



MUNICIPIO DE IJUÍ-PODER EXECUTIVO

SECRETARIA MUNICIPAL DE DESENVOLVIMENTO URBANO, OBRAS E TRÂNSITO

REQUISIÇÃO INTERNA nº 135/2015 – SMODUTRAN

COPAM-RECEBIDO

26 / 05 / 15
ASS.: J 10:10 lm

ÓRGÃO: 11 - Secretaria Municipal de Desenvolvimento Urbano

UNIDADE: 11.02 - Coordenadoria de Obras Urbanas

AÇÃO: 1.048 – Pavimentação com Pedra Irregular

NATUREZA DA DESPESA: 4.4.90.51.99.00.00 – Outras obras e instalações (Fundo Especial)

CÓDIGO REDUZIDO: 7633

CÓDIGO PRODUTO	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO	VALOR TOTAL
33912	735,00	m²	Contratação de serviços para execução global (mão-de-obra e material) para <u>pavimentação com pedra irregular</u> , na <u>rua Cristóvão Stiebe, no bairro Alvorada</u> , nesta cidade, conforme projeto, memorial descritivo e planilha de custos em anexo.	31.513,95

Destino: Pavimentação com pedra irregular rua Cristóvão Stiebe, entre as ruas Monteiro Lobato e José de Alencar, bairro Alvorada, nesta cidade. Área total de 735,00m².

Credor:

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.

Em 21 de maio de 2015.

Antonio Juarez Lopes
Matrícula nº 173967
Emitente

Ubiratan Machado Erthal
Secretário Requisitante

OBSERVAÇÕES**PREFEITO**☒ Deferido☐ Indeferido

Fioravante Batista Ballin
Prefeito Municipal

COPAM

Modalidade:

Data:

Assinatura/Carimbo

TP
Município de Ijuí-Poder Executivo
Walter S. Arbo
Secretário da Fazenda Adjunto

Req 1137/2015

Proc. 932/2015

T.R. 034/2015

22 MAIO 2015

CALÇAMENTO COM PEDRAS IRREGULARES DE BASALTO.

RUA MONTEIRO LOBATO

7,00



BAIRRO ALVORADA

AREA TOTAL DE CALÇAMENTO = 735 m²
CORDÕES RETOS = 215 un.

RUA JOSÉ DE ALENCAR

[Signature]
FIORAVANTE BATISTA BALLIN
Prefeito Municipal
Secretaria Municipal de Obras e Desenvolvimento Urbano
Petrópolis, 08/2019
Engenheiro Civil
CREA 798790

MUNICÍPIO DE IJUI			
SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E DESENVOLVIMENTO URBANO			
OBRAS DE CALÇAMENTO			
Área	Escala	Data	Prancha
735m ²	Relativa	08/2019	01 / 01



MEMORIAL DESCRITIVO

OBRA: Pavimentação com pedras de basalto irregular. Extensão 105 m

LOCALIZAÇÃO: Prolongamento da Rua Cristovão Stiebe da José de Alencar até rua Monteiro Lobato.

BAIRRO: ALVORADA

QUANTITATIVO: 735 m²

GENERALIDADES: O presente memorial visa descrever os materiais e os métodos construtivos a serem utilizados na obra descrita acima. Durante a execução dos serviços não será permitido o trânsito de veículos automotores, de qualquer porte. A circulação de veículos sobre o calçamento inacabado, será de responsabilidade do executor, e implicará às suas expensas, na remoção e repavimentação do trecho. Cabe ao empreiteiro executor da mão de obra a correta sinalização para evitar o trânsito.

PAVIMENTAÇÃO: O assentamento das pedras deverá ser feito sobre uma camada de saibro ou argila, em linhas paralelas de 1,0 m de largura em relação a direção do tráfego. O assentamento será feito por cravação das pedras, com a face de rolamento planas, cuidadosamente escolhidas. Não serão admitidas pedras soltas, sem contato direto com as adjacentes, nem travamento feito com lascas que terão apenas a função de preencher os vazios entre as pedras já travadas. Após o assentamento, deverá ser espalhada uma camada de pó de pedra, que proporcionará o intertravamento das pedras, que deverá ser feito com o auxílio de vassouras de forma a facilitar a penetração e preencher os vazios, removendo os excessos. Será executada a compactação compactador no sentido longitudinal. Qualquer irregularidade ou depressão que venham a surgir durante a compactação, deverão ser corrigidas, removendo e recolocando as pedras com maior ou menor adição de material do colchão e em quantidades adequadas para a completa correção do defeito verificado. Na ocorrência individualizada de pedras soltas, estas deverão ser substituídas por peças maiores e cravadas com auxílio de soquete manual. Não serão permitidos os trabalhos de assentamento das pedras ou compactação em dias de chuva, ou quando o solo estiver úmido.

