

**RIO GRANDE DO SUL**  
**MUNICÍPIO DE IBIRUBÁ - RS**  
**CNPJ: 87.564.381/0001-10**  
**SETOR DE LICITAÇÕES**

**TOMADA DE PREÇO Nº 15/2020**  
**ESPECIFICAÇÃO DO OBJETO E FORMULÁRIO PADRONIZADO DE PROPOSTA**

Page 1 of 15

**Fornecedor:** PP ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA.

**Endereço:** RUA SERAFIM FAGUNDES

**Número:** 717

**Cidade:** IBIRUBÁ

**UF:** RS

**CPF/CNPJ:** 72.473.275/0001-53

**Insc. Estadual:** 064.0026893

**Fone:** (54) 3324-2044

**E-mail:** ppengenharia@yahoo.com.br

**Validade da Proposta:** 60 dias

Favor cotar os preços para fornecimento dos materiais/serviços abaixo especificados:

Item	Sub. Item	Qtde	Unid.	Descrição	Marca	Valor Unitário	Valor Total	% BDI	%
1		1,00	UN	Contratação de empresa para execução de empreitada global (material e mão de obra) para realizar os serviços de acordo com os lotes: 1 - Projeto de implantação de quadra de grama sintética na atual quadra de areia da Praça do Bairro Hermany, de acordo com memorial descritivo, planilha orçamentária e cronogramas que fazem parte do edital. Valor de Referência: 112.818,42000		98.999,83000	98.999,83		
	1	1,50	M2	PLACA DE OBRA COM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO Valor de Referência: 452,65000		452,65000	678,98	20,35	82,76
	2	8,00	CH	MINICARREGADEIRA SOBRE RODAS POTENCIA 47HP CAPACIDADE OPERACAO 646 KG, Valor de Referência: 107,76000		107,76000	862,08	20,35	82,76
	3	193,51	M3	CARGA E DESCARGA MECANIZADAS DE ENTULHO EM CAMINHAO BASCULANTE 6 M3 Valor de Referência: 3,69000		3,69000	714,05	20,35	82,76
	4	1.935,15	M³XK	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA URBANA EM Valor de Referência: 1,48000		1,48000	2.864,02	20,35	82,76
	5	24,00	H	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES Valor de Referência: 19,87000		19,87000	476,88	20,35	82,76
	6	258,02	M3	ARGILA OU BARRO PARA ATERRO/REATERRO (COM TRANSPORTE ATE 10 KM) Valor de Referência: 34,12000		34,12000	8.803,64	20,35	82,76
	7	8,00	CH	MINIESCAVADEIRA SOBRE		81,72000	653,76	20,35	82,76

Em, 29/07/2020

**Paulo Roberto Schäfer**  
 CPF 363.789.920-53  
 PP Engenharia e Construções Ltda.  
 CNPJ 72.473.275/0001-53

Assinatura e Carimbo  
do Fornecedor



**RIO GRANDE DO SUL**  
**MUNICÍPIO DE IBIRUBÁ - RS**  
**CNPJ: 87.564.381/0001-10**  
**SETOR DE LICITAÇÕES**

**TOMADA DE PREÇO Nº 15/2020**

**ESPECIFICAÇÃO DO OBJETO E FORMULÁRIO PADRONIZADO DE PROPOSTA**

Page 2 of 15

**Fornecedor:** PP ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA.

**Endereço:** RUA SERAFIM FAGUNDES

**Número:** 717

**Cidade:** IBIRUBÁ

**UF:** RS

**CPF/CNPJ:** 72.473.275/0001-53

**Insc. Estadual:** 064.0026893

**Fone:** (54) 3324-2044

**E-mail:** ppenharia@yahoo.com.br

**Validade da Proposta:** 60 dias

Favor cotar os preços para fornecimento dos materiais/serviços abaixo especificados:

Item	Sub. Item	Qtde	Unid.	Descrição	Marca	Valor Unitário	Valor Total	% BDI	%
				ESTEIRAS, POTENCIA LIQUIDA DE *30* HP, PESO Valor de Referência: 81,72000					
	8	2,00	CH	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO TANDEM AÇO LISO, POTÊNCIA 58 HP, PESO Valor de Referência: 108,48000		108,48000	216,96	20,35	82,76
	9	105,30	M2	COMPACTAÇÃO MECÂNICA COM COMPACTADOR DE SOLOS TIPO PLACA VIBRATÓRIA Valor de Referência: 4,20000		4,20000	442,26	20,35	82,76
	10	24,00	H	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES Valor de Referência: 19,87000		19,87000	476,88	20,35	82,76
	11	8,00	CH	MINIESCAVADEIRA SOBRE ESTEIRAS, POTENCIA LIQUIDA DE *30* HP, PESO Valor de Referência: 81,72000		81,72000	653,76	20,35	82,76
	12	199,60	M3	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA Valor de Referência: 1,40000		1,40000	279,44	20,35	82,76
	13	26,60	M2	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, EM LOCAL COM NÍVEL Valor de Referência: 5,75000		5,75000	152,95	20,35	82,76
	14	133,00	M2	EXECUÇÃO DE DRENO COM MANTA GEOTEXTIL 200 G/M2 Valor de Referência: 6,68000		6,68000	888,44	20,35	82,76
	15	13,30	M3	EXECUÇÃO DE DRENO FRANCES COM BRITA NUM 2 Valor de Referência: 104,79000		104,79000	1.393,71	20,35	82,76
	16	1,60	M2	RETIRADA DE PEDRA BASALTO Valor de Referência: 9,93000		9,93000	15,89	20,35	82,76
	17	1,08	M2	PREPARO DE FUNDO DE VALA		5,75000	6,21	20,35	82,76

