

MUNICIPIO DE IBIRUBA
IBIRUBÁ-RS

ATA DE SESSÃO

CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 23-2024

Processo Administrativo Nº 356-2024

Tipo: AQUISIÇÃO

AGENTE DE CONTRATAÇÃO: VANIA TERESINHA RODRIGUES LOSER

Data de Publicação: 27/12/2024 08:19:12

MOVIMENTOS DO PROCESSO

26/12/2024 12:11:17 MENSAGEM AGENTE DE CONTRATAÇÃO

Devido aos parâmetros do sistema do BLL os documentos de habilitação poderão ser anexados na plataforma até a data e horário limite da presente licitação na aba documentos exigidos, facilitando e dando agilidade na análise da mesma. Também poderão ser anexados posterior a fase de lances na aba documentos complementares, sendo facultado ao agente de contratação definir o prazo para envio da habilitação. Favor não compactar os documentos de habilitação. LIMITAR-SE a apresentar os doc. do edital.

26/12/2024 12:11:38 MENSAGEM AGENTE DE CONTRATAÇÃO

Caso os documentos de habilitação sejam anexados na aba documentos complementares favor anexar todos em um documento somente e não de forma individual. Usar aplicativo ou outra forma para juntar arquivos.

27/12/2024 10:27:39 MENSAGEM AGENTE DE CONTRATAÇÃO

O arquivo 27-JCD004.pdf foi adicionado ao processo.

13/01/2025 11:20:54 CADASTRO DE PROPOSTA VAI NA FE CONSTRUCOES LTDA

17/01/2025 09:32:53 CADASTRO DE PROPOSTA SULCREDI CONSTRUÇÃO LTDA

30/01/2025 10:25:37 CADASTRO DE PROPOSTA BRAGAGNOLO CONSTRUÇÃO CIVIL LTDA

03/02/2025 18:15:32 CADASTRO DE PROPOSTA FERRAZZA EMPREENDIMENTOS LTDA

03/02/2025 18:16:05 ALTERAÇÃO DE PROPOSTA FERRAZZA EMPREENDIMENTOS LTDA

04/02/2025 14:46:09 CADASTRO DE PROPOSTA EDER DE ALMEIDA KERBER

04/02/2025 15:39:36 ALTERAÇÃO DE PROPOSTA EDER DE ALMEIDA KERBER

04/02/2025 16:06:22 ALTERAÇÃO DE PROPOSTA VAI NA FE CONSTRUCOES LTDA

04/02/2025 20:59:55 CADASTRO DE PROPOSTA DOMINIO LTDA

04/02/2025 23:37:55 CADASTRO DE PROPOSTA SA EMPREEDIMENTOS E CONSTRUTORA LTDA

05/02/2025 08:10:10 MENSAGEM AGENTE DE CONTRATAÇÃO

Bom dia e bons negócios.

05/02/2025 08:49:27 MENSAGEM AGENTE DE CONTRATAÇÃO

Obrigada pela participação de todos, passo a analisar a habilitação.

05/02/2025 08:50:12 MENSAGEM AGENTE DE CONTRATAÇÃO

A empresa deverá reajustar sua proposta e incluir a planilha atualizada e demais anexos na aba de documentos complementares, e ainda reajustar no sistema BLL também.

05/02/2025 08:50:32 MENSAGEM AGENTE DE CONTRATAÇÃO

Para fins de arredondamento a empresa poderá utilizar 4 casas depois da vírgula. Para o valor total somente serão consideradas 2 casas depois da vírgula. A empresa poderá caso não consiga fechar seu valor de acordo com o último lance oferecer um novo lance e registrá-lo no sistema.

05/02/2025 09:42:59 MENSAGEM AGENTE DE CONTRATAÇÃO

A empresa atendeu ao item 6.2 do edital e apresentou habilitação jurídica, fiscal e financeira de forma regular.

05/02/2025 09:43:52 MENSAGEM AGENTE DE CONTRATAÇÃO

Os atestados serão encaminhados para análise e manifestação do setor de engenharia e os registros serão formalizados aqui no chat.

05/02/2025 09:44:34 MENSAGEM AGENTE DE CONTRATAÇÃO

Enquanto isso a empresa deverá reajustar sua proposta e incluir a planilha atualizada e demais anexos na aba de documentos complementares, e ainda reajustar no sistema BLL também

05/02/2025 09:44:49 MENSAGEM AGENTE DE CONTRATAÇÃO

É de responsabilidade exclusiva dos fornecedores participantes o acompanhamento da sessão no sistema do BLL, em hipótese alguma os fornecedores serão avisados de forma individual sobre as atualizações e fases do processo.

05/02/2025 09:46:00 MENSAGEM AGENTE DE CONTRATAÇÃO

O condutor ativou o anexo de documentos complementares.



**MUNICIPIO DE IBIRUBA
IBIRUBÁ-RS**

05/02/2025 11:23:44 MENSAGEM AGENTE DE CONTRATAÇÃO

O participante FERRAZZA EMPREENDIMENTOS LTDA adicionou o arquivo 5566005370554728908be66ac2b23bf9.pdf aos documentos complementares.

05/02/2025 11:39:21 MENSAGEM AGENTE DE CONTRATAÇÃO

O participante FERRAZZA EMPREENDIMENTOS LTDA adicionou o arquivo b39c0eeab8104b23b9e7eb8ea4aa56f0.pdf aos documentos complementares.

05/02/2025 15:17:38 MENSAGEM AGENTE DE CONTRATAÇÃO

O participante FERRAZZA EMPREENDIMENTOS LTDA adicionou o arquivo dc23234c0a8c4c2dadb1972c6e0b947e.pdf aos documentos complementares.

05/02/2025 17:29:13 MENSAGEM AGENTE DE CONTRATAÇÃO

A empresa precisa atualizar no sistema BLL sua proposta.

05/02/2025 17:30:18 MENSAGEM AGENTE DE CONTRATAÇÃO

Os valores unitários, de acordo com seu último lance e PO.

10/02/2025 16:23:42 MENSAGEM AGENTE DE CONTRATAÇÃO

O parecer do setor de engenharia retornou com a seguinte informação: A empresa não apresentou atestado de contrato com objeto compatível ou superior em características com o ora licitado. A troca de telhado e reforma de sanitários de um ginásio bem como a construção de abrigos para espera de transporte público não são compatíveis a construção de uma Unidade Básica de Saúde com área de R\$ 421,68 m².

10/02/2025 16:24:06 MENSAGEM AGENTE DE CONTRATAÇÃO

Por esse motivo a empresa é inabilitada.

10/02/2025 16:26:51 MENSAGEM AGENTE DE CONTRATAÇÃO

Passo a analisar a habilitação da próxima colocada.

10/02/2025 16:49:26 MENSAGEM AGENTE DE CONTRATAÇÃO

Os atestados foram encaminhados para análise e manifestação do setor de engenharia e os registros serão formalizados aqui no chat.

10/02/2025 16:52:58 MENSAGEM AGENTE DE CONTRATAÇÃO

A empresa atendeu ao item 6.2 do edital e apresentou habilitação jurídica, fiscal e financeira de forma regular.

10/02/2025 16:53:25 MENSAGEM AGENTE DE CONTRATAÇÃO

A empresa deverá reajustar sua proposta e incluir a planilha atualizada e demais anexos na aba de documentos complementares, e ainda reajustar no sistema BLL também.

11/02/2025 09:38:17 MENSAGEM AGENTE DE CONTRATAÇÃO

O participante VAI NA FE CONSTRUÇOES LTDA adicionou o arquivo 6d0c1c29e2b549d8a9efd98e82e9d611.pdf aos documentos complementares.

12/02/2025 16:54:08 MENSAGEM AGENTE DE CONTRATAÇÃO

O parecer do setor de engenharia retornou com a seguinte informação: A empresa Vai na fé apresentou atestados de 3 empresas diferentes. O Responsável técnico delas, o Eng. Cristhian Zancan Bonafé apresenta um atestado compatível em execução , a construção de uma ampliação de uma creche, entretanto a empresa Vai na Fé não apresenta atestado superior ou compatível ao objeto licitado.

12/02/2025 16:54:18 MENSAGEM AGENTE DE CONTRATAÇÃO

Por esse motivo a empresa é inabilitada.

12/02/2025 16:54:25 MENSAGEM AGENTE DE CONTRATAÇÃO

Passo a analisar a habilitação da próxima colocada.

12/02/2025 17:11:57 MENSAGEM AGENTE DE CONTRATAÇÃO

A empresa deverá anexar na aba documentos complementares sua habilitação conforme item 2 do edital.

12/02/2025 17:12:11 MENSAGEM AGENTE DE CONTRATAÇÃO

A empresa deverá reajustar sua proposta e incluir a planilha atualizada e demais anexos na aba de documentos complementares, e ainda reajustar no sistema BLL também.

13/02/2025 14:15:32 MENSAGEM AGENTE DE CONTRATAÇÃO

O participante EDER DE ALMEIDA KERBER adicionou o arquivo 1e3d4367b1a4414eab9efb4c430b3c97.pdf aos documentos complementares.

13/02/2025 14:43:10 MENSAGEM AGENTE DE CONTRATAÇÃO

O participante EDER DE ALMEIDA KERBER removeu o arquivo 1e3d4367b1a4414eab9efb4c430b3c97.pdf dos documentos complementares.

13/02/2025 14:45:45 MENSAGEM AGENTE DE CONTRATAÇÃO

O participante EDER DE ALMEIDA KERBER adicionou o arquivo d5c5c82ac3644209a27e8ac491739d7d.pdf aos documentos complementares.

13/02/2025 16:00:49 MENSAGEM AGENTE DE CONTRATAÇÃO

O participante EDER DE ALMEIDA KERBER adicionou o arquivo 970eb9fc1edd4f0f9907f34bc223c19b.pdf aos documentos complementares.

MUNICIPIO DE IBIRUBA
IBIRUBÁ-RS

13/02/2025 16:01:32 MENSAGEM AGENTE DE CONTRATAÇÃO

O participante EDER DE ALMEIDA KERBER adicionou o arquivo a20029e0c9b640cbb1ab7ea491bddb52.pdf aos documentos complementares.

13/02/2025 16:10:49 MENSAGEM AGENTE DE CONTRATAÇÃO

O participante EDER DE ALMEIDA KERBER adicionou o arquivo 33802d0e8b4d48e8a6218ca26389d193.pdf aos documentos complementares.

13/02/2025 17:31:12 MENSAGEM AGENTE DE CONTRATAÇÃO

O participante EDER DE ALMEIDA KERBER adicionou o arquivo c5bb9739347b47648624c36539667a0e.pdf aos documentos complementares.

