



MUNICÍPIO DE IJUÍ- PODER EXECUTIVO
Secretaria Municipal de Desenvolvimento Econômico- SEMDEC

Requisição Interna nº 019//2016

COPAM-RECEBIDO

30 / 05 / 16

ASS.: 10:00h

Órgão: 08- SEMDEC

Unidade: 01 Coordenadoria Geral

AÇÃO: 1019- Apoio as Indústrias

Natureza da Despesa: 3.3.90.39.99.99.00- Demais Serviços de Terceiros-

11376

Cod. Prod	Qtd	Und	DESCRIÇÃO	R\$
3595			Execução de abertura de rua paralela a BR 285 trecho norte entre as linhas 5 e 6 Leste, Cibra até o Aeroporto, conforme memorial descritivo e Planilha de orçamento global em anexo.	

Destino: Abertura de rua paralela a BR 285 trecho norte entre as linhas 5 e 6 Leste, Cibra até o Aeroporto

Declaro que a ação de despesa requisitada está prevista no Plano Plurianual e na Lei de Diretrizes Orçamentária, com saldo de dotação na natureza de despesa no Orçamento do Órgão, bem como devidamente classificada, conforme codificação específica no SIAPC.

Ijuí RS, 23 maio de 2016

Traudi Mari Hedlund
Assessora Administrativa
Mat. 1284657

Fioravante Batista Ballin
Prefeito- Respondendo pela SEMDEC

PREFEITO

(X) Defiro

() Indefiro

Fioravante Batista Ballin
Prefeito Municipal

Modalidade:

Data:

Assinatura Carimbo

Walter J. S. Arbo
Secretário da Fazenda Adjunto

Ag 1303 2016
Proc: 93012016
T.P: 1412016

Everaldo dos Santos da Silva
Secretário Adjunto
Desenvolvimento Econômico
Matrícula 238133-0

30/05/16
Ferreira

PROJETO DE ABERTURA DE RUA PARALELA A BR 285


FIORAVANTE BATISTA BALLIN
Prefeito Municipal de Ijuí.


Paulo Roberto Neubauer
Engenheiro Civil - CREA 079675D


Ubiratham Machado Erthal
SMODUTRAN

DIREITOS AUTORAIS RESERVADOS



MUNICÍPIO DE IJUÍ
Secretaria Municipal de Desenvolvimento Urbano - SMDUR

AREA 850 m2	ESCALA RFI ATIVA	DATA 05/2016	PRANCHA 01 / 01
----------------	---------------------	-----------------	--------------------



MUNICÍPIO DE IJUÍ – PODER EXECUTIVO
SECRETARIA MUNICIPAL DE DESENVOLVIMENTO URBANO

MEMORIAL DE DESCRITIVO

OBRA: Execução da abertura de rua paralela a BR285 no trecho norte entre as linhas 5 e 6 LESTE. Cisbra até o Aeroporto. Complementação.

1. INTRODUÇÃO: O presente Memorial Descritivo tem por finalidade descrever os materiais e serviços que serão empregados na execução da abertura da rua paralela a BR285. Município de Ijuí.

2. LOCALIZAÇÃO DA OBRA: Linha 5 LESTE até a Linha 6 LESTE, partindo da entrada da CISBRA até a entrada para o Aeroporto municipal.

2.1 ÁREA A SER TERREPLANADA:

$$A = 850 \text{ m} \times 10,00 \text{ m} = 8500 \text{ m}^2$$

3. DESCRIÇÃO:

3.1 Serviços que serão executados:

- Corte de árvores e vegetação de pequeno porte;
- Locação da cancha da rua 10 x 850 m (a cada 25 m)
- Preparação do greide;
- Corte, Carga, Transporte, descarga e espalhamento de solo para formação do greide da rua.

4. DESCRIÇÕES DOS SERVIÇOS

4.1 TERRAPLENAGEM: Regularização da via (e passeio público no lado norte), (terraplenagem) com motoniveladora e/ou equipamento adequado e manual, o qual terá aterro, remoção, compactação e transporte de entulhos, até atingir o nível e regularização adequada quando necessária a conformação do subleito, dentro dos perfis transversais, greides e alinhamentos previstos no projeto, esta deverá ser feita, preferencialmente, pelo aporte de material, ou pela escarificação, patrolagem e compactação do subleito existente. Volume de cortes $V = 9632 \text{ m}^3$. Aterro da porção sul da rua próximo ao aeroporto, área que foi desmatada e degradada. $V = 5625 \text{ m}^3$.



MUNICÍPIO DE IJUÍ – PODER EXECUTIVO
SECRETARIA MUNICIPAL DE DESENVOLVIMENTO URBANO

4.5 COMPACTAÇÃO: A cada camada de aterro depositado (1 m), deverá ser compactada esta camada com rolo pé de carneiro, com 05 passadas por faixa, e a seguir depositada nova camada, até atingir-se a cota de greide. Serviço executado pelo município.