Em, \_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_

Assinatura e Carimbo  
do Fornecedor



**RIO GRANDE DO SUL**  
**MUNICÍPIO DE IBIRUBÁ - RS**  
**CNPJ: 87.564.381/0001-10**  
**SETOR DE LICITAÇÕES**

**TOMADA DE PREÇO Nº 15/2020**  
**ESPECIFICAÇÃO DO OBJETO E FORMULÁRIO PADRONIZADO DE PROPOSTA**

Page 3 of 15

**Fornecedor:** PP ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA.

**Endereço:** RUA SERAFIM FAGUNDES

**Número:** 717

**Cidade:** IBIRUBÁ

**UF:** RS

**CPF/CNPJ:** 72.473.275/0001-53

**Insc. Estadual:** 064.0026893

**Fone:** (54) 3324-2044

**E-mail:** ppengenharia@yahoo.com.br

**Validade da Proposta:** 60 dias

Favor cotar os preços para fornecimento dos materiais/serviços abaixo especificados:

Item	Sub. Item	Qtde	Unid.	Descrição	Marca	Valor Unitário	Valor Total	% BDI	%
				COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, EM LOCAL COM NÍVEL Valor de Referência: 5,75000					
	18	0,36	M3	LASTRO DE VALA COM PREPARO DE FUNDO, LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM Valor de Referência: 220,42000		220,42000	79,35	20,35	82,76
	19	42,00	M	TUBO PVC DN 100 MM PARA DRENAGEM - FORNECIMENTO E INSTALACAO Valor de Referência: 63,52000		63,52000	2.667,84	20,35	82,76
	20	5,67	M3	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017 Valor de Referência: 47,66000		47,66000	270,23	20,35	82,76
	21	3,00	UN	CAIXA DE INSPEÇÃO 60X60X60 CM, ALVENARIA 15 CM, COM TAMPA DE CONCRETO Valor de Referência: 483,47000		483,47000	1.450,41	20,35	82,76
	22	1,60	M2	REINSTALAÇÃO DE PISO DE PEDRA BASALTO Valor de Referência: 124,03000		124,03000	198,45	20,35	82,76
	23	64,50	M3	PEDRA BRITA Nº 1 E Nº 2 Valor de Referência: 119,75000		119,75000	7.723,88	20,35	82,76
	24	8,00	CH	MINIESCAVADEIRA SOBRE ESTEIRAS, POTENCIA LIQUIDA DE *30* HP, PESO Valor de Referência: 81,72000		81,72000	653,76	20,35	82,76
	25	2,00	CH	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO TANDEM AÇO LISO, POTÊNCIA 58 HP, PESO Valor de Referência: 108,48000		108,48000	216,96	20,35	82,76
	26	105,30	M2	COMPACTAÇÃO MECÂNICA COM COMPACTADOR DE SOLOS TIPO PLACA VIBRATÓRIA		4,20000	442,26	20,35	82,76

Em, \_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_

Assinatura e Carimbo  
do Fornecedor



**RIO GRANDE DO SUL**  
**MUNICÍPIO DE IBIRUBÁ - RS**  
**CNPJ: 87.564.381/0001-10**  
**SETOR DE LICITAÇÕES**

**TOMADA DE PREÇO Nº 15/2020**  
**ESPECIFICAÇÃO DO OBJETO E FORMULÁRIO PADRONIZADO DE PROPOSTA**

Page 4 of 15

**Fornecedor:** PP ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA.

**Endereço:** RUA SERAFIM FAGUNDES

**CPF/CNPJ:** 72.473.275/0001-53

**E-mail:** ppenharia@yahoo.com.br

**Número:** 717

**Cidade:** IBIRUBÁ

**Insc. Estadual:** 064.0026893

**UF:** RS

**Fone:** (54) 3324-2044

**Validade da Proposta:** 60 dias

Favor cotar os preços para fornecimento dos materiais/serviços abaixo especificados:

Item	Sub. Item	Qtde	Unid.	Descrição	Marca	Valor Unitário	Valor Total	% BDI	%
				Valor de Referência: 4,20000					
	27	24,00	H	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES Valor de Referência: 19,87000		19,87000	476,88	20,35	82,76
	28	25,80	M3	PÓ DE BRITA Valor de Referência: 128,41000		128,41000	3.312,98	20,35	82,76
	29	8,00	CH	MINIESCAVADEIRA SOBRE ESTEIRAS, POTENCIA LIQUIDA DE *30* HP, PESO Valor de Referência: 81,72000		81,72000	653,76	20,35	82,76
	30	2,00	CH	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO TANDEM AÇO LISO, POTÊNCIA 58 HP, PESO Valor de Referência: 108,48000		108,48000	216,96	20,35	82,76
	31	105,30	M2	COMPACTAÇÃO MECÂNICA COM COMPACTADOR DE SOLOS TIPO PLACA VIBRATÓRIA Valor de Referência: 4,20000		4,20000	442,26	20,35	82,76
	32	24,00	H	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES Valor de Referência: 19,87000		19,87000	476,88	20,35	82,76
	33	1,00	CJ	MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA INSTALAÇÃO DE GRAMA SINTÉTICA, MONOFILADA, 100 CONJUNT Valor de Referência: 69.868,59000		56.050,00000	56.050,00	20,35	82,76
	34	24,00	H	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES Valor de Referência: 19,87000		19,87000	476,88	20,35	82,76
	35	6,00	M3	CARGA E DESCARGA MECANIZADAS DE ENTULHO EM CAMINHAO BASCULANTE 6 M3 Valor de Referência: 3,69000		3,69000	22,14	20,35	82,76
	36	48,00	M³XK	TRANSPORTE COM CAMINHÃO		1,48000	71,04	20,35	82,76

Em, \_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_

Assinatura e Carimbo  
do Fornecedor

RIO GRANDE DO SUL  
MUNICÍPIO DE IBIRUBÁ - RS  
CNPJ: 87.564.381/0001-10  
SETOR DE LICITAÇÕES

TOMADA DE PREÇO Nº 15/2020  
ESPECIFICAÇÃO DO OBJETO E FORMULÁRIO PADRONIZADO DE PROPOSTA

Page 5 of 15

Fornecedor: PP ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA.

Endereço: RUA SERAFIM FAGUNDES

CPF/CNPJ: 72.473.275/0001-53

E-mail: ppenharia@yahoo.com.br

Número: 717

Cidade: IBIRUBÁ

UF: RS

Insc. Estadual: 064.0026893

Fone: (54) 3324-2044

Validade da Proposta: 60 dias

Favor cotar os preços para fornecimento dos materiais/serviços abaixo especificados:

Item	Sub. Item	Qtde	Unid.	Descrição	Marca	Valor Unitário	Valor Total	% BDI	%
				BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA URBANA EM Valor de Referência: 1,48000					
	37	1,00	UN	CONJUNTO PARA FUTSAL COM TRAVES OFICIAIS DE 3,00 X 2,00 M EM TUBO DE ACO Valor de Referência: 3.517,00000		3.517,00000	3.517,00	20,35	82,76

Em, 29/07/2020

Paulo Roberto Schäfer  
CPF 363.789.920-53  
PP Engenharia e Construções Ltda.  
CNPJ 72.473.275/0001-53

Assinatura e Carimbo  
do Fornecedor



**RIO GRANDE DO SUL**  
**MUNICÍPIO DE IBIRUBÁ - RS**  
**CNPJ: 87.564.381/0001-10**  
**SETOR DE LICITAÇÕES**

**TOMADA DE PREÇO Nº 15/2020**  
**ESPECIFICAÇÃO DO OBJETO E FORMULÁRIO PADRONIZADO DE PROPOSTA**

Page 6 of 15

**Fornecedor:** PP ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA.

**Endereço:** RUA SERAFIM FAGUNDES

**CPF/CNPJ:** 72.473.275/0001-53

**E-mail:** ppengenharia@yahoo.com.br

**Número:** 717

**Cidade:** IBIRUBÁ

**Insc. Estadual:** 064.0026893

**UF:** RS

**Fone:** (54) 3324-2044

**Validade da Proposta:** 60 dias

Favor cotar os preços para fornecimento dos materiais/serviços abaixo especificados:

Item	Sub. Item	Qtde	Unid.	Descrição	Marca	Valor Unitário	Valor Total	% BDI	%
2		1,00	CJ	Contratação de empresa para execução de empreitada global (material e mão de obra) para realizar os serviços de acordo com o lote 2 - Projeto de implantação de quadra de grama sintética na atual quadra de areia da Praça do Bairro Floresta no Município de Ibirubá/RS, de acordo com memorial descritivo, planilha orçamentária e cronogramas que fazem parte do edital. Valor de Referência: 193.425,86000		178.724,51000	178.724,51		
1		1,50	M2	PLACA DE OBRA COM CAHAPA DE AÇO GALVANIZADO Valor de Referência: 452,65000		452,65000	678,98	20,35	82,76
2		16,00	CH	MINICARREGADEIRA SOBRE RODAS POTENCIA 47HP CAPACIDADE OPERACAO 646 KG, Valor de Referência: 107,76000		107,76000	1.724,16	20,35	82,76
3		343,31	M3	CARGA E DESCARGA MECANIZADAS DE ENTULHO EM CAMINHAO BASCULANTE 6 M3 Valor de Referência: 3,69000		3,69000	1.266,81	20,35	82,76
4		3.433,08	M³XK	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA URBANA EM Valor de Referência: 1,48000		1,48000	5.080,96	20,35	82,76
5		48,00	H	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES Valor de Referência: 19,87000		19,87000	953,76	20,35	82,76
6		457,74	M3	ARGILA OU BARRO PARA ATERRO/REATERRO (COM TRANSPORTE ATE 10 KM) Valor de Referência: 34,12000		34,12000	15.618,09	20,35	82,76

Em, 29 / 07 / 2020

**Paulo Roberto Schäfer**  
 CPF 363.789.920-53  
 PP Engenharia e Construções Ltda.  
 CNPJ 72.473.275/0001-53

Assinatura e Carimbo  
do Fornecedor



**RIO GRANDE DO SUL**  
**MUNICÍPIO DE IBIRUBÁ - RS**  
**CNPJ: 87.564.381/0001-10**  
**SETOR DE LICITAÇÕES**

**TOMADA DE PREÇO Nº 15/2020**  
**ESPECIFICAÇÃO DO OBJETO E FORMULÁRIO PADRONIZADO DE PROPOSTA**

Page 7 of 15

**Fornecedor:** PP ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA.

**Endereço:** RUA SERAFIM FAGUNDES

**Número:** 717

**Cidade:** IBIRUBÁ

**UF:** RS

**CPF/CNPJ:** 72.473.275/0001-53

**Insc. Estadual:** 064.0026893

**Fone:** (54) 3324-2044

**E-mail:** ppenharia@yahoo.com.br

**Validade da Proposta:** 60 dias

Favor cotar os preços para fornecimento dos materiais/serviços abaixo especificados:

Item	Sub. Item	Qtde	Unid.	Descrição	Marca	Valor Unitário	Valor Total	% BDI	%
	7	16,00	CH	MINIESCAVADEIRA SOBRE ESTEIRAS, POTENCIA LIQUIDA DE *30* HP, PESO Valor de Referência: 81,72000		81,72000	1.307,52	20,35	82,76
	8	4,00	CH	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO TANDEM AÇO LISO, POTÊNCIA 58 HP, PESO Valor de Referência: 108,48000		108,48000	433,92	20,35	82,76
	9	139,00	M2	COMPACTAÇÃO MECÂNICA COM COMPACTADOR DE SOLOS TIPO PLACA VIBRATÓRIA Valor de Referência: 4,20000		4,20000	583,80	20,35	82,76
	10	48,00	H	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES Valor de Referência: 19,87000		19,87000	953,76	20,35	82,76
	11	8,00	CH	MINIESCAVADEIRA SOBRE ESTEIRAS, POTENCIA LIQUIDA DE *30* HP, PESO Valor de Referência: 81,72000		81,72000	653,76	20,35	82,76
	12	257,60	M³XK	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, Valor de Referência: 1,40000		1,40000	360,64	20,35	82,76
	13	34,16	M2	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, EM LOCAL COM NÍVEL Valor de Referência: 5,75000		5,75000	196,42	20,35	82,76
	14	170,80	M2	EXECUCAO DE DRENO COM MANTA GEOTEXTIL 200 G/M2 Valor de Referência: 6,68000		6,68000	1.140,94	20,35	82,76
	15	17,02	M3	EXECUCAO DE DRENO FRANCES COM BRITA NUM 2 Valor de Referência: 104,79000		104,79000	1.783,53	20,35	82,76
	16	2,80	M2	DEMOLIÇÃO DE PAVIMENTO INTERTRAVADO, DE FORMA		13,46000	37,69	20,35	82,76

Em, \_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_

Assinatura e Carimbo  
do Fornecedor



**RIO GRANDE DO SUL**  
**MUNICÍPIO DE IBIRUBÁ - RS**  
**CNPJ: 87.564.381/0001-10**  
**SETOR DE LICITAÇÕES**

**TOMADA DE PREÇO Nº 15/2020**  
**ESPECIFICAÇÃO DO OBJETO E FORMULÁRIO PADRONIZADO DE PROPOSTA**

Page 8 of 15

**Fornecedor:** PP ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA.

**Endereço:** RUA SERAFIM FAGUNDES

**CPF/CNPJ:** 72.473.275/0001-53

**E-mail:** ppengenharia@yahoo.com.br

**Número:** 717

**Cidade:** IBIRUBÁ

**Insc. Estadual:** 064.0026893

**UF:** RS

**Fone:** (54) 3324-2044

**Validade da Proposta:** 60 dias

Favor cotar os preços para fornecimento dos materiais/serviços abaixo especificados:

Item	Sub. Item	Qtde	Unid.	Descrição	Marca	Valor Unitário	Valor Total	% BDI	%
				MANUAL, COM Valor de Referência: 13,46000					
	17	1,08	M2	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, EM LOCAL COM NÍVEL Valor de Referência: 5,75000		5,75000	6,21	20,35	82,76
	18	0,48	M3	LASTRO DE VALA COM PREPARO DE FUNDO, LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM Valor de Referência: 220,42000		220,42000	105,80	20,35	82,76
	19	54,60	M	TUBO PVC DN 100 MM PARA DRENAGEM - FORNECIMENTO E INSTALACAO Valor de Referência: 63,52000		63,52000	3.468,19	20,35	82,76
	20	7,59	M3	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017 Valor de Referência: 47,66000		47,66000	361,74	20,35	82,76
	21	3,00	UN	CAIXA DE INSPEÇÃO 60X60X60CM, ALVENARIA 15 CM, COM TAMPA DE CONCRETO Valor de Referência: 483,47000		483,47000	1.450,41	20,35	82,76
	22	2,80	M2	REINSTALAÇÃO DE PASSEIO COM BLOCO DE CONCRETO INTERTRAVADO Valor de Referência: 22,47000		22,47000	62,92	20,35	82,76
	23	114,44	M2	PEDRA BRITA Nº1 E Nº2 Valor de Referência: 119,75000		119,75000	13.704,19	20,35	82,76
	24	16,00	CH	MINIESCAVADEIRA SOBRE ESTEIRAS, POTENCIA LIQUIDA DE *30* HP, PESO Valor de Referência: 81,72000		81,72000	1.307,52	20,35	82,76
	25	4,00	CH	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO TANDEM AÇO LISO, POTÊNCIA 58 HP, PESO		108,48000	433,92	20,35	82,76

Em, \_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_

Assinatura e Carimbo  
do Fornecedor



**RIO GRANDE DO SUL**  
**MUNICÍPIO DE IBIRUBÁ - RS**  
**CNPJ: 87.564.381/0001-10**  
**SETOR DE LICITAÇÕES**

**TOMADA DE PREÇO Nº 15/2020**

**ESPECIFICAÇÃO DO OBJETO E FORMULÁRIO PADRONIZADO DE PROPOSTA**

Page 9 of 15

**Fornecedor:** PP ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA.

**Endereço:** RUA SERAFIM FAGUNDES

**Número:** 717

**Cidade:** IBIRUBÁ

**UF:** RS

**CPF/CNPJ:** 72.473.275/0001-53

**Insc. Estadual:** 064.0026893

**Fone:** (54) 3324-2044

**E-mail:** ppenharia@yahoo.com.br

**Validade da Proposta:** 60 dias

Favor cotar os preços para fornecimento dos materiais/serviços abaixo especificados:

Item	Sub. Item	Qtde	Unid.	Descrição	Marca	Valor Unitário	Valor Total	% BDI	%
				Valor de Referência: 108,48000					
	26	139,00	M2	COMPACTAÇÃO MECÂNICA COM COMPACTADOR DE SOLOS TIPO PLACA VIBRATÓRIA Valor de Referência: 4,20000		4,20000	583,80	20,35	82,76
	27	48,00	H	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES Valor de Referência: 19,87000		19,87000	953,76	20,35	82,76
	28	45,77	M3	PÓ DE BRITA Valor de Referência: 125,77000		125,77000	5.756,49	20,35	82,76
	29	16,00	CH	MINIESCAVADEIRA SOBRE ESTEIRAS, POTENCIA LIQUIDA DE *30* HP, PESO Valor de Referência: 81,72000		81,72000	1.307,52	20,35	82,76
	30	4,00	CH	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO TANDEM AÇO LISO, POTÊNCIA 58 HP, PESO Valor de Referência: 108,48000		108,48000	433,92	20,35	82,76
	31	139,00	M2	COMPACTAÇÃO MECÂNICA COM COMPACTADOR DE SOLOS TIPO PLACA VIBRATÓRIA Valor de Referência: 4,20000		4,20000	583,80	20,35	82,76
	32	48,00	H	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES Valor de Referência: 19,87000		19,87000	953,76	20,35	82,76
	33	1,00	CJ	MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA INSTALAÇÃO DE GRAMA SINTÉTICA, MONOFILADA, 100 Valor de Referência: 123.951,35000		109.250,00000	109.250,00	20,35	82,76
	34	48,00	H	VIGIA NOTURNO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES Valor de Referência: 26,12000		26,12000	1.253,76	20,35	82,76
	35	6,00	M3	CARGA E DESCARGA MECANIZADAS DE ENTULHO		3,69000	22,14	20,35	82,76

Em, \_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_

Assinatura e Carimbo  
do Fornecedor

RIO GRANDE DO SUL  
MUNICÍPIO DE IBIRUBÁ - RS  
CNPJ: 87.564.381/0001-10  
SETOR DE LICITAÇÕES

TOMADA DE PREÇO Nº 15/2020  
ESPECIFICAÇÃO DO OBJETO E FORMULÁRIO PADRONIZADO DE PROPOSTA

Page 10 of 15

Fornecedor: PP ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA.