14/02/2025 09:58:37 MENSAGEM AGENTE DE CONTRATAÇÃO

Os atestados foram encaminhados para análise e manifestação do setor de engenharia e os registros serão formalizados aqui no chat.

17/02/2025 14:29:43 MENSAGEM AGENTE DE CONTRATAÇÃO

A empresa atendeu ao item 6.2 do edital e apresentou habilitação jurídica, fiscal e financeira de forma regular.

17/02/2025 14:32:47 MENSAGEM AGENTE DE CONTRATAÇÃO

A empresa apresentou a proposta final de forma regular

17/02/2025 14:33:16 MENSAGEM AGENTE DE CONTRATAÇÃO

O parecer do setor de engenharia retornou com a seguinte informação: A empresa Eder de Almeida Kerber e sua responsável técnica apresentam atestado compatível com o objeto licitado.

LOTE 1 - ADJUDICADO

Contratação de empresa para execução em regime de empreitada integral, (material e mão de obra) destinados aos serviços de construção de uma Unidade Básica de Saúde, com 421,68 m² de área construída, localizada na rua Antônio Selvino Rodrigues da Silva, I

VALORES UNITÁRIOS FINAIS

Item: 1	Unidade: MÊS	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: LOCAÇÃO DE CONTAINER 2,30 X 6,00 M, ALT. 2,50 M, COM 1 SANITARIO, PARA ESCRITORIO, COMPLETO, SEM DIVISÓRIAS INTERNAS (NAO INCLUI MOBILIZACAO/DESMOBILIZACAO)			
Quantidade: 8	Valor Unit.: 1.025,453		Valor Total: 8.203,624
Item: 2	Unidade: UN	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: KIT CAVALETE PARA MEDIÇÃO DE ÁGUA - ENTRADA PRINCIPAL, EM PVC 25 MM (3/4") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (EXCLUSIVE HIDRÔMETRO). AF_03/2024			
Quantidade: 1	Valor Unit.: 230,951		Valor Total: 230,951
Item: 3	Unidade: UN	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: HIDRÔMETRO DN 1", 10 M ³ /H - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2024			
Quantidade: 1	Valor Unit.: 817,171		Valor Total: 817,171
Item: 4	Unidade: UN	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, TRIFÁSICA, COM CAIXA DE SOBREPOR, CABO DE 25 MM ² E DISJUNTOR DIN 50A (NÃO INCLUSO O POSTE DE CONCRETO). AF_07/2020_PS			
Quantidade: 1	Valor Unit.: 2.027,685		Valor Total: 2.027,685
Item: 5	Unidade: UN	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: POSTE DE CONCRETO ARMADO DE SECAO CIRCULAR, EXTENSAO DE 9,00 M, RESISTENCIA DE 200 A 300 DAN, TIPO C-14			
Quantidade: 1	Valor Unit.: 1.081,258		Valor Total: 1.081,258
Item: 6	Unidade: UN	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: ASSENTAMENTO DE POSTE DE CONCRETO COM COMPRIMENTO NOMINAL DE 9 M, CARGA NOMINAL MENOR OU IGUAL A 1000 DAN, ENGASTAMENTO SIMPLES COM 1,5 M DE SOLO (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_11/2019			
Quantidade: 1	Valor Unit.: 504,468		Valor Total: 504,468
Item: 7	Unidade: M	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_03/2024			
Quantidade: 63,64	Valor Unit.: 58,673		Valor Total: 3.733,949
Item: 8	Unidade: M2	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS			
Quantidade: 4,5	Valor Unit.: 471,358		Valor Total: 2.121,111



**MUNICIPIO DE IBIRUBA
IBIRUBÁ-RS**

Item: 9	Unidade: M3	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: ESCAVAÇÃO MECANIZADA PARA VIGA BALDRAME OU SAPATA CORRIDA COM MINI- ESCAVADEIRA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_01/2024			
Quantidade: 143,55	Valor Unit.: 57,298		Valor Total: 8.225,1279
Item: 10	Unidade: M3	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023			
Quantidade: 61,03	Valor Unit.: 30,096		Valor Total: 1.836,7589
Item: 11	Unidade: M3	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: LASTRO COM MATERIAL GRANULAR, APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *5 CM*. AF_01/2024			
Quantidade: 4,07	Valor Unit.: 201,432		Valor Total: 819,8282
Item: 12	Unidade: M2	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA SAPATA, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024			
Quantidade: 60,42	Valor Unit.: 134,152		Valor Total: 8.105,4638
Item: 13	Unidade: M3	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: CONCRETAGEM DE SAPATA, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_01/2024			
Quantidade: 26,88	Valor Unit.: 791,539		Valor Total: 21.276,5683
Item: 14	Unidade: KG	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_01/2024			
Quantidade: 652,2	Valor Unit.: 16,312		Valor Total: 10.638,6864
Item: 15	Unidade: KG	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024			
Quantidade: 88	Valor Unit.: 13,495		Valor Total: 1.187,56
Item: 16	Unidade: M3	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: CONCRETO CICLÓPICO FCK = 15MPA, 30% PEDRA DE MÃO EM VOLUME REAL, INCLUSIVE LANÇAMENTO. AF_05/2021			
Quantidade: 38,79	Valor Unit.: 627,027		Valor Total: 24.322,3773
Item: 17	Unidade: M2	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024			
Quantidade: 282,93	Valor Unit.: 65,955		Valor Total: 18.660,6482
Item: 18	Unidade: M3	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: CONCRETAGEM DE BLOCO DE COROAMENTO OU VIGA BALDRAME, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_01/2024			
Quantidade: 16,85	Valor Unit.: 757,216		Valor Total: 12.759,0898
Item: 19	Unidade: KG	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_01/2024			
Quantidade: 326,4	Valor Unit.: 16,312		Valor Total: 5.324,2368
Item: 20	Unidade: KG	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024			
Quantidade: 345,3	Valor Unit.: 13,495		Valor Total: 4.659,8234
Item: 21	Unidade: KG	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: ARMAÇÃO DE BLOCO, SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024			
Quantidade: 96,2	Valor Unit.: 11,441		Valor Total: 1.100,6242
Item: 22	Unidade: KG	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024			
Quantidade: 204	Valor Unit.: 17,552		Valor Total: 3.580,60
Item: 23	Unidade: M2	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS. AF_09/2023			
Quantidade: 65,95	Valor Unit.: 46,935		Valor Total: 3.095,3635



**MUNICIPIO DE IBIRUBA
IBIRUBÁ-RS**

Item: 24	Unidade: M2	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020			
Quantidade: 264,36	Valor Unit.: 101,221		Valor Total: 26.758,7836
Item: 25	Unidade: M3	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022_PS			
Quantidade: 13,56	Valor Unit.: 684,758		Valor Total: 9.285,3185
Item: 26	Unidade: KG	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022			
Quantidade: 499,4	Valor Unit.: 11,721		Valor Total: 5.853,4674
Item: 27	Unidade: KG	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022			
Quantidade: 565,9	Valor Unit.: 9,853		Valor Total: 5.575,8127
Item: 28	Unidade: KG	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022			
Quantidade: 297,6	Valor Unit.: 9,522		Valor Total: 2.833,7472
Item: 29	Unidade: KG	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022			
Quantidade: 372,9	Valor Unit.: 14,793		Valor Total: 5.516,3097
Item: 30	Unidade: M2	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM PONTALETE DE MADEIRA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020			
Quantidade: 405,51	Valor Unit.: 139,898		Valor Total: 56.730,038
Item: 31	Unidade: M3	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=25 MPA, PARA LAJES PREMOLDADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022_PS			
Quantidade: 23,67	Valor Unit.: 705,858		Valor Total: 16.707,6589
Item: 32	Unidade: KG	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022			
Quantidade: 426,9	Valor Unit.: 13,138		Valor Total: 5.608,6122
Item: 33	Unidade: KG	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022			
Quantidade: 268,4	Valor Unit.: 11,721		Valor Total: 3.145,9164
Item: 34	Unidade: KG	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022			
Quantidade: 647	Valor Unit.: 9,853		Valor Total: 6.374,8951
Item: 35	Unidade: KG	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022			
Quantidade: 307,1	Valor Unit.: 14,793		Valor Total: 4.542,9303
Item: 36	Unidade: M	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO, ESPESSURA DE *20* CM. AF_03/2024			
Quantidade: 86,5	Valor Unit.: 72,805		Valor Total: 6.297,6323
Item: 37	Unidade: M	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: CONTRAVERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO, ESPESSURA DE *20* CM. AF_03/2024			
Quantidade: 40,3	Valor Unit.: 55,38		Valor Total: 2.231,8114
Item: 38	Unidade: M2	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL, BIAPOIADA, PARA FORRO, ENCHIMENTO EM CERÂMICA, VIGOTA CONVENCIONAL, ALTURA TOTAL DA LAJE (ENCHIMENTO+CAPA) = (8+3). AF_11/2020_PA			
Quantidade: 507	Valor Unit.: 182,641		Valor Total: 92.598,9807