4.6 PASSEIOS PÚBLICOS: Execução da regularização e nivelamento do passeio público com argila de material local. Faixa de 2,00 m a esquerda no sentido da via (oeste / leste).

4.7 SINALIZAÇÕES VIÁRIAS: Será fixado nos passeios placas de sinalização vertical indicando o nome da via pavimentada, confeccionadas em tubo galvanizado e chapa de ferro, chumbado no chão numa profundidade de 40cm, fixado com concreto, placas de aviso com cruzamento com a BR 285 em conformidade com a legislação vigente no País, de maneira a permitir a correta assimilação das placas pela população, detalhe no projeto. Duas placas.

5. NORMAS: Todos os serviços e materiais necessários para a execução da obra deverão atender às especificações da ABNT.

6. LIMPEZA E ENTREGA:

- Serão considerados como terminados os trabalhos, quando estiverem de acordo com o estabelecido no projeto e nas especificações;
- O local deverá ficar perfeitamente limpo e liberado para o trânsito de veículos em geral;
- **O prazo para a execução dos serviços será 02 meses;**
- **A empresa executora garantirá a qualidade e a funcionalidade da obra por um período mínimo de 5 anos.**

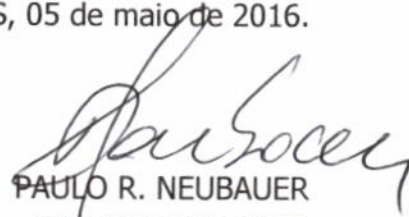
OBS. O executor apresentará no momento da Ordem de Serviço, a ART de execução da obra, a relação com o nome e o correspondente número da série da CTPS, dos empregados designados para a obra assinados pelo responsável técnico, responsável pela empresa e contador. Para a liberação dos Laudos nas etapas da obras, deverá ser apresentadas cópias do relatório de empregados da GFIT completa, do mês anterior, com o comprovante do pagamento. O Diário de Obras estará sempre junto à obra, para a fiscalização do responsável técnico do município, terá a assinatura do Eng. Executor e pelo responsável pela empresa.



MUNICÍPIO DE IJUÍ – PODER EXECUTIVO
SECRETARIA MUNICIPAL DE DESENVOLVIMENTO URBANO

A execução de todos os serviços citados no memorial e no orçamento será de responsabilidade da empresa contratada. Durante a execução dos serviços ficará a cargo da contratada a correta sinalização da obra para evitar-se acidentes. Todos os demais projetos deverão ser providenciados antes da licitação e da execução dos trabalhos.

IJUÍ/RS, 05 de maio de 2016.


PAULO R. NEUBAUER
ENGENHEIRO CIVIL
CREA/RS: 79675D

Planilha de Orçamento GLOBAL

05/05/2015

Página

Obra: PA3000 - ABERTURA DE RUA- PARALELA BR285 - 850x1! Endereço: RUA BENJAMIM CONSTANT,429
 Cliente: MUNICIPIO DE IJUI Cidade: IJUI

Item/Descrição	Qtd.	Un	Preço Unitário/Preço Total		Total
			Material	Mão-de-Obra	
2. ESCAVACÕES E ATERROS TERRAPLANAGEM(FONTE PLEO)					
35956 .1 MOTO NIVELADORA 125HP-LOCACAO	6,25	D	2.208,00	159,98	
			13.800,00	999,88	14.799,88
		-20,00		-20,00	
35957 .2 PA CARREGADEIRA SOBRE PNEUS-LOCACAO	6,25	D	1.728,00	159,98	
			10.800,00	999,88	11.799,88
		-20,00		-20,00	
35958 .3 CAMINHAO DIESEL BASCULANTE 4m3-LOCACAO	6,25	D	1.056,00	158,96	
			6.600,00	993,50	7.593,50
		-20,00		-20,00	
35959 .4 ROLO COMPACTADOR AUTOPROP.	6,25	D	2.073,60	159,98	
			12.960,00	999,88	13.959,88
		-20,00		-20,00	
Total do Orçamento		44.160,00		3.993,14	48.153,14


Paulo Roberto Neubauer
 Eng.º Civil - CREA 79675 D
 Cpf.: 308.248.500-68

Insumos do Orçamento

05/05/2016
Página 1 de 1

Obra: PA3000 - ABERTURA DE RUA- PARALELA BR285 - 850x15m
Cliente: MUNICIPIO DE IJUI

