

RELATÓRIO DE VISTORIA INICIAL - RVI

PROJETO DE RECUPERAÇÃO DA TRAFEGABILIDADE DE ESTRADAS RURAIS

MUNICÍPIO DE SANTA TEREZA DO OESTE

TRECHO 1: Sitio Bahia/ Vital Brasil

1. CONDIÇÕES DA ESTRADA:

() 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;

(X) Estrada Rural com segmentos críticos que não permitem o tráfego contínuo durante todos os meses do ano;

() Estrada Rural implantada, razoavelmente conservada, necessitando de práticas adequadas de conservação.

2. INFORMAÇÕES INDIVIDUAIS DO TRECHO:

Coordenada inicial – UTM: 22J 225772.8m E – 7236728.2m S

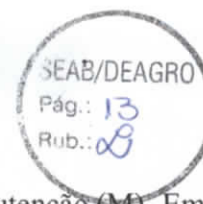
Coordenada final – UTM: 22J 225416.5m E – 7235203.7m S

Comprimento: 2250 m

Largura atual e final a ser trabalhada: Atual 6,0 metros, final 6,0 metros

3. SOLUÇÕES TÉCNICAS DE TERRAPLANAGEM PROPOSTAS PARA O TRECHO:

Item	Detalhe*	C	M	Unidade	Quantidade	Tipo de Máquina	Horas Estimadas
1	Bigodes/sangradouros		X	un	44	Pá carregadeira	7
2	Lombadas		X	un	22	Pá carregadeira	11
3	Regularização do leito	X		m	2250	Moto niveladora	18
4	Abaulamento de leito	X		m	2250	Moto niveladora	9
5	Caixas de retenção	X		un	9	Pá carregadeira	4
6	Cascalho	X		m ³	2025	Trator de esteira, Motoniveladora, Pá carregadeira, Caminhão basculante Rolo compactador	38 13 10 40 20



* Especificar com um X nas colunas seguintes se é construção (C) ou Manutenção (M). Em caso de realização das duas ações, inserir nova linha para especificar a quantidade de cada uma.

4. SOLUÇÕES TÉCNICAS DE OBRAS DE CASCALHAMENTO PROPOSTAS PARA O TRECHO:

Comprimento: 2250 m

Largura: 6,0 m

Espessura: 0,15 m

Coordenada de localização inicial – UTM: 22J 225772.8m E – 7236728.2m S

Coordenada de localização final – UTM: 22J 225416.5m E – 7235203.7m S

Cascalheira liberada IAP: SIM - Autorização Ambiental nº 37221

Qualidade do Material: BOA

DMT por trecho: 12000 m

5. SOLUÇÕES TÉCNICAS DE OBRAS DE DRENAGEM PROPOSTAS PARA O TRECHO:

Bueiros de 0 0,30 m – tubos

Bueiros de 0 0,40 m – tubos

Bueiros de 0 0,60 m – tubos

Bueiros de 0 0,80 m – tubos

6. RELAÇÃO DE MATERIAL E PONTOS DE LOCALIZAÇÃO

Ponto	Localização	Unidade	Quantidade	Material	Coordenadas

7. Serviços Complementares, relatar se necessário:

realização das duas ações, inserir nova linha para especificar a quantidade de cada uma.