Endereço: RUA SERAFIM FAGUNDES

CPF/CNPJ: 72.473.275/0001-53

E-mail: ppengenharia@yahoo.com.br

Número: 717

Cidade: IBIRUBÁ

UF: RS

Insc. Estadual: 064.0026893

Fone: (54) 3324-2044

Validade da Proposta: 60 dias

Favor cotar os preços para fornecimento dos materiais/serviços abaixo especificados:

Item	Sub. Item	Qtde	Unid.	Descrição	Marca	Valor Unitário	Valor Total	% BDI	%
				EM CAMINHAO BASCULANTE 6 M3 Valor de Referência: 3,69000					
	36	48,00	M³XK	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA URBANA EM Valor de Referência: 1,48000		1,48000	71,04	20,35	82,76
	37	1,00	CJ	TRAVE DE FUTEBOL SOCIETY COM REQUADRO (5,00 X 2,20) COM REDE Valor de Referência: 3.878,88000		3.878,88000	3.878,88	20,35	82,76

Em, 29/07/2020

Paulo Roberto Schäfer  
CPF 363.789.920-53  
PP Engenharia e Construções Ltda.  
CNPJ 72.473.275/0001-53

Assinatura e Carimbo  
do Fornecedor



**RIO GRANDE DO SUL**  
**MUNICÍPIO DE IBIRUBÁ - RS**  
**CNPJ: 87.564.381/0001-10**  
**SETOR DE LICITAÇÕES**

**TOMADA DE PREÇO Nº 15/2020**  
**ESPECIFICAÇÃO DO OBJETO E FORMULÁRIO PADRONIZADO DE PROPOSTA**

Page 11 of 15

**Fornecedor:** PP ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA.

**Endereço:** RUA SERAFIM FAGUNDES

**Número:** 717

**Cidade:** IBIRUBÁ

**UF:** RS

**CPF/CNPJ:** 72.473.275/0001-53

**Insc. Estadual:** 064.0026893

**Fone:** (54) 3324-2044

**E-mail:** ppenharia@yahoo.com.br

**Validade da Proposta:** 60 dias

Favor cotar os preços para fornecimento dos materiais/serviços abaixo especificados:

Item	Sub. Item	Qtde	Unid.	Descrição	Marca	Valor Unitário	Valor Total	% BDI	%
3		1,00	UN	Contratação de empresa para execução de empreitada global (material e mão de obra) para realizar os serviços de acordo com o lote: 3 - Projeto de implantação de quadra de grama sintética na atual quadra de areia da Praça do Bairro Progresso no Município de Ibirubá/RS, de acordo com memorial descritivo, planilha orçamentária e cronogramas que fazem parte do edital. Valor de Referência: 93.536,83000		88.668,83000	88.668,83		
	1	1,50	M2	PLACA DE OBRA COM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO Valor de Referência: 452,65000		452,65000	678,98	20,35	82,76
	2	8,00	CH	MINICARREGADEIRA SOBRE RODAS POTENCIA 47HP CAPACIDADE OPERACAO 646 KG, Valor de Referência: 107,76000		107,76000	862,08	20,35	82,76
	3	155,43	M3	CARGA E DESCARGA MECANIZADAS DE ENTULHO EM CAMINHAO BASCULANTE 6 M3 Valor de Referência: 3,69000		3,69000	573,54	20,35	82,76
	4	1.554,30	M³XK	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA URBANA EM Valor de Referência: 1,48000		1,48000	2.300,36	20,35	82,76
	5	24,00	H	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES Valor de Referência: 19,87000		19,87000	476,88	20,35	82,76
	6	207,24	M3	ARGILA OU BARRO PARA ATERRO/REATERRO (COM TRANSPORTE ATE 10 KM) Valor de Referência: 34,12000		34,12000	7.071,03	20,35	82,76

Em, 29/04/2020

**Paulo Roberto Schäfer**  
 CPF 363.789.920-53  
 PP Engenharia e Construções Ltda.  
 CNPJ 72.473.275/0001-53

Assinatura e Carimbo  
 do Fornecedor



**RIO GRANDE DO SUL**  
**MUNICÍPIO DE IBIRUBÁ - RS**  
**CNPJ: 87.564.381/0001-10**  
**SETOR DE LICITAÇÕES**

**TOMADA DE PREÇO Nº 15/2020**  
**ESPECIFICAÇÃO DO OBJETO E FORMULÁRIO PADRONIZADO DE PROPOSTA**

Page 12 of 15

**Fornecedor:** PP ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA.

**Endereço:** RUA SERAFIM FAGUNDES

**CPF/CNPJ:** 72.473.275/0001-53

**E-mail:** ppengenharia@yahoo.com.br

**Número:** 717

**Cidade:** IBIRUBÁ

**UF:** RS

**Insc. Estadual:** 064.0026893

**Fone:** (54) 3324-2044

**Validade da Proposta:** 60 dias

Favor cotar os preços para fornecimento dos materiais/serviços abaixo especificados:

Item	Sub. Item	Qtde	Unid.	Descrição	Marca	Valor Unitário	Valor Total	% BDI	%
	7	8,00	CH	MINIESCAVADEIRA SOBRE ESTEIRAS, POTENCIA LIQUIDA DE *30* HP, PESO Valor de Referência: 81,72000		81,72000	653,76	20,35	82,76
	8	2,00	CH	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO TANDEM AÇO LISO, POTÊNCIA 58 HP, PESO Valor de Referência: 108,48000		108,48000	216,96	20,35	82,76
	9	95,80	M2	COMPACTAÇÃO MECÂNICA COM COMPACTADOR DE SOLOS TIPO PLACA VIBRATÓRIA Valor de Referência: 4,20000		4,20000	402,36	20,35	82,76
	10	24,00	H	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES Valor de Referência: 19,87000		19,87000	476,88	20,35	82,76
	11	8,00	CH	MINIESCAVADEIRA SOBRE ESTEIRAS, POTENCIA LIQUIDA DE *30* HP, PESO Valor de Referência: 81,72000		81,72000	653,76	20,35	82,76
	12	180,20	M³XK	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA Valor de Referência: 1,40000		1,40000	252,28	20,35	82,76
	13	25,12	M2	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, EM LOCAL COM NÍVEL Valor de Referência: 5,75000		5,75000	144,44	20,35	82,76
	14	125,60	M2	EXECUCAO DE DRENO COM MANTA GEOTEXTIL 200 G/M2 Valor de Referência: 6,68000		6,68000	839,01	20,35	82,76
	15	12,56	M3	EXECUCAO DE DRENO FRANCES COM BRITA NUM 2 Valor de Referência: 104,79000		104,79000	1.316,16	20,35	82,76
	16	1,60	M2	RETIRADA DE PEDRA BASALTO Valor de Referência: 9,93000		9,93000	15,89	20,35	82,76

Em, \_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_

Assinatura e Carimbo  
do Fornecedor



**RIO GRANDE DO SUL**  
**MUNICÍPIO DE IBIRUBÁ - RS**  
**CNPJ: 87.564.381/0001-10**  
**SETOR DE LICITAÇÕES**

**TOMADA DE PREÇO Nº 15/2020**  
**ESPECIFICAÇÃO DO OBJETO E FORMULÁRIO PADRONIZADO DE PROPOSTA**

Page 13 of 15

**Fornecedor:** PP ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA.

**Endereço:** RUA SERAFIM FAGUNDES

**CPF/CNPJ:** 72.473.275/0001-53

**E-mail:** ppengenharia@yahoo.com.br

**Número:** 717

**Cidade:** IBIRUBÁ

**Insc. Estadual:** 064.0026893

**UF:** RS

**Fone:** (54) 3324-2044

**Validade da Proposta:** 60 dias

Favor cotar os preços para fornecimento dos materiais/serviços abaixo especificados:

Item	Sub. Item	Qtde	Unid.	Descrição	Marca	Valor Unitário	Valor Total	% BDI	%
	17	1,08	M2	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, EM LOCAL COM NÍVEL Valor de Referência: 5,75000		5,75000	6,21	20,35	82,76
	18	0,29	M3	LASTRO DE VALA COM PREPARO DE FUNDO, LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM Valor de Referência: 220,42000		220,42000	63,92	20,35	82,76
	19	33,00	M	TUBO PVC DN 100 MM PARA DRENAGEM - FORNECIMENTO E INSTALACAO Valor de Referência: 63,52000		63,52000	2.096,16	20,35	82,76
	20	4,54	M3	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017 Valor de Referência: 47,66000		47,66000	216,38	20,35	82,76
	21	3,00	UN	CAIXA DE INSPEÇÃO 60X60X60 CM, ALVENARIA 15 CM, COM TAMPA DE CONCRETO Valor de Referência: 483,47000		483,47000	1.450,41	20,35	82,76
	22	1,60	M2	REINSTALAÇÃO DE PISO DE PEDRA BASALTO Valor de Referência: 124,68000		124,68000	199,49	20,35	82,76
	23	51,81	M3	PEDRA BRITA Nº 1 E Nº 2 Valor de Referência: 119,75000		119,75000	6.204,25	20,35	82,76
	24	8,00	CH	MINIESCAVADEIRA SOBRE ESTEIRAS, POTENCIA LIQUIDA DE *30* HP, PESO Valor de Referência: 81,72000		81,72000	653,76	20,35	82,76
	25	2,00	CH	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO TANDEM AÇO LISO, POTÊNCIA 58 HP, PESO Valor de Referência: 108,48000		108,48000	216,96	20,35	82,76
	26	95,80	M2	COMPACTAÇÃO MECÂNICA COM COMPACTADOR DE SOLOS TIPO PLACA		4,20000	402,36	20,35	82,76