Endereço: RUA BENJAMIM CONSTANT,425
Cidade: IJUI

Descrição do Insumo		Qtd.	Un	Valor Unitário
1003	CAMINHAO DIESEL BASCULANTE 4m3 LOCACAO	6,25	D	880,00
1010	MOTO NIVELADORA HWB 152 LOCACAO	6,25	D	1.840,00
9031	MOTORISTA	60,00	H	6,34
9035	OPERADOR MOTO NIVELADORA	60,00	H	6,38
9036	OPERADOR PA CARREGADEIRA	60,00	H	6,38
9039	OPERADOR TRATOR/ROLO	60,00	H	6,38
1011	PA CARREGADEIRA PNEUS 45C LOCACAC	6,25	D	1.440,00
16023	ROLO VIBRATORIO VAP 70 LOCACAC	60,00	H	180,00

[Handwritten signature and stamp]
RUA BENJAMIM CONSTANT, 425
Cidade: IJUI

Cronograma Físico-Financeiro

Obra: PA3000 - ABERTURA DE RUA- PARALELA BR285 - 850x15m

1

08/06/2016

Item	Parcela_1	Parcela_2	Total
ESCAVAÇÕES E ATERROS TERRAPLANAGEM(FONTE PLEO)	24.076,57 (50,00%)	24.076,57 (50,00%)	48.153,14 (100,00%)
TOTAL PARCELA	24.076,57 (50,00%)	24.076,57 (50,00%)	48.153,14 (100,00%)
TOTAL ACUMULADO	24.076,57 (50,00%)	48.153,14 (100,00%)	


Auto Assinado: [Illegible]
Data: 08/06/2016
Assinado: [Illegible]



MUNICÍPIO DE IJUÍ – PODER EXECUTIVO

SETOR DE ENGENHARIA - SMODUR

DECLARAÇÃO

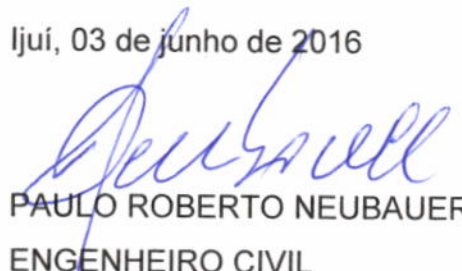
ASSUNTO: **BDI DETALHADO**

OBRA: CONTRATAÇÃO DE HORA MÁQUINAS PARA ABERTURA DE RUA.

O BDI utilizado no orçamento foi de 20,00%, segue abaixo o quadro detalhado do BDI da requisição interna de serviço 019/2016SEMEDEC

Item Componente do BDI	Mínimo	Médio	Máximo
Garantia			0,42
Risco		1,67	
Despesas Financeiras			1,20
Administração Central			5,07
Lucro		5,61	
Tributos		6,03	
Soma = 20,00%			

Ijuí, 03 de junho de 2016


PAULO ROBERTO NEUBAUER
ENGENHEIRO CIVIL
CREA/RS: 079675D



MUNICÍPIO DE IJUÍ – PODER EXECUTIVO

SETOR DE ENGENHARIA - SMODUTRAN

MEMÓRIA DE CÁLCULO – LEIS SOCIAIS.

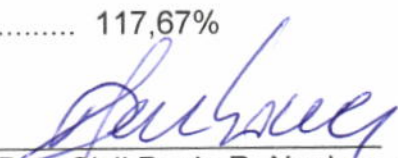
OBRAS DE ENGENHARIA – MUNICÍPIO DE IJUÍ -RS

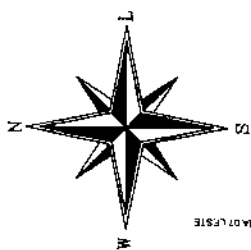
TABELA DE ENCARGOS NOS SERVIÇOS.

Foram considerados como encargos sociais:

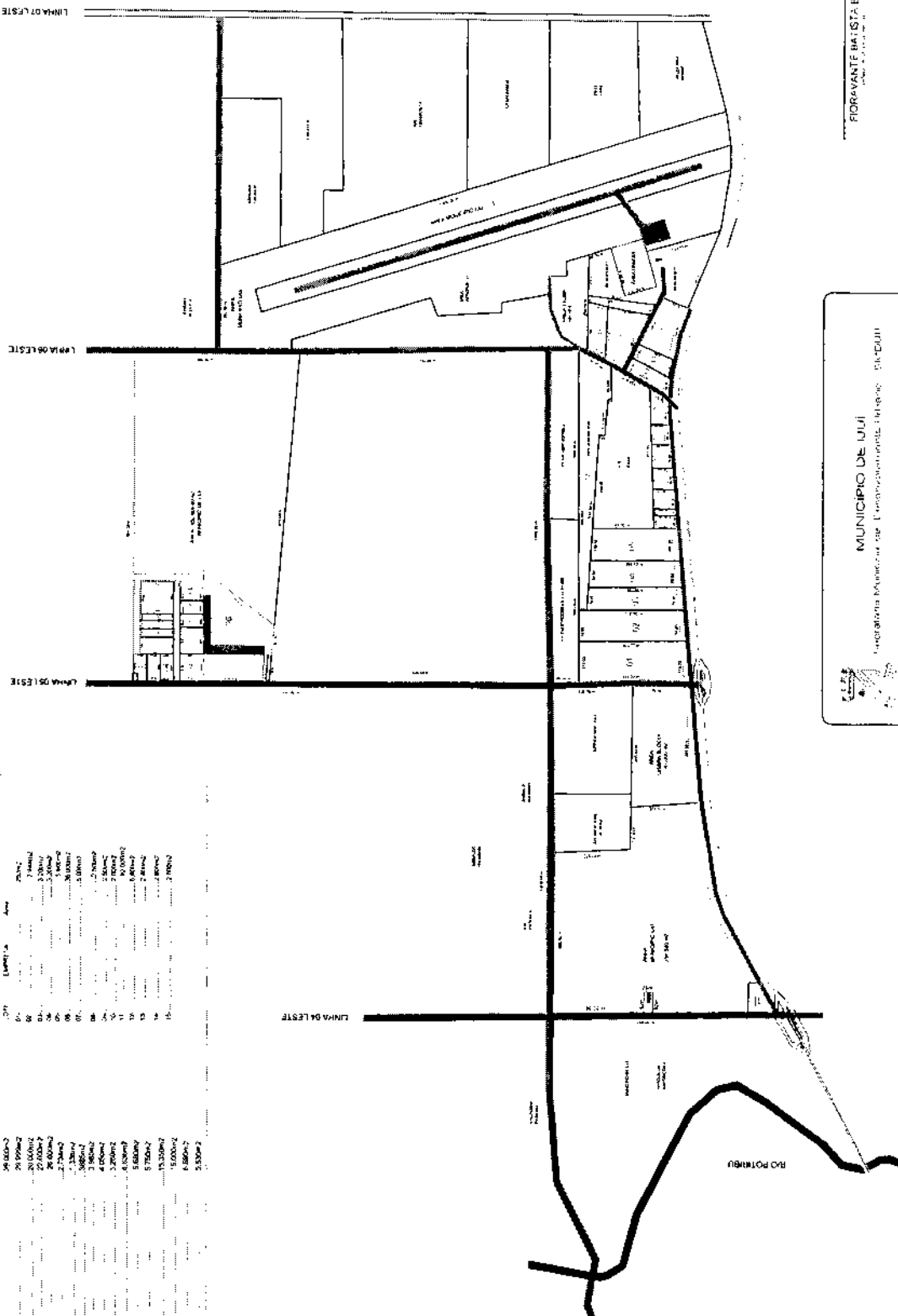
- INSS.....	20,00%
- FGTS	8,00%
- Salário educação	2,50%
- Seguro acidentes	3,00%
- Contribuição Social	0,50%
- Repouso semanal remunerado.....	18,07%
- Feriados	4,18%
- Férias	15,09%
- Aviso prévio trabalhado.....	1,64%
- Auxílio – enfermidade	2,67%
- Acidente de trabalho	1,41%
- Faltas justificadas	0,06%
- 13º salário	11,32%
- Licença paternidade.....	0,11%
- equipamentos de segurança	8,13%
- depreciação de ferramentas e equipam.....	1,25%
- auxílio educação	1,51%
- vale transporte	18,23%
Total considerado de encargos.....	117,67%


Ijuí, 05 de maio de 2016.


Eng. Civil Paulo R. Neubauer
CREA RS 079675D
SMODUTRAN



ÁREA A		ÁREA B	
Ord.	Área	Ord.	Área
01	20.0000	01	20.0000
02	20.0000	02	20.0000
03	20.0000	03	20.0000
04	20.0000	04	20.0000
05	20.0000	05	20.0000
06	20.0000	06	20.0000
07	20.0000	07	20.0000
08	20.0000	08	20.0000
09	20.0000	09	20.0000
10	20.0000	10	20.0000
11	20.0000	11	20.0000
12	20.0000	12	20.0000
13	20.0000	13	20.0000
14	20.0000	14	20.0000
15	20.0000	15	20.0000
16	20.0000	16	20.0000
17	20.0000	17	20.0000
18	20.0000	18	20.0000
19	20.0000	19	20.0000
20	20.0000	20	20.0000





MUNICÍPIO DE URUI
Poderes Municipais de Desenvolvimento Urbano - PAM-URUI

MAPA Nº 01

MAPA Nº 01

FORNANTE: BAISTA BELLIN

UBIRATAN MACHADO ERTHAL
Projeto de Lei nº 1.234/2018

PAULO ROBERTO MACHADO
Projeto de Lei nº 1.234/2018