4. SOLUÇÕES TÉCNICAS DE OBRAS DE CASCALHAMENTO PROPOSTAS PARA O TRECHO:

Comprimento: 1200 m

Largura: 6,0 m

Espessura: 0,15 m

Coordenada de localização inicial – UTM: 22J 228144.5m E – 7235556m S

Coordenada de localização final – UTM: 22J 228484.5m E – 7236410.7m S

Cascalheira liberada IAP: SIM - Autorização Ambiental n° 37221

Qualidade do Material: BOA

DMT por trecho: 17000 m

5. SOLUÇÕES TÉCNICAS DE OBRAS DE DRENAGEM PROPOSTAS PARA O TRECHO:

Bueiros de 0 0,30 m – xxx tubos

Bueiros de 0 0,40 m – xxx tubos

Bueiros de 0 0,60 m – xxx tubos

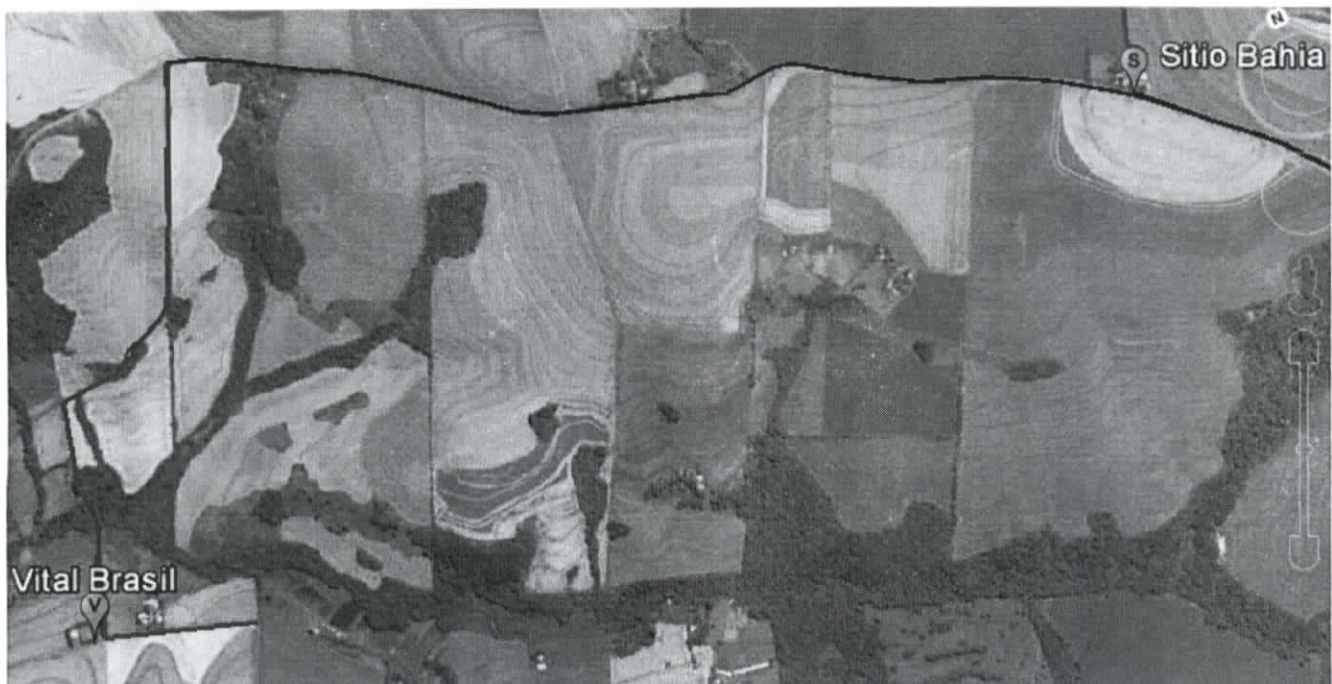
Bueiros de 0 0,80 m – xxx tubos

6. RELAÇÃO DE MATERIAL E PONTOS DE LOCALIZAÇÃO

Ponto	Localização	Unidade	Quantidade	Material	Coordenadas	

7. Serviços Complementares, relatar se necessário:

8. Mapa de Localização do Trecho



Data: 21/07/2014.

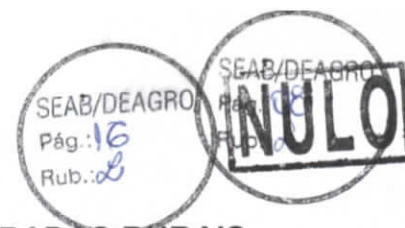
Técnico Responsável

Ivanir Pauly
Técnico Agrícola
CREA/RS – 36314/TD

Ivanir Pauly
Téc. Agríc. Ivanir Pauly
CREA nº 36.314-8º Reg.
CREA nº 4471-V-7º Reg.

De acordo do Supervisor do EMATER-PR (nome e assinatura):

RELATÓRIO DE VISTORIA INICIAL - RVI



PROJETO DE RECUPERAÇÃO DA TRAFEGABILIDADE DE ESTRADAS RURAIS

MUNICÍPIO DE SANTA TEREZA DO OESTE

TRECHO 2: Sítio Bahia/ Pinhalzinho

1. CONDIÇÕES DA ESTRADA:

() 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;

(X) Estrada Rural com segmentos críticos que não permitem o tráfego contínuo durante todos os meses do ano;

() Estrada Rural implantada, razoavelmente conservada, necessitando de práticas adequadas de conservação.