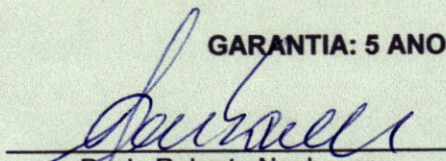
MEIO FIO: Serão de concreto. Deverão ser assentes nas alturas de acordo com a legislação municipal. Deverão estar perfeitamente alinhados e aprumados. Nos locais onde houver acesso para veículos, deverão ser rebaixados. Serão rejuntados com argamassa 1:3, terão dimensões de 10x30x100cm. 215 unid.

CONSIDERAÇÕES FINAIS: O local deverá ficar perfeitamente limpo, isento de restos de materiais, entulhos ou qualquer outros materiais que venham a prejudicar a estética, o trânsito e o bom funcionamento da via.

Ijuí, 12 de janeiro de 2015.

PRAZO DA OBRA: 30 DIAS

GARANTIA: 5 ANOS


Paulo Roberto Neubauer
Eng. Civil – CREA RS 79675D
SMDUR

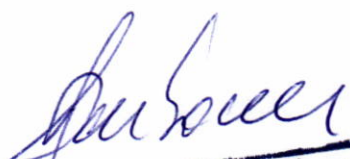
Planilha de Orçamento GLOBAL

12/1/2015
Página 1 de 1

Obra: PA0518 - CALÇAMENTO RUA CRISTÓVÃO STIEBE # A = 735 m2
Cliente: MUNICIPIO DE IJUÍ

Endereço: RUA BENJAMIM CONSTANT, 429
Cidade: IJUÍ

Item/Descrição	Qtd.	Un	Preço Unitário/Preço Total		Total
			Material	Mão-de-Obra	
1. MEIOS FIOS					
.1 MEIO-FIO RETO CONCRETO PRE-MOLD. 10 x 30 x 100 cm	215,00	M	18,63 4.005,45	7,68 1.651,20	5.656,65
Total de MEIOS FIOS			4.005,45	1.651,20	5.656,65
2. PAVIMENTAÇÃO					
.1 PAVIMENTAÇÃO COM PEDRA IRREGULAR- (15 cm TERRA)	735,00	M2	19,61 14.413,35	15,57 11.443,95	25.857,30
Total de PAVIMENTAÇÃO			14.413,35	11.443,95	25.857,30
Total do Orçamento			18.418,80	13.095,15	31.513,95


Paulo Roberto Neubauer
Eng.º Civil : CREA 79679 D
Cbf.: 308.948.500-68

Insumos do Orçamento

12/1/2015
Página 1 de 1

Obra: PA0518 - CALÇAMENTO RUA CRISTÓVÃO STIEBE # A = 735 m2
Cliente: MUNICIPIO DE IJUI

Endereço: RUA BENJAMIM CONSTANT, 429
Cidade: IJUI

Descrição do Insumo		Qtd.	Un	Valor Unitário
2526	AREIA MEDIA	0,43	M3	69,00
9078	CALCETEIRO	367,50	H	5,43
2524	CIMENTO PORTLAND POZOLAMICO 320	53,75	KG	0,48
5575	MEIO FIO CON.RETO PRE-F. 10 x 30 x 100 cm	236,50	M	16,00
2007	PEDRA BASALTO IRREGULARES CALÇAMENTO	124,95	M3	62,00
9043	PEDREIRO	75,25	H	5,43
16420	PO DE PEDRA	14,70	M3	60,00
9046	SERVENTE	810,25	H	4,06
9009	TERRA VERMELHA JOVEM	257,25	M3	30,00


Paulo Roberto Neubauer
Eng.º Civil - CREA 79873 D
Cpf: 308.248.500-68