

PROGRAMA ESTRADAS DA INTEGRAÇÃO

PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO POLIÉDRICA DE ESTRADAS RURAIS COM PEDRAS IRREGULARES

- MUNICÍPIO DE ROSARIO DO IVAI
- NR/SEAB DE: IVAIPORA
- COMUNIDADE/LOCALIDADE: VILA UNIAO
- MICROBACIA:



ESTRADA: ESTRADA DA AMARELA
TRECHO : 01=VILA UNIAO

1. CONDIÇÕES DA ESTRADA:

- 1.1. () Estrada Rural adequada e/ou readequada e/ou melhorada com boa conservação, com pontos críticos que não permitem o tráfego contínuo durante todos os meses do ano.
- 1.2. () Estrada Rural com segmentos críticos que não permitem o tráfego contínuo durante todos os meses do ano;
- 1.3. () Estrada Rural implantada, razoavelmente conservada, necessitando de práticas adequadas de conservação.
- 1.4. (X) Estrada Rural implantada, conservada, com práticas adequadas de conservação de solos e água.

2. INFORMAÇÕES INDIVIDUAIS DO TRECHO:

- 2.1. Coordenada inicial - UTM: E=479.403.822 N=7.313.398,672
- 2.2. Coordenada final - UTM: E=481.083,709 N=7.313.261,028
- 2.3. Comprimento: 2.023,49 metros
- 2.4. Largura atual e final a ser trabalhada: Atual 8,00 metros, final 6,00 metros

3. DIAGNÓSTICO DA SITUAÇÃO GERAL DA ESTRADA

Trecho 01 da estrada da amarela na localidade da vila união, localizada a 9 km da sede do município com extensão de 2,02349 km, e largura de 6,00 metros, não apresenta nenhum tipo de problema quanto a erosão e escoamento de águas necessitando apenas da construção de um bueiro com diâmetro de 0,40 mts.

4. RECOMENDAÇÕES DE MEDIDAS TÉCNICAS PARA ASSEGURAR A CORRETA IMPLANTAÇÃO E DURABILIDADE DOS TRABALHOS A SEREM EXECUTADOS

- 4.1. *o trecho da referida estrada necessita apenas da construção de um bueiro com diâmetro de 0,40 mts.*

5. SERVIÇOS COMPLEMENTARES (RELATAR SE NECESSÁRIO):

Construção de um bueiro com diâmetro de 0,40 mts.

6. CROQUIS / MAPA DE LOCALIZAÇÃO / FOTOS DO TRECHO (ANEXAR):

Data 10/09/2013

Técnico local da EMATER
Ozandes Ribeiro Correia

De acordo da EMATER- Regional

ANA MARIA DE MORAES
ENGENHEIRA AGRÔNOMA
CREA/PR- 21019-D
EMATER

Relatório Técnico de Estrada



Município de Rosário do Ivaí

Diagnostico da Situação Geral da Estrada

A pavimentação com pedras irregulares previsto compreende uma extensão de 4.999,87 metros, dividido em 3 trechos da **Estrada da Amarela**, com largura de 6,00 mts perfazendo uma área total de 29.999,22 m². Conforme informações no quadro a baixo:

INFORMAÇÕES INDIVIDUAIS				
PROJETO:	PAVIMENTAÇÃO COM PEDRAS IRREGULARES			
MUNICIPIO:	ROSARIO DO IVAI PARANA			
LOCAL:	ESTRADA DA AMARELA			
NOME DO TRECHO	COORDENADA UTM INICIAL	COORDENADA UTM FINAL	EXTENSÃO(m)	LARGURA(m)
TRECHO-01 VILA UNIÃO	E=479.403.822 N=7.313.398,672	E=481.083,709 N=7.313.261,028	2.023,49	6,00
TRECHO-02 CAMPINEIRO DO SUL	E=483.741.260 N=7.309.653,142	E=485.297.667 N=7.308.788,463	2.135,31	6,00
TRECHO-03 BOA VISTA DA SANTA CRUZ	E=482.038.141 N=7.301.833,779	E=482.047,242 N=7.301.180,401	841,07	6,00
EXTENSÃO TOTAL			4.999,87	

O fluxo de água nestes trechos é considerado satisfatório uma vez que parte dos bueiros já são existentes, necessitando apenas de ser construído.

- 01 bueiro 0,40m no trecho 01= VILA UNIAO
- 01 bueiro 0,40m no trecho 02= CAMPONEIRO DO SUL com boca de lobo e um dissipador
- 01 bueiro 0,40m no trecho 03= BOA VISTA DA SANTA CRUZ com boca de lobo e um dissipador.

Não necessita de escavação, carga e transporte bem como a compactação de aterros de controle visual.

Recomendações de algumas medidas Técnicas para garantir a correta implantação e durabilidade dos trabalhos.



Identificação dos principais pontos críticos da Estrada:

No trecho 03= BOA VISTA DA SANTA CRUZ, será construído na lateral esquerda da estrada canal escoadouro natural revestido com plantio de grama obedecendo as condições natural do perfil do terreno.

Observação- Os bueiros serão construídos conforme localização do projeto.

Os serviços de pavimentação com pedras irregulares ainda não foram iniciados.

Att

Roque Pires da Fonseca

emagrios@ibest.com.br

Unidade Local do Instituto Emater

Rosário do Ivaí, 20 de fevereiro de 2.013