**MUNICIPIO DE IBIRUBA
IBIRUBÁ-RS**

Item: 54	Unidade: UN	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: PLANTIO DE ARBUSTO OU CERCA VIVA. AF_07/2024			
Quantidade: 15	Valor Unit.: 45,382	Valor Total: 680,73	
Item: 55	Unidade: UN	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: PLANTIO DE ÁRVORE ORNAMENTAL COM ALTURA DE MUDA MAIOR QUE 2,00 M E MENOR OU IGUAL A 4,00 M . AF_07/2024			
Quantidade: 5	Valor Unit.: 142,105	Valor Total: 710,525	
Item: 56	Unidade: M2	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_03/2024			
Quantidade: 14,67	Valor Unit.: 150,007	Valor Total: 2.200,6027	
Item: 57	Unidade: M2	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022			
Quantidade: 1.356,02	Valor Unit.: 4,837	Valor Total: 6.559,0687	
Item: 58	Unidade: M2	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022			
Quantidade: 575,41	Valor Unit.: 8,962	Valor Total: 5.156,8244	
Item: 59	Unidade: M2	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: CHAPISCO APLICADO NO TETO OU EM ESTRUTURA, COM DESEMPENADEIRA DENTADA. ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022			
Quantidade: 72,16	Valor Unit.: 17,45	Valor Total: 1.259,192	
Item: 60	Unidade: M2	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: EMBOÇO, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADO MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA MAIOR QUE 10M ² , E = 17,5MM, COM TALISCAS. AF_03/2024			
Quantidade: 1.356,02	Valor Unit.: 33,949	Valor Total: 46.035,523	
Item: 61	Unidade: M2	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 25 MM. AF_08/2022			
Quantidade: 575,41	Valor Unit.: 57,468	Valor Total: 33.067,6619	
Item: 62	Unidade: M2	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADA MANUALMENTE EM TETO, E = 17,5MM, COM TALISCAS. AF_03/2024			
Quantidade: 72,16	Valor Unit.: 45,025	Valor Total: 3.249,004	
Item: 63	Unidade: M2	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: REBOCO ARGAMASSA FINA CI:AR - 1:3 + 10% CI - 5 MM			
Quantidade: 1.557,81	Valor Unit.: 29,621	Valor Total: 46.143,880	
Item: 64	Unidade: M2	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_02/2023_PE			
Quantidade: 373,62	Valor Unit.: 75,351	Valor Total: 28.152,640	
Item: 65	Unidade: M2	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM TETO, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023			
Quantidade: 376,77	Valor Unit.: 34,094	Valor Total: 12.845,596	
Item: 66	Unidade: M2	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, UMA DEMÃO. AF_04/2023			
Quantidade: 448,93	Valor Unit.: 4,837	Valor Total: 2.171,474	
Item: 67	Unidade: M2	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023			
Quantidade: 1.931,43	Valor Unit.: 3,844	Valor Total: 7.424,416	
Item: 68	Unidade: M2	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023			
Quantidade: 448,93	Valor Unit.: 16,609	Valor Total: 7.456,278	
Item: 69	Unidade: M2	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023			
Quantidade: 1.931,43	Valor Unit.: 14,182	Valor Total: 27.391,540	



**MUNICIPIO DE IBIRUBA
IBIRUBÁ-RS**

Item: 70	Unidade: M2	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE			
Quantidade: 86,02	Valor Unit.: 12,111	Valor Total: 1.041,7882	
Item: 71	Unidade: M2	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO E ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO GRAFITE) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020			
Quantidade: 86,02	Valor Unit.: 15,234	Valor Total: 1.310,4287	
Item: 72	Unidade: M	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: CONTRAMARCO DE ALUMÍNIO, FIXAÇÃO COM PARAFUSO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019			
Quantidade: 171,3	Valor Unit.: 22,644	Valor Total: 3.878,9172	
Item: 73	Unidade: M2	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019			
Quantidade: 23,4	Valor Unit.: 483,818	Valor Total: 11.321,3412	
Item: 74	Unidade: M2	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019			
Quantidade: 11,67	Valor Unit.: 925,157	Valor Total: 10.796,5822	
Item: 75	Unidade: M2	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: JANELA FIXA DE ALUMÍNIO PARA VIDRO, COM VIDRO, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ACABAMENTO, ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019			
Quantidade: 17,85	Valor Unit.: 1.017,857	Valor Total: 18.168,7475	
Item: 76	Unidade: M2	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: PORTA DE CORRER DE ALUMÍNIO, COM DUAS FOLHAS PARA VIDRO, INCLUSO VIDRO LISO INCOLOR, FECHADURA E PUXADOR, SEM ALIZAR. AF_12/2019			
Quantidade: 5,25	Valor Unit.: 630,116	Valor Total: 3.308,109	
Item: 77	Unidade: M2	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: PORTA DE ALUMÍNIO DE ABRIR PARA VIDRO SEM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS, INCLUSIVE VIDROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO			
Quantidade: 8,61	Valor Unit.: 631,678	Valor Total: 5.438,7476	
Item: 78	Unidade: M2	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019			
Quantidade: 5,88	Valor Unit.: 889,874	Valor Total: 5.232,4591	
Item: 79	Unidade: UN	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MÉDIA, 90X210CM, EXCLUSIVE FECHADURA, FIXAÇÃO COM PREENCHIMENTO TOTAL DE ESPUMA EXPANSIVA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019			
Quantidade: 24	Valor Unit.: 1.319,085	Valor Total: 31.658,04	
Item: 80	Unidade: UN	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MÉDIA, 80X210CM, EXCLUSIVE FECHADURA, FIXAÇÃO COM PREENCHIMENTO PARCIAL DE ESPUMA EXPANSIVA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019			
Quantidade: 2	Valor Unit.: 1.200,26	Valor Total: 2.400,52	
Item: 81	Unidade: PAR	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: BARRA ANTIPANICO DUPLA, PARA PORTA DE VIDRO, COR CINZA			
Quantidade: 1	Valor Unit.: 1.631,185	Valor Total: 1.631,185	
Item: 82	Unidade: UN	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: PUXADOR PARA PCD, FIXADO NA PORTA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020			
Quantidade: 14	Valor Unit.: 410,198	Valor Total: 5.742,772	
Item: 83	Unidade: UN	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTAS INTERNAS, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, COM EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019			
Quantidade: 18	Valor Unit.: 182,395	Valor Total: 3.283,111	



**MUNICIPIO DE IBIRUBA
IBIRUBÁ-RS**

Item: 84	Unidade: UN	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019			
Quantidade: 6	Valor Unit.: 207,314		Valor Total: 1.243,884
Item: 85	Unidade: M2	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: INSTALAÇÃO DE VIDRO LISO INCOLOR, E = 8 MM, EM ESQUADRIA DE ALUMÍNIO OU PVC, FIXADO COM BAGUETE. AF_01/2021_PS			
Quantidade: 0,9	Valor Unit.: 339,047		Valor Total: 305,1423
Item: 86	Unidade: M	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: PEITORIL LINEAR EM GRANITO OU MÁRMORE, L = 15CM, COMPRIMENTO DE ATÉ 2M, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO. AF_11/2020			
Quantidade: 25,3	Valor Unit.: 150,499		Valor Total: 3.807,6247
Item: 87	Unidade: M	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_09/2020			
Quantidade: 16,4	Valor Unit.: 144,082		Valor Total: 2.362,9448
Item: 88	Unidade: UN	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTEIRA EM AÇO, VÃO DE 17 M, PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO IÇAMENTO			
Quantidade: 8	Valor Unit.: 3.127,369		Valor Total: 25.018,952
Item: 89	Unidade: KG	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: TRAMA DE AÇO COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL (EM KG)			
Quantidade: 1.260	Valor Unit.: 15,353		Valor Total: 19.344,78
Item: 90	Unidade: M2	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: TELHAMENTO COM TELHA METÁLICA TERMOACÚSTICA E = 30 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019			
Quantidade: 460,2	Valor Unit.: 174,654		Valor Total: 80.375,7708
Item: 91	Unidade: M	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 100 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019			
Quantidade: 56,15	Valor Unit.: 196,611		Valor Total: 11.039,7077
Item: 92	Unidade: M	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019			
Quantidade: 76	Valor Unit.: 60,099		Valor Total: 4.567,524
Item: 93	Unidade: M	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: CHAPIM (RUFO CAPA) EM AÇO GALVANIZADO, CORTE 33. AF_11/2020			
Quantidade: 115,35	Valor Unit.: 46,978		Valor Total: 5.418,9123380-**)
Item: 94	Unidade: M	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022			
Quantidade: 42	Valor Unit.: 70,191		Valor Total: 2.948,02
Item: 95	Unidade: UN	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022			
Quantidade: 21	Valor Unit.: 45,569		Valor Total: 956,94
Item: 96	Unidade: M3	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_09/2024			
Quantidade: 6,84	Valor Unit.: 93,616		Valor Total: 640,3334
Item: 97	Unidade: M3	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: REATERRO MANUAL DE VALAS, COM PLACA VIBRATÓRIA. AF_08/2023			
Quantidade: 6,14	Valor Unit.: 23,646		Valor Total: 145,1864
Item: 98	Unidade: M	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022			
Quantidade: 40	Valor Unit.: 84,798		Valor Total: 3.391,92



Assinado por: Vania Peresinha Rodrigues (CPF: 673.380-**) e

**MUNICIPIO DE IBIRUBA
IBIRUBÁ-RS**

Item: 99	Unidade: UN	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022			
Quantidade: 2	Valor Unit.: 120,776	Valor Total: 241,552	
Item: 100	Unidade: UN	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022			
Quantidade: 5	Valor Unit.: 123,984	Valor Total: 619,92	
Item: 101	Unidade: UN	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 X 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022			
Quantidade: 2	Valor Unit.: 252,501	Valor Total: 505,002	
Item: 102	Unidade: UN	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M PARA REDE DE DRENAGEM. AF_12/2020			
Quantidade: 2	Valor Unit.: 583,096	Valor Total: 1.166,192	
Item: 103	Unidade: M	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022			
Quantidade: 178,51	Valor Unit.: 13,342	Valor Total: 2.381,6804	
Item: 104	Unidade: M	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022			
Quantidade: 11,38	Valor Unit.: 20,403	Valor Total: 232,1861	
Item: 105	Unidade: UN	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022			
Quantidade: 28	Valor Unit.: 14,165	Valor Total: 396,62	
Item: 106	Unidade: UN	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022			
Quantidade: 6	Valor Unit.: 19,69	Valor Total: 118,14	
Item: 107	Unidade: UN	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022			
Quantidade: 2	Valor Unit.: 10,295	Valor Total: 20,59	
Item: 108	Unidade: UN	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022			
Quantidade: 71	Valor Unit.: 12,705	Valor Total: 902,055	
Item: 109	Unidade: UN	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022			
Quantidade: 5	Valor Unit.: 18,426	Valor Total: 92,13	
Item: 110	Unidade: UN	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: BUCHA DE REDUÇÃO, CPVC, SOLDÁVEL, DN35MM X 28MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022			
Quantidade: 2	Valor Unit.: 38,991	Valor Total: 77,982	
Item: 111	Unidade: UN	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM X 3/4", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024			
Quantidade: 1	Valor Unit.: 20,997	Valor Total: 20,997	
Item: 112	Unidade: UN	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4 , INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022			
Quantidade: 40	Valor Unit.: 7,154	Valor Total: 286,16	



