



Prefeitura Municipal de São Pedro do Paraná

Estado do Paraná



Anexo 1

RELATÓRIO DE VISTORIA INICIAL - RVI

PROJETO DE RECUPERAÇÃO DA TRAFEGABILIDADE DE ESTRADAS RURAIS

MUNICÍPIO DE SÃO PEDRO DO PARANÁ

TRECHO 1: Contorno Oeste do Bairro Leoní

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;

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: 22K 0276550 e UTM 7475532

Coordenada final – UTM: 22K 0276778 e UTM 7477683

Comprimento: 2.150 metros

Largura atual e final a ser trabalhada: Atual 06 metros, final 07 metros



Prefeitura Municipal de São Pedro do Paraná

Estado do Paraná



3. SOLUÇÕES TÉCNICAS DE TERRAPLANAGEM PROPOSTAS PARA O TRECHO:

Item	Detalhe*	C	M	Unidade	Quantidade	Tipo de Máquina	Horas Estimadas
1	Bigodes/sangradouros			un	xx	Pá carregadeira	xx
2	Lombadas		X	un	03	Pá carregadeira	06
3	Regularização do leito		X	km	2,15	Moto niveladora	15
4	Abaulamento de leito			km	xx	Moto niveladora	xx
5	Caixas de retenção	-	X	un	19	Pá carregadeira	38
6	Vala lateral rasa			m	xx	Retroescavadeira	xx

* 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: xxxx

Largura: xxxx

Espessura: xxxx

Coordenada de localização inicial – UTM: xxxx

Coordenada de localização final – UTM: xxxx

Cascalheira liberada IAP: xxxx

Qualidade do Material: xxxx

DMT por trecho: xxxx

Avenida Paraná 307 - CEP 87955-000 - Fone/Fax 044-3464-1163

CGC/MF 76.975.259-0001-10



Prefeitura Municipal de São Pedro do Paraná Estado do Paraná



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 (somente em caso de bueiros ou valas laterais com pavimentação)

Ponto	Localização	Unidade	Quantidade	Material	Coordenadas	

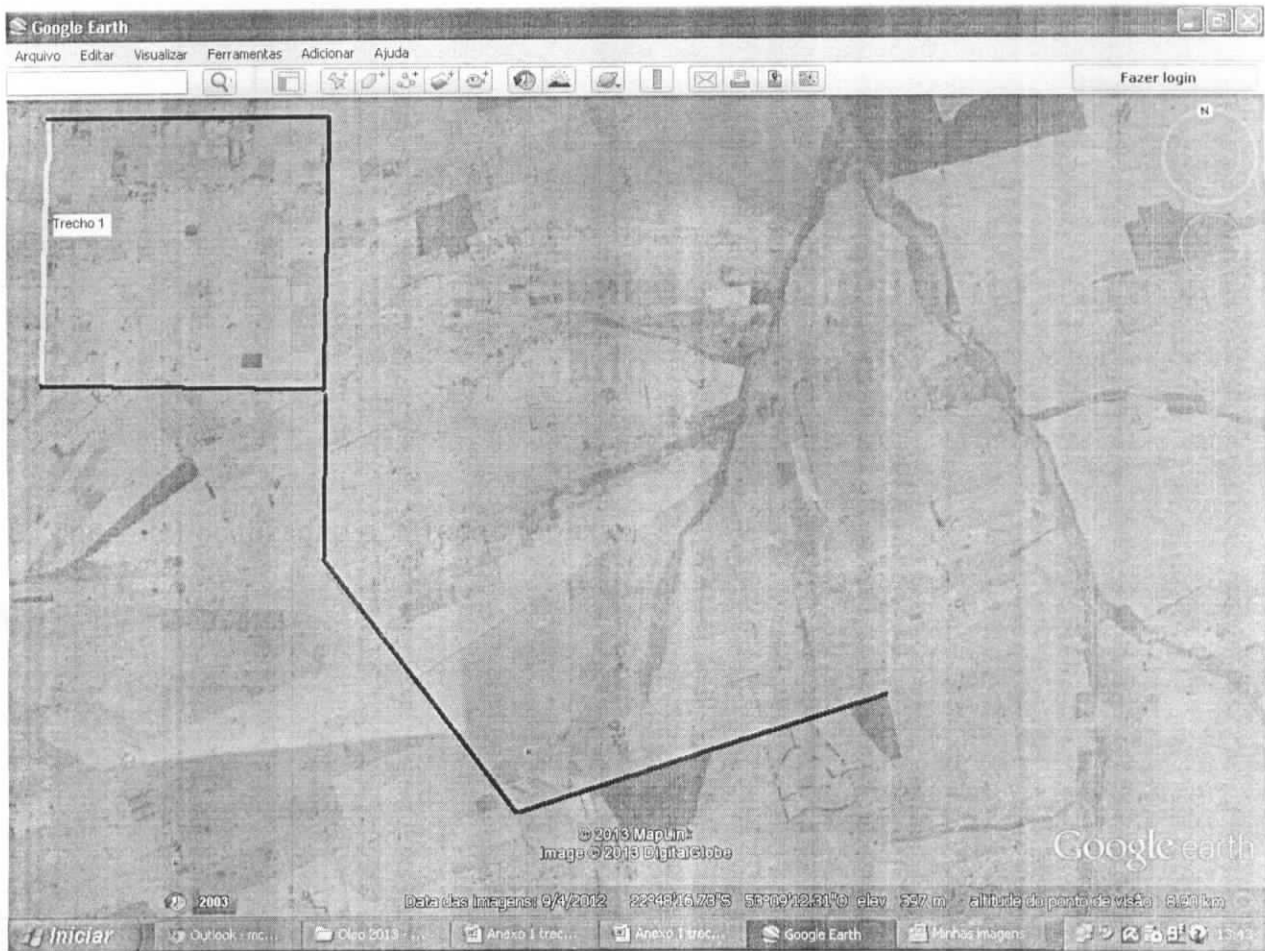
7. Serviços Complementares, relatar se necessário:



Prefeitura Municipal de São Pedro do Paraná Estado do Paraná



8. Mapa de Localização do Trecho (anexar):



Data: 14 / 08 / 2013

Técnico Responsável: João Carlos de Freitas CREA 129-213/TD

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

Avenida Paraná 307 - CEP 87955-000 - Fone/Fax 044-3464-1163

CGC/MF 76.975.259-0001-10



Prefeitura Municipal de São Pedro do Paraná Estado do Paraná



Anexo 1

RELATÓRIO DE VISTORIA INICIAL - RVI

PROJETO DE RECUPERAÇÃO DA TRAFEGABILIDADE DE ESTRADAS RURAIS

MUNICÍPIO DE SÃO PEDRO DO PARANÁ –PR.

TRECHO 2: Contorno Norte do Bairro Leoní

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;

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: 22K 0276778 e UTM 7477683

Coordenada final – UTM: 22K 0278991 e UTM 7477458

Comprimento: 2.200 metros

Largura atual e final a ser trabalhada: Atual 06 metros, final 07 metros



Prefeitura Municipal de São Pedro do Paraná

Estado do Paraná



3. SOLUÇÕES TÉCNICAS DE TERRAPLANAGEM PROPOSTAS PARA O TRECHO:

Item	Detalhe*	C	M	Unidade	Quantidade	Tipo de Máquina	Horas Estimadas
1	Bigodes/sangradouros			un	xx	Pá carregadeira	xx
2	Lombadas		X	un	06	Pá carregadeira	12
3	Regularização do leito		X	km	2,20	Moto niveladora	18
4	Abaulamento de leito			km	xx	Moto niveladora	xx
5	Caixas de retenção		X	un	18	Pá carregadeira	36
6	Vala lateral rasa			m	xx	Retroescavadeira	xx

* 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: xxxx

Largura: xxxx

Espessura: xxxx

Coordenada de localização inicial – UTM: xxxx

Coordenada de localização final – UTM: xxxx

Cascalheira liberada IAP: xxxx

Qualidade do Material: xxxx

DMT por trecho: xxxx



Prefeitura Municipal de São Pedro do Paraná Estado do Paraná



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 (somente em caso de bueiros ou valas laterais com pavimentação)