2. INFORMAÇÕES INDIVIDUAIS DO TRECHO:

Coordenada inicial – UTM: 22J 228144.5m E – 7235556m S

Coordenada final – UTM: 22J 228484.5m E – 7236410.7m S

Comprimento: 1200 m

Largura atual e final a ser trabalhada: Atual 5,0 metros, final 6,0 metros

3. SOLUÇÕES TÉCNICAS DE TERRAPLANAGEM PROPOSTAS PARA O TRECHO:

Item	Detalhe*	C	M	Unidade	Quantidade	Tipo de Máquina	Horas Estimadas
1	Bigodes/sangradouros		X	un	24	Pá carregadeira	4
2	Lombadas		X	un	12	Pá carregadeira	5
3	Regularização do leito	X		m	1200	Moto niveladora	9,6
4	Abaulamento de leito	X		m	1200	Moto niveladora	5
5	Caixas de retenção	X		un	6	Pá carregadeira	2,3
6	Cascalho	X		m ³	1080	Trator de esteira, Motoniveladora, Pá carregadeira, Caminhão basculante Rolo compactador	19 7 5 19 11

* Especificar com um X nas colunas seguintes se é construção (C) ou Manutenção (M). Em caso de



realização das duas ações, inserir nova linha para especificar a quantidade de cada uma.