**MUNICIPIO DE IBIRUBA
IBIRUBÁ-RS**

Item: 113	Unidade: UN	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021			
Quantidade: 3	Valor Unit.: 112,933	Valor Total: 338,799	
Item: 114	Unidade: UN	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB- RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022			
Quantidade: 1	Valor Unit.: 21,43	Valor Total: 21,43	
Item: 115	Unidade: UN	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: UNIÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022			
Quantidade: 2	Valor Unit.: 21,923	Valor Total: 43,846	
Item: 116	Unidade: UN	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022			
Quantidade: 8	Valor Unit.: 5,805	Valor Total: 46,44	
Item: 117	Unidade: UN	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: JOELHO DE REDUÇÃO, 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM X 20 MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022			
Quantidade: 25	Valor Unit.: 11,678	Valor Total: 291,95	
Item: 118	Unidade: UN	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: PRESSURIZADOR DE ÁGUA 16 M.C.A.			
Quantidade: 1	Valor Unit.: 938,287	Valor Total: 938,287	
Item: 119	Unidade: UN	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 2000 LITROS (INCLUSOS TUBOS, CONEXÕES E TORNEIRA DE BÓIA) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.			
Quantidade: 2	Valor Unit.: 1.740,002	Valor Total: 3.480,004	
Item: 120	Unidade: M	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: RASGO LINEAR MANUAL EM ALVENARIA, PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO DE INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_09/2023			
Quantidade: 560	Valor Unit.: 8,614	Valor Total: 4.823,84	
Item: 121	Unidade: M	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO DE INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_09/2023			
Quantidade: 560	Valor Unit.: 16,652	Valor Total: 9.325,12	
Item: 122	Unidade: M	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022			
Quantidade: 32,78	Valor Unit.: 22,958	Valor Total: 752,563	
Item: 123	Unidade: M	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022			
Quantidade: 39,34	Valor Unit.: 28,916	Valor Total: 1.137,555	
Item: 124	Unidade: UN	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022			
Quantidade: 96,11	Valor Unit.: 40,272	Valor Total: 3.870,541	
Item: 125	Unidade: UN	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: CURVA LONGA 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022			
Quantidade: 4	Valor Unit.: 15,964	Valor Total: 63,856	
Item: 126	Unidade: UN	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022			
Quantidade: 25	Valor Unit.: 14,021	Valor Total: 350,525	



**MUNICIPIO DE IBIRUBA
IBIRUBÁ-RS**

Item: 127	Unidade: UN	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022			
Quantidade: 8	Valor Unit.: 44,134		Valor Total: 353,072
Item: 128	Unidade: UN	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: CURVA LONGA 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022			
Quantidade: 18	Valor Unit.: 22,899		Valor Total: 412,182
Item: 129	Unidade: UN	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: CURVA LONGA 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022			
Quantidade: 7	Valor Unit.: 65,209		Valor Total: 456,463
Item: 130	Unidade: UN	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022			
Quantidade: 1	Valor Unit.: 16,431		Valor Total: 16,431
Item: 131	Unidade: UN	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022			
Quantidade: 23	Valor Unit.: 11,033		Valor Total: 253,759
Item: 132	Unidade: UN	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022			
Quantidade: 19	Valor Unit.: 28,755		Valor Total: 546,345
Item: 133	Unidade: UN	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022			
Quantidade: 2	Valor Unit.: 27,669		Valor Total: 55,338
Item: 134	Unidade: UN	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022			
Quantidade: 25	Valor Unit.: 53,233		Valor Total: 1.330,825
Item: 135	Unidade: UN	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022			
Quantidade: 11	Valor Unit.: 8,207		Valor Total: 90,277
Item: 136	Unidade: UN	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022			
Quantidade: 32	Valor Unit.: 9,896		Valor Total: 316,672
Item: 137	Unidade: UN	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022			
Quantidade: 49	Valor Unit.: 18,825		Valor Total: 922,425
Item: 138	Unidade: UN	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: REDUÇÃO EXCÊNTRICA, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ENCAMINHAMENTO			
Quantidade: 24	Valor Unit.: 90,976		Valor Total: 2.183,424
Item: 139	Unidade: UN	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: CAIXA SIFONADA, COM GRELHA REDONDA, PVC, DN 150 X 150 X 50 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022			
Quantidade: 24	Valor Unit.: 81,81		Valor Total: 1.963,44
Item: 140	Unidade: UN	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: RALO SIFONADO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAIS DE ENCAMINHAMENTO DE ÁGUA PLUVIAL. AF_06/2022			
Quantidade: 3	Valor Unit.: 18,867		Valor Total: 56,601



**MUNICIPIO DE IBIRUBA
IBIRUBÁ-RS**

Item: 141	Unidade: UN	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_12/2020			
Quantidade: 5	Valor Unit.: 602,719		Valor Total: 3.013,595
Item: 142	Unidade: UN	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,8X0,8X0,5 M. AF_12/2020			
Quantidade: 1	Valor Unit.: 881,973		Valor Total: 881,973
Item: 143	Unidade: UN	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: CURVA LONGA 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022			
Quantidade: 3	Valor Unit.: 22,899		Valor Total: 68,697
Item: 144	Unidade: UN	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: CURVA LONGA 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022			
Quantidade: 1	Valor Unit.: 54,523		Valor Total: 54,523
Item: 145	Unidade: UN	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022			
Quantidade: 2	Valor Unit.: 24,333		Valor Total: 48,666
Item: 146	Unidade: UN	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: CURVA LONGA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022			
Quantidade: 3	Valor Unit.: 26,565		Valor Total: 79,695
Item: 147	Unidade: UN	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: CURVA LONGA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022			
Quantidade: 4	Valor Unit.: 59,972		Valor Total: 239,888
Item: 148	Unidade: UN	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022			
Quantidade: 6	Valor Unit.: 15,311		Valor Total: 91,866
Item: 149	Unidade: UN	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022			
Quantidade: 1	Valor Unit.: 42,36		Valor Total: 42,36
Item: 150	Unidade: UN	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022			
Quantidade: 16	Valor Unit.: 6,068		Valor Total: 97,088
Item: 151	Unidade: UN	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022			
Quantidade: 7	Valor Unit.: 14,886		Valor Total: 104,202
Item: 152	Unidade: UN	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: REDUÇÃO EXCÊNTRICA, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022			
Quantidade: 2	Valor Unit.: 19,419		Valor Total: 38,838
Item: 153	Unidade: UN	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: TERMINAL DE VENTILAÇÃO, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022			
Quantidade: 2	Valor Unit.: 11,424		Valor Total: 22,848
Item: 154	Unidade: UN	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: TERMINAL DE VENTILAÇÃO, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022			
Quantidade: 2	Valor Unit.: 23,722		Valor Total: 47,444



**MUNICÍPIO DE IBIRUBA
IBIRUBÁ-RS**

Item: 155	Unidade: M	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022			
Quantidade: 17,86	Valor Unit.: 19,156	Valor Total: 342,1262	
Item: 156	Unidade: M	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 75MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022			
Quantidade: 12,86	Valor Unit.: 49,906	Valor Total: 641,7912	
Item: 157	Unidade: UN	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022			
Quantidade: 9	Valor Unit.: 25,267	Valor Total: 227,403	
Item: 158	Unidade: UN	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: TANQUE SÉPTICO EM ALVENARIA DE TIJOLOS MACIÇOS (1,20 X2,40 X 1,45M)			
Quantidade: 1	Valor Unit.: 5.055,437	Valor Total: 5.055,437	
Item: 159	Unidade: UN	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: FILTRO ANERÓBIO EM ALVENARIA DE TIJOLOS MACIÇOS (1,20 x2,35x1,45 M)			
Quantidade: 1	Valor Unit.: 5.265,722	Valor Total: 5.265,722	
Item: 160	Unidade: UN	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: POÇO SUMIDOURO EM ALVENARIA DE TIJOLOS MACIÇOS (DIAM. 2,60 X 1,95 M)			
Quantidade: 1	Valor Unit.: 7.363,657	Valor Total: 7.363,657	
Item: 161	Unidade: UN	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: CHUVEIRO ELÉTRICO COMUM CORPO PLÁSTICO, TIPO DUCHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020			
Quantidade: 3	Valor Unit.: 101,772	Valor Total: 305,316	
Item: 162	Unidade: UN	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: TANQUE DE LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 30L OU EQUIVALENTE, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA METÁLICA E TORNEIRA DE METAL CROMADO PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020			
Quantidade: 2	Valor Unit.: 992,199	Valor Total: 1.984,398	
Item: 163	Unidade: UN	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE, INCLUSO VÁLVULA EM METAL CROMADO E SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020			
Quantidade: 8	Valor Unit.: 258,349	Valor Total: 2.066,792	
Item: 164	Unidade: UN	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: CUBA DE EMBUTIR DE AÇO INOXIDÁVEL MÉDIA, INCLUSO VÁLVULA TIPO AMERICANA EM METAL CROMADO E SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020			
Quantidade: 5	Valor Unit.: 380,28	Valor Total: 1.901,40	
Item: 165	Unidade: UN	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020			
Quantidade: 7	Valor Unit.: 507,651	Valor Total: 3.553,557	
Item: 166	Unidade: UN	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO TIPO GARRAFA EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020			
Quantidade: 7	Valor Unit.: 318,313	Valor Total: 2.228,191	
Item: 167	Unidade: UN	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020			
Quantidade: 7	Valor Unit.: 42,59	Valor Total: 298,13	
Item: 168	Unidade: UN	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA LAVATÓRIO,COM ACIONAMENTO POR COTOVELO, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.			
Quantidade: 8	Valor Unit.: 232,768	Valor Total: 1.862,144	
Item: 169	Unidade: UN	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: TORNEIRA CROMADA TUBO MÓVEL, DE PAREDE, 1/2" OU 3/4", PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020			
Quantidade: 5	Valor Unit.: 207,407	Valor Total: 1.037,035	