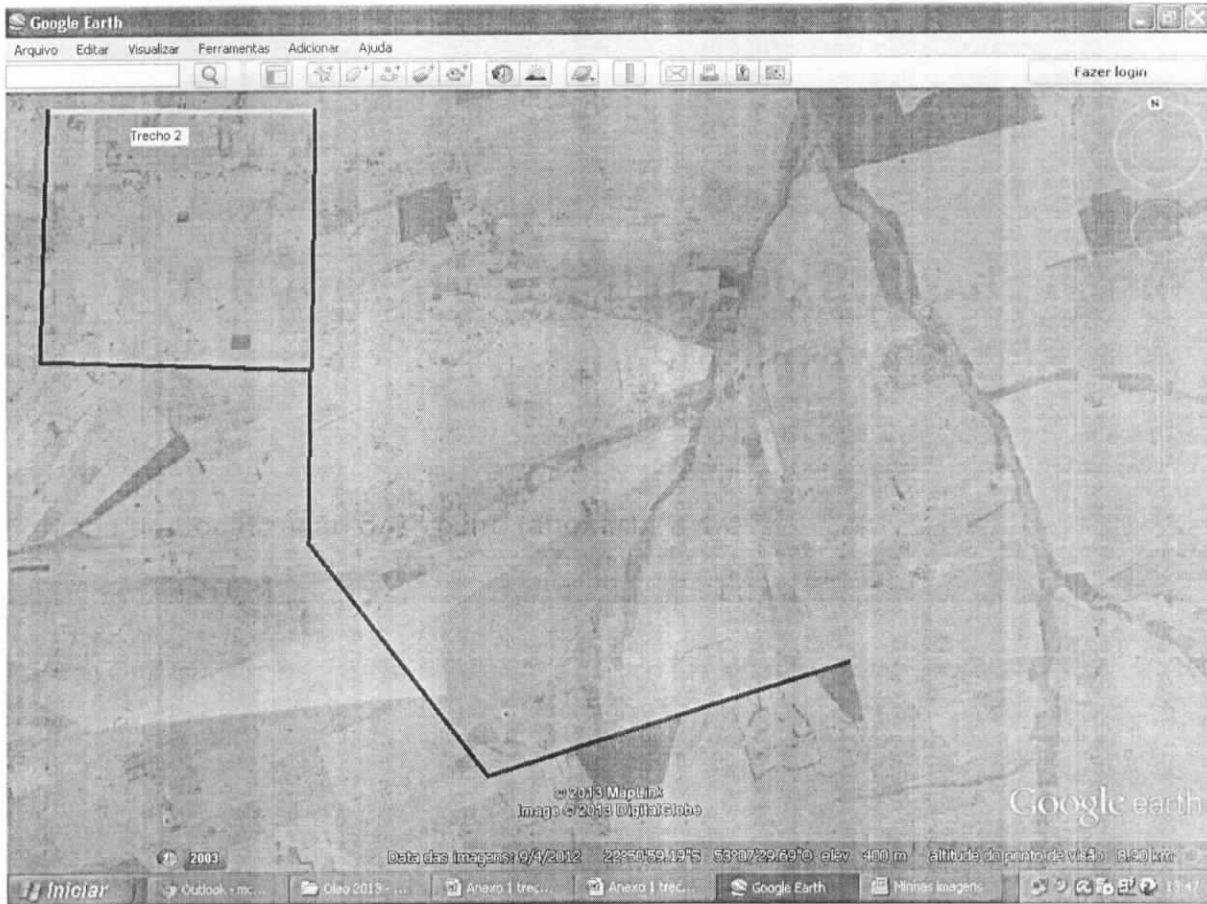
Ponto	Localização	Unidade	Quantidade	Material	Coordenadas	

7. Serviços Complementares, relatar se necessário:



Prefeitura Municipal de São Pedro do Paraná Estado do Paraná

8. Mapa de Localização do Trecho (anexar):



Data: 14 / 08 / 2013

Técnico Responsável: João Carlos de Freitas CREA 129-213/TD

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

Avenida Paraná 307 - CEP 87955-000 - Fone/Fax 044-3464-1163

CGC/MF 76.975.259-0001-10



Prefeitura Municipal de São Pedro do Paraná Estado do Paraná



Anexo 1

RELATÓRIO DE VISTORIA INICIAL - RVI

PROJETO DE RECUPERAÇÃO DA TRAFEGABILIDADE DE ESTRADAS RURAIS

MUNICÍPIO DE SÃO PEDRO DO PARANÁ –PR.

