75,00
75	LUVA DE REDUÇÃO 50X25 MM	50	UNIDADE	R\$5,00	R\$ 250,00
76	LUVA DE REDUÇÃO 50X32 MM	50	UNIDADE	R\$8,00	R\$ 400,00
77	LUVA DE REDUÇÃO 60X32MM	50	UNIDADE	R\$10,00	R\$ 500,00
78	LUVA DE REDUÇÃO 60X25MM	50	UNIDADE	R\$12,00	R\$ 600,00
79	LUVA DE REDUÇÃO 32X25MM	50	UNIDADE	R\$6,49	R\$ 324,50
80	COLAR DE TOMADA, DE PVC RIGIDO, NA COR MARROM, COM DIAMETRO NOMINAL DE 50MM, COM SAIDA DE ROSCA DE BITOLA DE 3/4"	10	UNIDADE	R\$11,32	R\$ 113,20
81	COLAR DE TOMADA 60 MM X 3/4	10	UNIDADE	R\$9,90	R\$ 99,00
82	COLAR DE TOMADA EM PVC C/TRAVA E ANEL DE- 32X3/4	25	UNIDADE	R\$11,49	R\$ 287,25
83	NIPLE COM ROSCA DE PVC RIGIDO, FABRICACAO CONFORME NBR 5648/77, COM DIAMETRO NOMINAL DE 3/4 POL, NA COR BRANCA, PARA SER UTILIZADA EM INSTALACOES PREDIAIS DE AGUA FRIA	25	UNIDADE	R\$1,80	R\$ 45,00
84	NIPLE COM ROSCA, PVC RIGIDO BRANCO 32 MM	50	UNIDADE	R\$1,24	R\$ 62,00
85	ENGATE FLEXIVEL, DE EM PVC FLEXIVEL, COM PORCAS E NIPLE PRODUZIDOS EM PVC RIGIDO, MEDINDO 50 CM DE COMPRIMENTO E DIAMETRO DE 1/2 ", COM PRESSÃO MÁXIMA DE TRABALHO DE 40 MCA EM 20°C, RESISTENTE A CORROSÃO, COMPOSTO POR PORCA, TUBO, ANEL DE VEDAÇÃO E NIPLE, NA COR BRANCA, PARA SER UTILIZADO EM INSTALAÇÕES HIDRAULICAS, CONFORME NBR 14878	50	UNIDADE	R\$10,15	R\$ 507,50
86	VÁLVULA ESCOAMENTO MATERIAL: PVC , COMPONENTES: ANEL DE VEDAÇÃO DE BORRACHA , ALTURA ROSCA: 3 POL, APLICAÇÃO: LAVATÓRIO , COR: BRANCA , DIÂMETRO: 1 1/4 POL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: SEM LADRÃO, LONGO	50	UNIDADE	R\$10,00	R\$ 500,00
87	TEE PVC 32MM	50	UNIDADE	R\$3,91	R\$ 195,50
Total Geral:				R\$22.900,80	R\$ 131.111,24