**MUNICIPIO DE IBIRUBA
IBIRUBÁ-RS**

Item: 170	Unidade: UN	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: BANCADA DE GRANITO CINZA POLIDO, DE 1,50 X 0,60 M, PARA PIA DE COZINHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020			
Quantidade: 5	Valor Unit.: 1.016,312		Valor Total: 5.081,56
Item: 171	Unidade: UN	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: BANCADA DE GRANITO CINZA POLIDO, DE 1,50 X 0,60 M, PARA CUBA DE EMBUTIR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (CONSULTÓRIOS)			
Quantidade: 3	Valor Unit.: 823,172		Valor Total: 2.469,516
Item: 172	Unidade: UN	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: BANCADA DE GRANITO CINZA POLIDO, DE 4,60 X 0,60 M, PARA CUBA E PIA DE EMBUTIR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (ESTERELEZIÇÃO)			
Quantidade: 1	Valor Unit.: 3.129,847		Valor Total: 3.129,847
Item: 173	Unidade: UN	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: BANCADA DE GRANITO CINZA POLIDO, DE 1,00 X 0,60 M, PARA PIA DE EMBUTIR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (UTILIDADES)			
Quantidade: 1	Valor Unit.: 683,103		Valor Total: 683,103
Item: 174	Unidade: UN	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: BANCADA DE GRANITO CINZA POLIDO, DE 4,15 X 0,60 M, PARA PIA DE EMBUTIR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (ODONTOLÓGICO)			
Quantidade: 1	Valor Unit.: 2.789,687		Valor Total: 2.789,687
Item: 175	Unidade: UN	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: BANCO ARTICULADO, EM ACO INOX, PARA PCD, FIXADO NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020			
Quantidade: 3	Valor Unit.: 1.569,846		Valor Total: 4.709,538
Item: 176	Unidade: UN	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: BARRA DE APOIO EM "L", EM ACO INOX POLIDO 70 X 70 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020			
Quantidade: 3	Valor Unit.: 823,231		Valor Total: 2.469,693
Item: 177	Unidade: UN	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020			
Quantidade: 11	Valor Unit.: 459,841		Valor Total: 5.058,251
Item: 178	Unidade: UN	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 70 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020			
Quantidade: 4	Valor Unit.: 440,014		Valor Total: 1.760,056
Item: 179	Unidade: UN	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 40 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.			
Quantidade: 14	Valor Unit.: 234,949		Valor Total: 3.289,288
Item: 180	Unidade: UN	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 60 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.			
Quantidade: 3	Valor Unit.: 258,451		Valor Total: 775,353
Item: 181	Unidade: UN	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: PAPELEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA PAPEL HIGIENICO ROLAO			
Quantidade: 7	Valor Unit.: 47,928		Valor Total: 335,496
Item: 182	Unidade: UN	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: SABONETEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO COM RESERVATORIO 800 A 1500 ML			
Quantidade: 19	Valor Unit.: 46,044		Valor Total: 874,836
Item: 183	Unidade: UN	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: SABONETEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020			
Quantidade: 3	Valor Unit.: 91,715		Valor Total: 275,145
Item: 184	Unidade: UN	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: TOALHEIRO PLASTICO TIPO DISPENSER PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHADO			
Quantidade: 19	Valor Unit.: 47,928		Valor Total: 910,632



**MUNICIPIO DE IBIRUBA
IBIRUBÁ-RS**

Item: 185	Unidade: UN	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: PORTA TOALHA BANHO EM METAL CROMADO, TIPO BARRA, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020			
Quantidade: 3	Valor Unit.: 121,124	Valor Total: 363,372	
Item: 186	Unidade: UN	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: VÁLVULA DE DESCARGA METÁLICA, BASE 1 1/2", ACABAMENTO METALICO CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021			
Quantidade: 1	Valor Unit.: 409,264	Valor Total: 409,264	
Item: 187	Unidade: UN	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: EXPURGO HOSPITALAR EM AÇO INOXIDÁVEL, 50X50 CM, DIÂMETRO DO CONE DE APROXIMADAMENTE 28 CM DE ÁREA ÚTIL			
Quantidade: 1	Valor Unit.: 2.963,561	Valor Total: 2.963,561	
Item: 188	Unidade: UN	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021			
Quantidade: 20	Valor Unit.: 119,002	Valor Total: 2.380,04	
Item: 189	Unidade: M3	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022			
Quantidade: 6	Valor Unit.: 832,296	Valor Total: 4.993,776	
Item: 190	Unidade: M	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023			
Quantidade: 20	Valor Unit.: 14,191	Valor Total: 283,82	
Item: 191	Unidade: UN	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: CAIXA RETANGULAR 4" X 2" ALTA (2,00 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023			
Quantidade: 10	Valor Unit.: 34,195	Valor Total: 341,95	
Item: 192	Unidade: UN	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: BLOCO TERMINAL BLI - 10 COM CANALETA DE MONTAGEM 1 MÓDULO BLI - 10			
Quantidade: 1	Valor Unit.: 50,041	Valor Total: 50,041	
Item: 193	Unidade: UN	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: CAIXA OCTOGONAL 4" X 4", METÁLICA, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023			
Quantidade: 1	Valor Unit.: 16,041	Valor Total: 16,041	
Item: 194	Unidade: M	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: CABO TELEFÔNICO CCI-50 1 PAR, INSTALADO EM ENTRADA DE EDIFICAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019			
Quantidade: 10	Valor Unit.: 4,243	Valor Total: 42,430	
Item: 195	Unidade: M	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: CABO TELEFÔNICO CCI-50 2 PARES, SEM BLINDAGEM, INSTALADO EM DISTRIBUIÇÃO DE EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019			
Quantidade: 340	Valor Unit.: 2,529	Valor Total: 859,860	
Item: 196	Unidade: UN	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: TOMADA PARA TELEFONE RJ11 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019			
Quantidade: 10	Valor Unit.: 36,453	Valor Total: 364,530	
Item: 197	Unidade: M	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023			
Quantidade: 180	Valor Unit.: 10,914	Valor Total: 1.964,520	
Item: 198	Unidade: UN	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,5 M. AF_12/2020			
Quantidade: 1	Valor Unit.: 424,652	Valor Total: 424,652	
Item: 199	Unidade: UN	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: QUADRO DE DISTRIBUICAO PARA TELEFONE N.4, 60X60X12CM EM CHAPA METALICA, DE EMBUTIR, SEM ACESSORIOS, PADRAO TELEBRAS, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019			
Quantidade: 1	Valor Unit.: 321,283	Valor Total: 321,283	



**MUNICIPIO DE IBIRUBA
IBIRUBÁ-RS**

Item: 200	Unidade: UN	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: RACK FECHADO PARA SERVIDOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019			
Quantidade: 1	Valor Unit.: 2.699,177	Valor Total: 2.699,177	
Item: 201	Unidade: UN	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: PATCH PANEL 24 PORTAS, CATEGORIA 6 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019			
Quantidade: 1	Valor Unit.: 1.217,388	Valor Total: 1.217,388	
Item: 202	Unidade: UN	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: RACK FECHADO PARA SERVIDOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019			
Quantidade: 1	Valor Unit.: 2.699,177	Valor Total: 2.699,177	
Item: 203	Unidade: UN	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: TOMADA DE REDE RJ45 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019			
Quantidade: 15	Valor Unit.: 55,49	Valor Total: 832,35	
Item: 204	Unidade: M	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: CABO ELETRÔNICO CATEGORIA 5E, INSTALADO EM EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019			
Quantidade: 310	Valor Unit.: 6,433	Valor Total: 1.994,23	
Item: 205	Unidade: UN	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO PARA TELEFONE N.2, 20X20X12CM EM CHAPA METALICA, DE EMBUTIR, SEM ACESSORIOS, PADRÃO TELEBRÁS, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019			
Quantidade: 4	Valor Unit.: 118,34	Valor Total: 473,36	
Item: 206	Unidade: M	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023			
Quantidade: 25	Valor Unit.: 14,191	Valor Total: 354,775	
Item: 207	Unidade: M	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023			
Quantidade: 125	Valor Unit.: 10,914	Valor Total: 1.364,25	
Item: 208	Unidade: M	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 50 (1 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021			
Quantidade: 26	Valor Unit.: 11,288	Valor Total: 293,488	
Item: 209	Unidade: UN	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: CAIXA SIFONADA, COM GRELHA REDONDA, PVC, DN 150 X 150 X 50 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022			
Quantidade: 1	Valor Unit.: 81,81	Valor Total: 81,81	
Item: 210	Unidade: UN	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022			
Quantidade: 2	Valor Unit.: 16,041	Valor Total: 32,082	
Item: 211	Unidade: UN	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022			
Quantidade: 1	Valor Unit.: 190,628	Valor Total: 190,628	
Item: 212	Unidade: UN	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: REDUÇÃO EXCÊNTRICA, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO.			
Quantidade: 1	Valor Unit.: 32,328	Valor Total: 32,328	
Item: 213	Unidade: UN	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: LUVA SOLDÁVEL E COM ROSCA, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4 , INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022			
Quantidade: 14	Valor Unit.: 7,825	Valor Total: 109,55	
Item: 214	Unidade: UN	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: BUCHA DE REDUÇÃO PVC, SOLDÁVEL, LONGA, DN 40 X 25 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024			
Quantidade: 13	Valor Unit.: 8,377	Valor Total: 108,901	



**MUNICIPIO DE IBIRUBA
IBIRUBÁ-RS**

Item: 215	Unidade: UN	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: CURVA 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022			
Quantidade: 10	Valor Unit.: 12,145	Valor Total: 121,45	
Item: 216	Unidade: UN	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: CURVA 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022			
Quantidade: 1	Valor Unit.: 19,886	Valor Total: 19,886	
Item: 217	Unidade: UN	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022			
Quantidade: 27	Valor Unit.: 12,705	Valor Total: 343,035	
Item: 218	Unidade: UN	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR- CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022			
Quantidade: 2	Valor Unit.: 7,969	Valor Total: 15,938	
Item: 219	Unidade: UN	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 40 MM, INSTALADO EM DRENO DE AR CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.			
Quantidade: 13	Valor Unit.: 10,431	Valor Total: 135,603	
Item: 220	Unidade: M	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022			
Quantidade: 83	Valor Unit.: 18,553	Valor Total: 1.539,899	
Item: 221	Unidade: M	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022			
Quantidade: 1,29	Valor Unit.: 17,721	Valor Total: 22,8601	
Item: 222	Unidade: M	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022			
Quantidade: 2	Valor Unit.: 23,90	Valor Total: 47,80	
Item: 223	Unidade: UN	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022			
Quantidade: 1	Valor Unit.: 14,165	Valor Total: 14,165	
Item: 224	Unidade: M	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 1/2", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO COM CONDENSADORA INDIVIDUAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015			
Quantidade: 28,5	Valor Unit.: 58,071	Valor Total: 1.655,0235	
Item: 225	Unidade: M	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 1/4", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO COM CONDENSADORA INDIVIDUAL FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015			
Quantidade: 29	Valor Unit.: 27,55	Valor Total: 798,95	
Item: 226	Unidade: M	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 3/8", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO COM CONDENSADORA INDIVIDUAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015			
Quantidade: 17	Valor Unit.: 45,696	Valor Total: 776,832	
Item: 227	Unidade: M	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 5/8", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO COM CONDENSADORA INDIVIDUAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015			
Quantidade: 16,5	Valor Unit.: 70,989	Valor Total: 1.171,3185	
Item: 228	Unidade: UN	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: AR CONDICIONADO SPLIT ON/OFF, HI-WALL (PAREDE), 9000 BTUS/H, CICLO QUENTE/FRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2021_PE			
Quantidade: 1	Valor Unit.: 2.271,41	Valor Total: 2.271,41	