TRECHO 3: Contorno Leste do Bairro Leoní

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;

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: 22K 0278991 e UTM 7477458

Coordenada final – UTM: 22K 0278744 e UTM 7475305

Comprimento: 2.150 metros

Largura atual e final a ser trabalhada: Atual 06 metros, final 07 metros



Prefeitura Municipal de São Pedro do Paraná

Estado do Paraná



3. SOLUÇÕES TÉCNICAS DE TERRAPLANAGEM PROPOSTAS PARA O TRECHO:

Item	Detalhe*	C	M	Unidade	Quantidade	Tipo de Máquina	Horas Estimadas
1	Bigodes/sangradouros			un	xx	Pá carregadeira	xx
2	Lombadas		X	un	03	Pá carregadeira	06
3	Regularização do leito		X	km	2,15	Moto niveladora	25
4	Abaulamento de leito			km	xx	Moto niveladora	xx
5	Caixas de retenção		X	un	10	Pá carregadeira	25
6	Vala lateral rasa			m	xx	Retroescavadeira	xx

* 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: xxxx

Largura: xxxx

Espessura: xxxx

Coordenada de localização inicial – UTM: xxxx

Coordenada de localização final – UTM: xxxx

Cascalheira liberada IAP: xxxx

Qualidade do Material: xxxx

DMT por trecho: xxxx



Prefeitura Municipal de São Pedro do Paraná

Estado do Paraná



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 (somente em caso de bueiros ou valas laterais com pavimentação)

Ponto	Localização	Unidade	Quantidade	Material	Coordenadas	

7. Serviços Complementares, relatar se necessário:



Prefeitura Municipal de São Pedro do Paraná Estado do Paraná



8. Mapa de Localização do Trecho (anexar):



Data: 14 / 08 / 2013

Técnico Responsável: João Carlos de Freitas CREA 129-213/TD

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

Avenida Paraná 307 - CEP 87955-000 - Fone/Fax 044-3464-1163

CGC/MF 76.975.259-0001-10



Prefeitura Municipal de São Pedro do Paraná

Estado do Paraná



Anexo 1

RELATÓRIO DE VISTORIA INICIAL - RVI

PROJETO DE RECUPERAÇÃO DA TRAFEGABILIDADE DE ESTRADAS RURAIS

MUNICÍPIO DE SÃO PEDRO DO PARANÁ -PR.

TRECHO 4: Contorno Sul do Bairro Leoní

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;

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: 22K 0276550 e UTM 7475532

Coordenada final – UTM: 22K 0278744 e UTM 7475305

Comprimento: 2.150 metros

Largura atual e final a ser trabalhada: Atual 06 metros, final 07 metros



Prefeitura Municipal de São Pedro do Paraná

Estado do Paraná



3. SOLUÇÕES TÉCNICAS DE TERRAPLANAGEM PROPOSTAS PARA O TRECHO:

Item	Detalhe*	C	M	Unidade	Quantidade	Tipo de Máquina	Horas Estimadas
1	Bigodes/sangradouros			un	xx	Pá carregadeira	xx
2	Lombadas		X	un	04	Pá carregadeira	08
3	Regularização do leito		X	km	2,20	Moto niveladora	18
4	Abaulamento de leito			km	xx	Moto niveladora	xx
5	Caixas de retenção		X	un	08	Pá carregadeira	16
6	Vala lateral rasa			m	xx	Retroescavadeira	xx