Em, \_\_\_\_ / \_\_\_\_ / \_\_\_\_

Assinatura e Carimbo  
do Fornecedor



**RIO GRANDE DO SUL**  
**MUNICÍPIO DE IBIRUBÁ - RS**  
**CNPJ: 87.564.381/0001-10**  
**SETOR DE LICITAÇÕES**

**TOMADA DE PREÇO Nº 15/2020**  
**ESPECIFICAÇÃO DO OBJETO E FORMULÁRIO PADRONIZADO DE PROPOSTA**

Page 14 of 15

**Fornecedor:** PP ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA.

**Endereço:** RUA SERAFIM FAGUNDES

**CPF/CNPJ:** 72.473.275/0001-53

**E-mail:** ppengenharia@yahoo.com.br

**Número:** 717

**Cidade:** IBIRUBÁ

**Insc. Estadual:** 064.0026893

**UF:** RS

**Validade da Proposta:** 60 dias

**Fone:** (54) 3324-2044

Favor cotar os preços para fornecimento dos materiais/serviços abaixo especificados:

Item	Sub. Item	Qtde	Unid.	Descrição	Marca	Valor Unitário	Valor Total	% BDI	%
				VIBRATÓRIA Valor de Referência: 4,20000					
	27	24,00	H	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES Valor de Referência: 19,87000		19,87000	476,88	20,35	82,76
	28	20,72	M3	PÓ DE BRITA Valor de Referência: 128,41000		128,41000	2.660,66	20,35	82,76
	29	8,00	CH	MINIESCAVADEIRA SOBRE ESTEIRAS, POTENCIA LIQUIDA DE *30* HP, PESO Valor de Referência: 81,72000		81,72000	653,76	20,35	82,76
	30	2,00	CH	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO TANDEM AÇO LISO, POTÊNCIA 58 HP, PESO Valor de Referência: 108,48000		108,48000	216,96	20,35	82,76
	31	95,80	M2	COMPACTAÇÃO MECÂNICA COM COMPACTADOR DE SOLOS TIPO PLACA VIBRATÓRIA Valor de Referência: 4,20000		4,20000	402,36	20,35	82,76
	32	24,00	H	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES Valor de Referência: 19,87000		19,87000	476,88	20,35	82,76
	33	1,00	CJ	MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA INSTALAÇÃO DE GRAMA SINTÉTICA, MONOFILADA, 100 Valor de Referência: 56.118,00000		51.250,00000	51.250,00	20,35	82,76
	34	24,00	H	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES Valor de Referência: 19,87000		19,87000	476,88	20,35	82,76
	35	6,00	M3	CARGA E DESCARGA MECANIZADAS DE ENTULHO EM CAMINHAO BASCULANTE 6 M3 Valor de Referência: 3,69000		3,69000	22,14	20,35	82,76
	36	48,00	M³XK	TRANSPORTE COM CAMINHÃO		1,48000	71,04	20,35	82,76

Em, \_\_\_\_ / \_\_\_\_ / \_\_\_\_

Assinatura e Carimbo  
do Fornecedor



RIO GRANDE DO SUL  
MUNICÍPIO DE IBIRUBÁ - RS  
CNPJ: 87.564.381/0001-10  
SETOR DE LICITAÇÕES

TOMADA DE PREÇO Nº 15/2020  
ESPECIFICAÇÃO DO OBJETO E FORMULÁRIO PADRONIZADO DE PROPOSTA

Page 15 of 15

Fornecedor: PP ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA.

Endereço: RUA SERAFIM FAGUNDES

CPF/CNPJ: 72.473.275/0001-53

E-mail: ppenharia@yahoo.com.br

Número: 717

Cidade: IBIRUBÁ

UF: RS

Insc. Estadual: 064.0026893

Fone: (54) 3324-2044

Validade da Proposta: 60 dias

Favor cotar os preços para fornecimento dos materiais/serviços abaixo especificados:

Item	Sub. Item	Qtde	Unid.	Descrição	Marca	Valor Unitário	Valor Total	% BDI	%
				BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA URBANA EM Valor de Referência: 1,48000					
	37	1,00	UN	CONJUNTO PARA FUTSAL COM TRAVES OFICIAIS DE 3,00 X 2,00 M EM TUBO DE ACO Valor de Referência: 3.517,00000		3.517,00000	3.517,00	20,35	82,76
TOTAL							366.393,17		

Em, 29/07/2020

Paulo Roberto Schäfer  
CPF 363.789.920-53  
PP Engenharia e Construções Ltda.  
CNPJ 72.473.275/0001-53

Assinatura e Carimbo  
do Fornecedor