**MUNICIPIO DE IBIRUBA
IBIRUBÁ-RS**

Item: 229	Unidade: UN	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: AR CONDICIONADO SPLIT ON/OFF, HI-WALL (PAREDE), 12000 BTUS/H, CICLO QUENTE/FRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2021_PE			
Quantidade: 12	Valor Unit.: 2.572,035	Valor Total: 30.864,42	
Item: 230	Unidade: UN	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: AR CONDICIONADO SPLIT ON/OFF, HI-WALL (PAREDE), 24000 BTUS/H, CICLO QUENTE/FRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2021_PE			
Quantidade: 2	Valor Unit.: 4.847,113	Valor Total: 9.694,226	
Item: 231	Unidade: UN	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 24 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020			
Quantidade: 2	Valor Unit.: 607,718	Valor Total: 1.215,436	
Item: 232	Unidade: M	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: ELETRODUTO FLEXÍVEL LISO, PEAD, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023			
Quantidade: 17,12	Valor Unit.: 9,20	Valor Total: 157,504	
Item: 233	Unidade: M	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 63 (2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021			
Quantidade: 34,15	Valor Unit.: 16,117	Valor Total: 550,3956	
Item: 234	Unidade: M	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 50 (1 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021			
Quantidade: 16	Valor Unit.: 11,288	Valor Total: 180,608	
Item: 235	Unidade: M	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023			
Quantidade: 54,4	Valor Unit.: 15,379	Valor Total: 836,6176	
Item: 236	Unidade: M	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023			
Quantidade: 46	Valor Unit.: 14,191	Valor Total: 652,786	
Item: 237	Unidade: M	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023			
Quantidade: 671,41	Valor Unit.: 10,914	Valor Total: 7.327,7687	
Item: 238	Unidade: M	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023			
Quantidade: 657	Valor Unit.: 3,013	Valor Total: 1.979,541	
Item: 239	Unidade: M	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023			
Quantidade: 1.415	Valor Unit.: 4,379	Valor Total: 6.196,2805	
Item: 240	Unidade: M	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023			
Quantidade: 839	Valor Unit.: 6,73	Valor Total: 5.646,417	
Item: 241	Unidade: M	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023			
Quantidade: 274	Valor Unit.: 9,395	Valor Total: 2.574,23	
Item: 242	Unidade: M	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020			
Quantidade: 41,4	Valor Unit.: 15,455	Valor Total: 639,837	



**MUNICIPIO DE IBIRUBA
IBIRUBÁ-RS**

Item: 243	Unidade: M	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 25 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021			
Quantidade: 78	Valor Unit.: 27,388	Valor Total: 2.136,264	
Item: 244	Unidade: M	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 35 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021			
Quantidade: 91	Valor Unit.: 37,786	Valor Total: 3.438,526	
Item: 245	Unidade: M	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 50 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021			
Quantidade: 7	Valor Unit.: 54,752	Valor Total: 383,264	
Item: 246	Unidade: UN	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: CAIXA DE PASSAGEM ELETRICA DE PAREDE, DE EMBUTIR, EM PVC, COM TAMPA APARAFUSADA, DIMENSOES 120 X 120 X *75* MM			
Quantidade: 3	Valor Unit.: 34,272	Valor Total: 102,816	
Item: 247	Unidade: UN	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: CAIXA DE PASSAGEM ELETRICA DE PAREDE, DE EMBUTIR, EM PVC, COM TAMPA APARAFUSADA, DIMENSOES 200 X 200 X *90* MM			
Quantidade: 4	Valor Unit.: 68,918	Valor Total: 275,672	
Item: 248	Unidade: UN	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: LUMINÁRIA PAINEL PAFLON SOBREPOR, LED 24 W, QUADRADO 30X30 CM, 4000K - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO			
Quantidade: 107	Valor Unit.: 89,296	Valor Total: 9.554,672	
Item: 249	Unidade: UN	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: LUMINÁRIA PAINEL PAFLON SOBREPOR, LED 12 W, QUADRADO 17X17 CM, 4000K - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO			
Quantidade: 12	Valor Unit.: 75,41	Valor Total: 904,92	
Item: 250	Unidade: UN	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: LUMINÁRIA PAINEL PAFLON SOBREPOR, LED 24 W, RETANGULAR 15X60 CM, 4000K - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO			
Quantidade: 20	Valor Unit.: 146,23	Valor Total: 2.924,60	
Item: 251	Unidade: UN	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: SPOT DE SOBREPOR PAR20, METAL BRANCO, LÂMPADA BASE E27 6W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO			
Quantidade: 5	Valor Unit.: 107,451	Valor Total: 537,255	
Item: 252	Unidade: M	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: FITA LED 12V 19W/M SMD5050 120LEDS/M IP20 AUTOADESIVA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO			
Quantidade: 3	Valor Unit.: 72,313	Valor Total: 216,939	
Item: 253	Unidade: UN	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: LUMINÁRIA LED REFLETOR RETANGULAR BIVOLT, LUZ BRANCA, 50 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO			
Quantidade: 7	Valor Unit.: 84,585	Valor Total: 592,095	
Item: 254	Unidade: UN	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 10 ATÉ 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020			
Quantidade: 36	Valor Unit.: 83,499	Valor Total: 3.005,964	
Item: 255	Unidade: UN	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 60 ATÉ 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020			
Quantidade: 3	Valor Unit.: 148,937	Valor Total: 446,811	
Item: 256	Unidade: UN	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTO 275 V - 80KVA			
Quantidade: 4	Valor Unit.: 89,856	Valor Total: 359,424	
Item: 257	Unidade: UN	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: INTERRUPTOR TETRAPOLAR DR (3 FASES/NEUTRO - IN 30 MA) - DIN 63 A			
Quantidade: 1	Valor Unit.: 138,786	Valor Total: 138,786	



**MUNICIPIO DE IBIRUBA
IBIRUBÁ-RS**

Item: 258	Unidade: UN	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023			
Quantidade: 31	Valor Unit.: 34,051		Valor Total: 1.055,581
Item: 259	Unidade: UN	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: INTERRUPTOR SIMPLES (3 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023			
Quantidade: 1	Valor Unit.: 70,021		Valor Total: 70,021
Item: 260	Unidade: UN	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023			
Quantidade: 9	Valor Unit.: 35,791		Valor Total: 322,119
Item: 261	Unidade: UN	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: INTERRUPTOR SIMPLES (3 MÓDULOS), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023			
Quantidade: 10	Valor Unit.: 57,417		Valor Total: 574,17
Item: 262	Unidade: UN	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023			
Quantidade: 1	Valor Unit.: 50,882		Valor Total: 50,882
Item: 263	Unidade: UN	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023			
Quantidade: 8	Valor Unit.: 55,44		Valor Total: 443,52
Item: 264	Unidade: UN	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023			
Quantidade: 2	Valor Unit.: 63,918		Valor Total: 127,836
Item: 265	Unidade: UN	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (3 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023			
Quantidade: 5	Valor Unit.: 75,105		Valor Total: 375,525
Item: 266	Unidade: UN	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 FURO), INCLUÍDO SUPORTE E PLACA ? FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO			
Quantidade: 15	Valor Unit.: 34,051		Valor Total: 510,765
Item: 267	Unidade: UN	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: CAIXA RETANGULAR 4" X 2" ALTA (2,00 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023			
Quantidade: 1	Valor Unit.: 34,195		Valor Total: 34,195
Item: 268	Unidade: UN	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023			
Quantidade: 32	Valor Unit.: 19,656		Valor Total: 628,992
Item: 269	Unidade: UN	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: CAIXA RETANGULAR 4" X 2" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023			
Quantidade: 49	Valor Unit.: 12,527		Valor Total: 613,823
Item: 270	Unidade: M3	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: ESCAVAÇÃO MECANIZADA PARA VIGA BALDRAME OU SAPATA CORRIDA COM MINI- ESCAVADEIRA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_01/2024			
Quantidade: 28,54	Valor Unit.: 57,298		Valor Total: 1.635,284
Item: 271	Unidade: M3	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: LASTRO COM MATERIAL GRANULAR, APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *5 CM*. AF_01/2024			
Quantidade: 3,43	Valor Unit.: 201,432		Valor Total: 690,911



**MUNICIPIO DE IBIRUBA
IBIRUBÁ-RS**

Item: 272	Unidade: M2	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA SAPATA, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024			
Quantidade: 71,76	Valor Unit.: 134,152		Valor Total: 9.626,7475
Item: 273	Unidade: M3	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: CONCRETAGEM DE SAPATA, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_01/2024			
Quantidade: 5,38	Valor Unit.: 791,539		Valor Total: 4.258,4798
Item: 274	Unidade: KG	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024			
Quantidade: 179,18	Valor Unit.: 13,495		Valor Total: 2.418,0341
Item: 275	Unidade: M3	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: CONCRETO CICLÓPICO FCK = 15MPA, 30% PEDRA DE MÃO EM VOLUME REAL, INCLUSIVE LANÇAMENTO. AF_05/2021			
Quantidade: 23,04	Valor Unit.: 627,027		Valor Total: 14.446,7021
Item: 276	Unidade: M2	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024			
Quantidade: 71,76	Valor Unit.: 65,955		Valor Total: 4.732,9308
Item: 277	Unidade: M3	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: CONCRETAGEM DE BLOCO DE COROAMENTO OU VIGA BALDRAME, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_01/2024			
Quantidade: 7,18	Valor Unit.: 757,216		Valor Total: 5.436,8109
Item: 278	Unidade: KG	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024			
Quantidade: 324,72	Valor Unit.: 13,495		Valor Total: 4.382,0964
Item: 279	Unidade: KG	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024			
Quantidade: 140,7	Valor Unit.: 17,552		Valor Total: 2.469,5664
Item: 280	Unidade: M2	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020			
Quantidade: 52,8	Valor Unit.: 101,221		Valor Total: 5.344,4688
Item: 281	Unidade: M3	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022_PS			
Quantidade: 5,28	Valor Unit.: 684,758		Valor Total: 3.615,5229
Item: 282	Unidade: KG	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022			
Quantidade: 35,2	Valor Unit.: 11,721		Valor Total: 412,5799
Item: 283	Unidade: KG	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022			
Quantidade: 43,79	Valor Unit.: 14,793		Valor Total: 647,7859
Item: 284	Unidade: M2	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM PONTALETE DE MADEIRA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020			
Quantidade: 58,08	Valor Unit.: 139,898		Valor Total: 8.125,2759
Item: 285	Unidade: M3	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=25 MPA, PARA LAJES PREMOLDADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022_PS			
Quantidade: 5,08	Valor Unit.: 705,858		Valor Total: 3.585,7589