4. SOLUÇÕES TÉCNICAS DE OBRAS DE CASCALHAMENTO PROPOSTAS PARA O TRECHO:

Comprimento: 1200 m

Largura: 6,0 m

Espessura: 0,15 m

Coordenada de localização inicial – UTM: 22J 228144.5m E – 7235556m S

Coordenada de localização final – UTM: 22J 228484.5m E – 7236410.7m S

Cascalheira liberada IAP: SIM - Autorização Ambiental nº 37221

Qualidade do Material: BOA

DMT por trecho: 17000 m

5. SOLUÇÕES TÉCNICAS DE OBRAS DE DRENAGEM PROPOSTAS PARA O TRECHO:

Bueiros de 0 0,30 m – xxx tubos

Bueiros de 0 0,40 m – xxx tubos

Bueiros de 0 0,60 m – xxx tubos

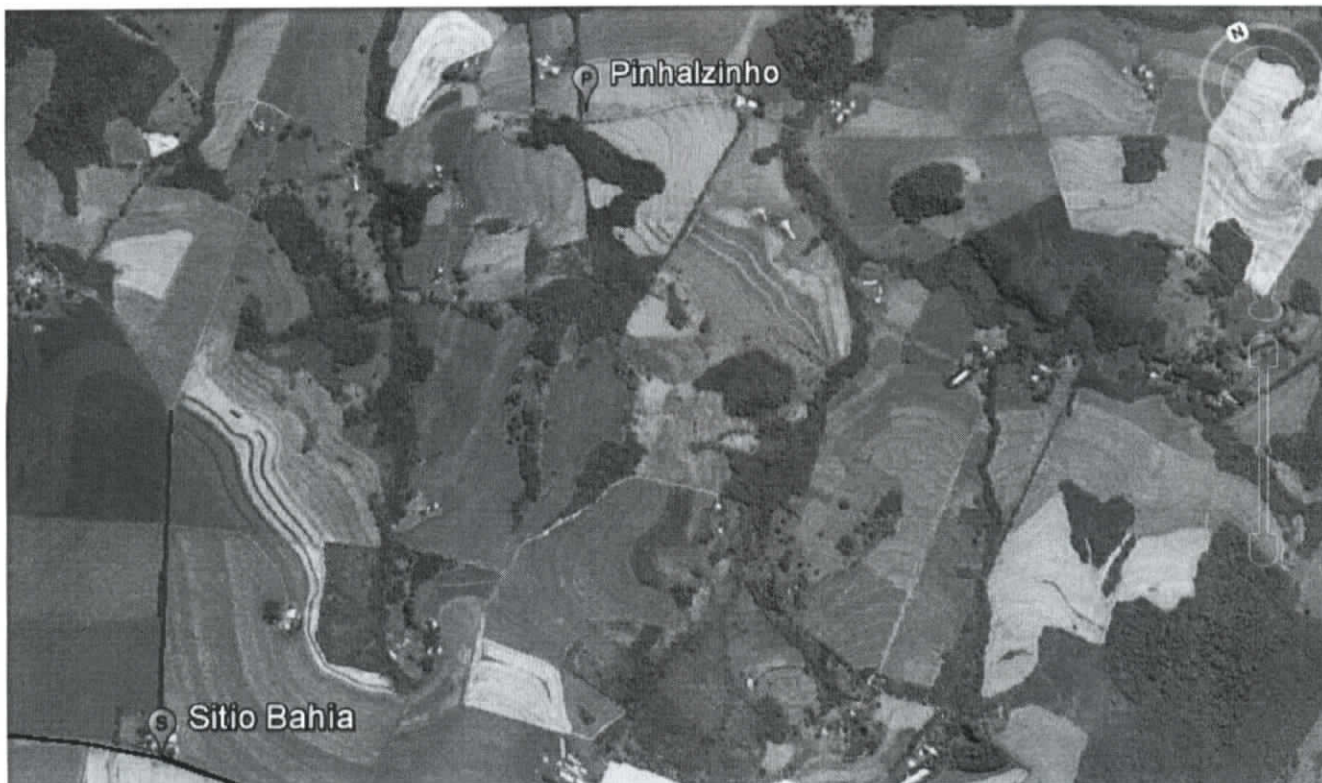
Bueiros de 0 0,80 m – xxx tubos

6. RELAÇÃO DE MATERIAL E PONTOS DE LOCALIZAÇÃO

Ponto	Localização	Unidade	Quantidade	Material	Coordenadas	

7. Serviços Complementares, relatar se necessário:

8. Mapa de Localização do Trecho



Data: 21/07/2014.

Técnico Responsável

Ivanir Pauly
Técnico Agrícola
CREA/RS – 36314/TD


Téc. Agríc. Ivanir Pauly
CREA nº 36314-TD Reg.
CREA nº 471-V- Reg.

De acordo do Supervisor do EMATER-PR (nome e assinatura):



RELATÓRIO DE VISTORIA INICIAL - RVI

PROJETO DE RECUPERAÇÃO DA TRAFEGABILIDADE DE ESTRADAS RURAIS

MUNICÍPIO DE SANTA TEREZA DO OESTE

TRECHO 3: **Pinhalzinho/ 31 de Março**

1. CONDIÇÕES DA ESTRADA:

() 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;

(X) Estrada Rural com segmentos críticos que não permitem o tráfego contínuo durante todos os meses do ano;

() Estrada Rural implantada, razoavelmente conservada, necessitando de práticas adequadas de conservação.

2. INFORMAÇÕES INDIVIDUAIS DO TRECHO:

Coordenada inicial – UTM: 22J 228491.88m E – 7236402.82m S

Coordenada final – UTM: 22J 231518.09m E – 7239005.62m S

Comprimento: **6485 m**

Largura atual e final a ser trabalhada: Atual 5,50 metros, final 5,50 metros

3. SOLUÇÕES TÉCNICAS DE TERRAPLANAGEM PROPOSTAS PARA O TRECHO:

Item	Detalhe*	C	M	Unidade	Quantidade	Tipo de Máquina	Horas Estimadas
1	Bigodes/sangradouros		X	un	69	Pá carregadeira	8
2	Lombadas		X	un	48	Pá carregadeira	21
3	Regularização do leito	X		m	6485	Moto niveladora	44
4	Abaulamento de leito	X		m	6485	Moto niveladora	30
5	Caixas de retenção	X		un	0	Pá carregadeira	0
6	Cascalho	X		m ³	5320	Trator de esteira, Motoniveladora, Pá carregadeira, Caminhão basculante Rolo compactador	87 37 29 87 45

* Especificar com um X nas colunas seguintes se é construção (C) ou Manutenção (M). Em caso de realização das duas ações, inserir nova linha para especificar a quantidade de cada uma.

4. SOLUÇÕES TÉCNICAS DE OBRAS DE CASCALHAMENTO PROPOSTAS PARA O TRECHO:

Comprimento: 6485 m

Largura: 5,50 m

Espessura: 0,15 m

Coordenada de localização inicial – UTM: 22J 228491.88m E – 7236402.82m S

Coordenada de localização final – UTM: 22J 231518.09m E – 7239005.62m S

Cascalheira liberada IAP: Não

Qualidade do Material: BOA

DMT por trecho: 1000 m

5. SOLUÇÕES TÉCNICAS DE OBRAS DE DRENAGEM PROPOSTAS PARA O TRECHO:

XX Bueiros de 0 0,30 m – xxx tubos

XX Bueiros de 0 0,40 m – xxx tubos

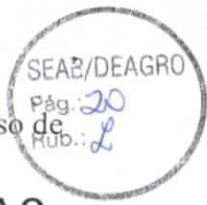
XX Bueiros de 0 0,60 m – xxx tubos

XX Bueiros de 0 0,80 m – xxx tubos

6. RELAÇÃO DE MATERIAL E PONTOS DE LOCALIZAÇÃO

Ponto	Localização	Unidade	Quantidade	Material	Coordenadas	

7. Serviços Complementares, relatar se necessário:



8. Mapa de Localização do Trecho



Data: 21/07/2014.

Técnico Responsável

Ivanir Pauly
Técnico Agrícola
CREA/RS – 36314/TD

Ivanir Pauly
Téc. Agrícola Ivanir Pauly
CREA nº 36.314-8º Reg.
CREA nº 4.471-V-7º Reg.

De acordo do Supervisor do EMATER-PR (nome e assinatura):