**MUNICIPIO DE IBIRUBA
IBIRUBÁ-RS**

Item: 286	Unidade: KG	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022			
Quantidade: 262,79	Valor Unit.: 11,721		Valor Total: 3.080,1616
Item: 287	Unidade: KG	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022			
Quantidade: 120,37	Valor Unit.: 14,793		Valor Total: 1.780,6334
Item: 288	Unidade: M2	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 19X19X39 CM (ESPESSURA 19 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021			
Quantidade: 135,52	Valor Unit.: 96,205		Valor Total: 13.037,7016
Item: 289	Unidade: M2	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: ALVENARIA EM TIJOLO CERÂMICO MACIÇO 5 X 10 X 20 CM, 1 VEZ (ESPESSURA 20 CM), ASSENTADO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA)			
Quantidade: 40,44	Valor Unit.: 209,487		Valor Total: 8.471,6543
Item: 290	Unidade: M2	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022			
Quantidade: 550,4	Valor Unit.: 4,837		Valor Total: 2.662,2848
Item: 291	Unidade: M2	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 25 MM. AF_08/2022			
Quantidade: 550,4	Valor Unit.: 57,468		Valor Total: 31.630,3872
Item: 292	Unidade: M2	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023			
Quantidade: 550,4	Valor Unit.: 3,844		Valor Total: 2.115,7376
Item: 293	Unidade: M2	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023			
Quantidade: 550,4	Valor Unit.: 14,182		Valor Total: 7.805,7728
Item: 294	Unidade: M2	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: PORTÃO DE ABRIR, 1,50 X 2,00 (LARGURA X ALTURA), ESTRUTURADO COM TUBO 3X5 CM, ESPESSURA 1,20 MM E FECHAMENTO COM GRADE DE CANTONEIRA 5/8 ", ESPESSURA 1,5 CM, COM FECHADURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO			
Quantidade: 3	Valor Unit.: 559,899		Valor Total: 1.679,697
Item: 295	Unidade: M2	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: PORTÃO DE CORRER, 2,90 X 2,00 (LARGURA X ALTURA), ESTRUTURADO COM TUBO 3X5 CM, ESPESSURA 1,20 MM E FECHAMENTO COM GRADE DE CANTONEIRA 5/8 ", ESPESSURA 1,5 CM, COM TRILHOS E ROLDANAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO			
Quantidade: 5,8	Valor Unit.: 655,426		Valor Total: 3.801,4708
Item: 296	Unidade: M2	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: PORTÃO DE ABRIR, 1,50 X 2,00 (LARGURA X ALTURA), ESTRUTURADO COM TUBO 3X5 CM, ESPESSURA 1,20 MM E FECHAMENTO COM GRADE DE CANTONEIRA 5/8 ", ESPESSURA 1,5 CM , COM FECHADURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO			
Quantidade: 34,21	Valor Unit.: 256,363		Valor Total: 8.770,1788
Item: 297	Unidade: UN	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE PQS DE 4 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020_PE			
Quantidade: 4	Valor Unit.: 230,544		Valor Total: 922,1776
Item: 298	Unidade: UN	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: LUMINARIA DE EMERGENCIA 30 LEDS, POTENCIA 2 W, BATERIA DE LITIO, AUTONOMIA DE 6 HORAS			
Quantidade: 7	Valor Unit.: 12,62		Valor Total: 88,34
Item: 299	Unidade: UN	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, *13 X 26* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820)			
Quantidade: 28	Valor Unit.: 14,971		Valor Total: 419,188



**MUNICIPIO DE IBIRUBA
IBIRUBÁ-RS**

Item: 300	Unidade: M2	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: LIMPEZA DE PISO CERÂMICO OU PORCELANATO COM PANO ÚMIDO. AF_04/2019			
Quantidade: 351,18	Valor Unit.: 2,283	Valor Total: 801,7439	
Item: 301	Unidade: M3	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020			
Quantidade: 12	Valor Unit.: 10,312	Valor Total: 123,744	
Item: 302	Unidade: M3XK	Marca: Obra	Modelo:
Descrição: TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020			
Quantidade: 120	Valor Unit.: 3,182	Valor Total: 381,84	

CLASSIFICAÇÃO

Razão Social	Num	Documento	Oferta Inicial	Oferta Final	Dif.(%)	ME
1 EDER DE ALMEIDA KERBER	822	26.837.806/0001-22	1.898.097,3031	1.611.000,00		Sim
2 DOMINIO LTDA	705	26.615.562/0001-33	1.898.197,3031	1.740.000,00	8,01	Sim
3 BRAGAGNOLO CONSTRUÇÃO CIVIL	853	17.302.533/0001-20	1.883.644,6698	1.765.000,00	1,44	Sim
4 SA EMPREEDIMENTOS E	274	41.994.319/0001-67	1.898.197,3031	1.799.000,00	1,93	Sim
5 SULCREDI CONSTRUÇÃO LTDA	520	11.279.904/0001-14	1.898.197,3031	1.898.197,3031	5,51	Sim

DESCLASSIFICADOS

Razão Social	Num	Documento	Oferta Inicial	Oferta Final	Dif.(%)	ME
FERRAZZA EMPREENDIMENTOS LTDA	971	37.959.454/0001-02	1.898.197,3031	1.593.500,00		Sim
VAI NA FE CONSTRUCOES LTDA	504	49.600.085/0001-38	1.894.372,5139	1.593.781,73	0,0177	Sim

INABILITADOS

Razão Social	Num	Documento	Oferta Inicial	Oferta Final	Dif.(%)	ME
FERRAZZA EMPREENDIMENTOS LTDA	971	37.959.454/0001-02	1.898.197,3031	1.593.500,00		Sim
VAI NA FE CONSTRUCOES LTDA	504	49.600.085/0001-38	1.894.372,5139	1.593.781,73	0,0177	Sim

MOVIMENTOS DO LOTE

27/12/2024 08:19:11	PUBLICADO				
27/12/2024 14:00:00	RECEPÇÃO DE PROPOSTAS				
05/02/2025 07:59:00	ANÁLISE DE PROPOSTAS				
05/02/2025 08:15:59	DISPUTA				
05/02/2025 08:15:59	LANCE	EDER DE ALMEIDA KERBER (PARTICIPANTE 822)			1.898.097,3031
05/02/2025 08:15:59	LANCE	SULCREDI CONSTRUÇÃO LTDA (PARTICIPANTE 520)			1.898.197,3031
05/02/2025 08:15:59	LANCE	BRAGAGNOLO CONSTRUÇÃO CIVIL LTDA (PARTICIPANTE 853)			1.883.644,6698
05/02/2025 08:15:59	LANCE	DOMINIO LTDA (PARTICIPANTE 705)			1.898.197,3031
05/02/2025 08:15:59	LANCE	SA EMPREEDIMENTOS E CONSTRUTORA LTDA (PARTICIPANTE 274)			1.898.197,3031
05/02/2025 08:15:59	LANCE	VAI NA FE CONSTRUCOES LTDA (PARTICIPANTE 504)			1.894.372,5139
05/02/2025 08:15:59	LANCE	FERRAZZA EMPREENDIMENTOS LTDA (PARTICIPANTE 971)			1.898.197,3031
05/02/2025 08:16:09	MENSAGEM	VAI NA FE CONSTRUCOES LTDA (PARTICIPANTE 504)			
Bom dia					
05/02/2025 08:16:58	LANCE	FERRAZZA EMPREENDIMENTOS LTDA (PARTICIPANTE 971)			1.883.000,00
05/02/2025 08:17:05	LANCE	VAI NA FE CONSTRUCOES LTDA (PARTICIPANTE 504)			1.850.751,51
05/02/2025 08:17:53	LANCE	FERRAZZA EMPREENDIMENTOS LTDA (PARTICIPANTE 971)			1.849.000,00
05/02/2025 08:18:07	LANCE	DOMINIO LTDA (PARTICIPANTE 705)			1.800.000,00
05/02/2025 08:18:15	LANCE	BRAGAGNOLO CONSTRUÇÃO CIVIL LTDA (PARTICIPANTE 853)			1.848.000,00
05/02/2025 08:18:29	LANCE	FERRAZZA EMPREENDIMENTOS LTDA (PARTICIPANTE 971)			1.799.000,00
05/02/2025 08:18:32	LANCE	VAI NA FE CONSTRUCOES LTDA (PARTICIPANTE 504)			1.765.341,81
05/02/2025 08:18:52	LANCE	DOMINIO LTDA (PARTICIPANTE 705)			1.740.000,00



**MUNICIPIO DE IBIRUBA
IBIRUBÁ-RS**

05/02/2025 08:19:16	LANCE	VAI NA FE CONSTRUCOES LTDA (PARTICIPANTE 504)	1.736.851,80
05/02/2025 08:19:29	LANCE	FERRAZZA EMPREENDIMENTOS LTDA (PARTICIPANTE 971)	1.735.900,00
05/02/2025 08:19:44	LANCE	VAI NA FE CONSTRUCOES LTDA (PARTICIPANTE 504)	1.717.901,65
05/02/2025 08:20:31	LANCE	EDER DE ALMEIDA KERBER (PARTICIPANTE 822)	1.700.000,00
05/02/2025 08:20:48	LANCE	FERRAZZA EMPREENDIMENTOS LTDA (PARTICIPANTE 971)	1.699.900,00
05/02/2025 08:21:03	LANCE	VAI NA FE CONSTRUCOES LTDA (PARTICIPANTE 504)	1.698.904,33
05/02/2025 08:21:30	LANCE	EDER DE ALMEIDA KERBER (PARTICIPANTE 822)	1.690.000,00
05/02/2025 08:21:46	LANCE	VAI NA FE CONSTRUCOES LTDA (PARTICIPANTE 504)	1.689.399,86
05/02/2025 08:22:00	LANCE	FERRAZZA EMPREENDIMENTOS LTDA (PARTICIPANTE 971)	1.689.000,00
05/02/2025 08:22:17	LANCE	EDER DE ALMEIDA KERBER (PARTICIPANTE 822)	1.685.000,00
05/02/2025 08:22:22	LANCE	VAI NA FE CONSTRUCOES LTDA (PARTICIPANTE 504)	1.651.385,32
05/02/2025 08:22:33	LANCE	EDER DE ALMEIDA KERBER (PARTICIPANTE 822)	1.645.000,00
05/02/2025 08:22:49	LANCE	VAI NA FE CONSTRUCOES LTDA (PARTICIPANTE 504)	1.632.474,23
05/02/2025 08:22:58	LANCE	EDER DE ALMEIDA KERBER (PARTICIPANTE 822)	1.630.000,00
05/02/2025 08:23:18	LANCE	VAI NA FE CONSTRUCOES LTDA (PARTICIPANTE 504)	1.626.818,15
05/02/2025 08:23:27	LANCE	EDER DE ALMEIDA KERBER (PARTICIPANTE 822)	1.623.000,00
05/02/2025 08:23:41	LANCE	VAI NA FE CONSTRUCOES LTDA (PARTICIPANTE 504)	1.622.950,76
05/02/2025 08:23:56	LANCE	EDER DE ALMEIDA KERBER (PARTICIPANTE 822)	1.620.000,00
05/02/2025 08:24:15	LANCE	VAI NA FE CONSTRUCOES LTDA (PARTICIPANTE 504)	1.619.230,45
05/02/2025 08:24:15	PRORROGAÇÃO AUTOMÁTICA		
05/02/2025 08:24:23	LANCE	EDER DE ALMEIDA KERBER (PARTICIPANTE 822)	1.618.000,00
05/02/2025 08:24:42	LANCE	VAI NA FE CONSTRUCOES LTDA (PARTICIPANTE 504)	1.617.273,98
05/02/2025 08:24:55	LANCE	EDER DE ALMEIDA KERBER (PARTICIPANTE 822)	1.616.000,00
05/02/2025 08:25:08	LANCE	FERRAZZA EMPREENDIMENTOS LTDA (PARTICIPANTE 971)	1.615.900,00
05/02/2025 08:25:13	LANCE	VAI NA FE CONSTRUCOES LTDA (PARTICIPANTE 504)	1.615.403,73
05/02/2025 08:25:26	LANCE	EDER DE ALMEIDA KERBER (PARTICIPANTE 822)	1.614.500,00
05/02/2025 08:25:33	LANCE	BRAGAGNOLO CONSTRUÇÃO CIVIL LTDA (PARTICIPANTE 853)	1.800.000,00
05/02/2025 08:25:40	LANCE	VAI NA FE CONSTRUCOES LTDA (PARTICIPANTE 504)	1.613.475,65
05/02/2025 08:26:01	LANCE	EDER DE ALMEIDA KERBER (PARTICIPANTE 822)	1.613.300,00
05/02/2025 08:26:27	LANCE	VAI NA FE CONSTRUCOES LTDA (PARTICIPANTE 504)	1.611.593,55
05/02/2025 08:26:28	LANCE	FERRAZZA EMPREENDIMENTOS LTDA (PARTICIPANTE 971)	1.613.250,00
05/02/2025 08:26:47	LANCE	EDER DE ALMEIDA KERBER (PARTICIPANTE 822)	1.611.000,00
05/02/2025 08:27:01	LANCE	VAI NA FE CONSTRUCOES LTDA (PARTICIPANTE 504)	1.609.660,51
05/02/2025 08:27:43	LANCE	FERRAZZA EMPREENDIMENTOS LTDA (PARTICIPANTE 971)	1.609.500,00
05/02/2025 08:28:03	LANCE	VAI NA FE CONSTRUCOES LTDA (PARTICIPANTE 504)	1.608.703,65
05/02/2025 08:28:52	LANCE	SA EMPREEDIMENTOS E CONSTRUTORA LTDA (PARTICIPANTE 274)	1.799.000,00
05/02/2025 08:29:00	LANCE	FERRAZZA EMPREENDIMENTOS LTDA (PARTICIPANTE 971)	1.608.600,00
05/02/2025 08:29:23	LANCE	VAI NA FE CONSTRUCOES LTDA (PARTICIPANTE 504)	1.605.851,75
05/02/2025 08:30:49	LANCE	FERRAZZA EMPREENDIMENTOS LTDA (PARTICIPANTE 971)	1.605.800,00
05/02/2025 08:31:11	LANCE	VAI NA FE CONSTRUCOES LTDA (PARTICIPANTE 504)	1.603.983,35
05/02/2025 08:32:22	LANCE	FERRAZZA EMPREENDIMENTOS LTDA (PARTICIPANTE 971)	1.603.900,00
05/02/2025 08:32:42	LANCE	VAI NA FE CONSTRUCOES LTDA (PARTICIPANTE 504)	1.603.089,75
05/02/2025 08:33:35	LANCE	FERRAZZA EMPREENDIMENTOS LTDA (PARTICIPANTE 971)	1.603.000,00
05/02/2025 08:33:51	LANCE	VAI NA FE CONSTRUCOES LTDA (PARTICIPANTE 504)	1.602.115,15



**MUNICIPIO DE IBIRUBA
IBIRUBÁ-RS**

05/02/2025 08:34:22	LANCE	FERRAZZA EMPREENDIMENTOS LTDA (PARTICIPANTE 971)	1.602.000,00
05/02/2025 08:34:37	LANCE	VAI NA FE CONSTRUCOES LTDA (PARTICIPANTE 504)	1.600.199,98
05/02/2025 08:35:12	LANCE	FERRAZZA EMPREENDIMENTOS LTDA (PARTICIPANTE 971)	1.600.000,00
05/02/2025 08:35:27	LANCE	VAI NA FE CONSTRUCOES LTDA (PARTICIPANTE 504)	1.594.468,23
05/02/2025 08:37:15	LANCE	BRAGAGNOLO CONSTRUÇÃO CIVIL LTDA (PARTICIPANTE 853)	1.765.000,00
05/02/2025 08:37:33	LANCE	FERRAZZA EMPREENDIMENTOS LTDA (PARTICIPANTE 971)	1.594.300,00
05/02/2025 08:37:51	LANCE	VAI NA FE CONSTRUCOES LTDA (PARTICIPANTE 504)	1.594.116,07
05/02/2025 08:39:08	LANCE	FERRAZZA EMPREENDIMENTOS LTDA (PARTICIPANTE 971)	1.594.000,00
05/02/2025 08:39:39	LANCE	VAI NA FE CONSTRUCOES LTDA (PARTICIPANTE 504)	1.593.944,13
05/02/2025 08:40:26	LANCE	FERRAZZA EMPREENDIMENTOS LTDA (PARTICIPANTE 971)	1.593.920,00
05/02/2025 08:40:57	LANCE	VAI NA FE CONSTRUCOES LTDA (PARTICIPANTE 504)	1.593.781,73
05/02/2025 08:42:35	LANCE	FERRAZZA EMPREENDIMENTOS LTDA (PARTICIPANTE 971)	1.593.500,00
05/02/2025 08:44:35	NOTIFICAÇÃO	SISTEMA	
O detentor da melhor oferta deve verificar e readequar seus valores unitários para este lote.			
05/02/2025 08:44:35	NOTIFICAÇÃO	SISTEMA	
O detentor da melhor oferta da etapa de lances é FERRAZZA EMPREENDIMENTOS LTDA			
05/02/2025 08:44:37	HABILITAÇÃO		
06/02/2025 09:58:25	MENSAGEM	FERRAZZA EMPREENDIMENTOS LTDA (PARTICIPANTE 971)	
Bom dia, já editamos os valores unitários			
10/02/2025 16:24:38	INABILITAÇÃO DE PARTICIPANTE	AGENTE DE CONTRATAÇÃO	
FERRAZZA EMPREENDIMENTOS LTDA inabilitado. Motivo: O parecer do setor de engenharia retornou com a seguinte informação: A empresa não apresentou atestado de contrato com objeto compatível ou superior em características com o ora licitado. A troca de telhado e reforma de sanitários de um ginásio bem como a construção de abrigos para espera de transporte público não são compatíveis a construção de uma Unidade Básica de Saúde com área de R\$ 421,68 m².			
10/02/2025 16:24:44	NOTIFICAÇÃO	SISTEMA	
O detentor da melhor oferta é VAI NA FE CONSTRUCOES LTDA			
10/02/2025 16:24:44	NOTIFICAÇÃO	SISTEMA	
O detentor da melhor oferta deve verificar e readequar seus valores unitários para este lote.			
11/02/2025 07:47:58	MENSAGEM	VAI NA FE CONSTRUCOES LTDA (PARTICIPANTE 504)	
Bom dia, ok, já ajustaremos!			
11/02/2025 09:17:40	NOTIFICAÇÃO	SISTEMA	
Valores unitários definidos pelo vencedor.			
12/02/2025 16:54:41	INABILITAÇÃO DE PARTICIPANTE	AGENTE DE CONTRATAÇÃO	
VAI NA FE CONSTRUCOES LTDA inabilitado. Motivo: O parecer do setor de engenharia retornou com a seguinte informação: A empresa Vai na fé apresentou atestados de 3 empresas diferentes. O Responsável técnico delas, o Eng. Cristhian Zancan Bonafé apresenta um atestado compatível em execução , a construção de uma ampliação de uma creche, entretanto a empresa Vai na Fé não apresenta atestado superior ou compatível ao objeto licitado.			
12/02/2025 16:54:41	NOTIFICAÇÃO	SISTEMA	
O detentor da melhor oferta deve verificar e readequar seus valores unitários para este lote.			
12/02/2025 16:54:41	NOTIFICAÇÃO	SISTEMA	
O detentor da melhor oferta é EDER DE ALMEIDA KERBER			
12/02/2025 17:45:59	NOTIFICAÇÃO	SISTEMA	
Valores unitários definidos pelo vencedor.			
12/02/2025 19:06:06	MENSAGEM	EDER DE ALMEIDA KERBER (PARTICIPANTE 822)	
Boa tarde. Iniciaremos o processo de anexar os documentos!			
13/02/2025 17:33:34	MENSAGEM	EDER DE ALMEIDA KERBER (PARTICIPANTE 822)	
Boa Tarde. Anexamos os documentos na aba "documentos complementares". Peço desculpas, pois anexei alguns arquivos soltos da Proposta, mas estavam sem assinatura. Poste agora o Arquivo correto juntado "PROPOSTAS" onde consta todos os documentos certos. Estamos editando os valores unitários.			
17/02/2025 14:35:18	MANIFESTAÇÃO DE RECURSOS		
17/02/2025 15:05:18	EM ADJUDICAÇÃO		



**MUNICIPIO DE IBIRUBA
IBIRUBÁ-RS**

17/02/2025 17:18:48 ADJUDICADO

AGENTE DE CONTRATAÇÃO: VANIA TERESINHA RODRIGUES LOSER

ASSINATURA ELETRÔNICA

Complemento de assinaturas presentes no documento

Código para verificação: 67b4-6c14-0f6c-3600-0828-6ea6

Assinado por **Vania Teresinha Rodrigues Löser** em 18/02/2025 às 08:16:38
Identificador Único: **XarP2YtqvVUQnsNBFYMquh**

Para verificar a validade das assinaturas, acesse: <https://ibiruba.aprova.com.br/consulta?documentAuthenticatorCode=67b4-6c14-0f6c-3600-0828-6ea6>