* 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: xxxx

Largura: xxxx

Espessura: xxxx

Coordenada de localização inicial – UTM: xxxx

Coordenada de localização final – UTM: xxxx

Cascalheira liberada IAP: xxxx

Qualidade do Material: xxxx

DMT por trecho: xxxx



Prefeitura Municipal de São Pedro do Paraná

Estado do Paraná

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 (somente em caso de bueiros ou valas laterais com pavimentação)

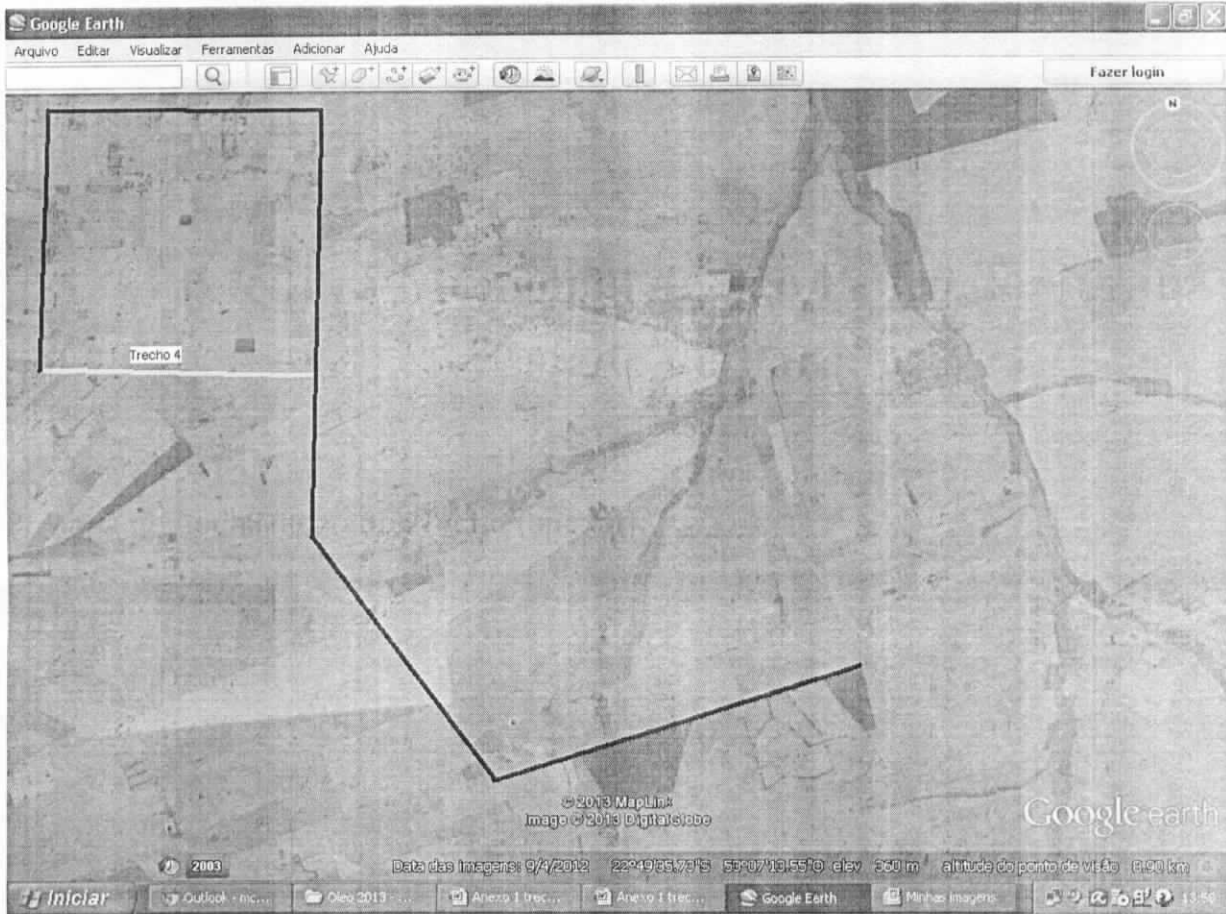
Ponto	Localização	Unidade	Quantidade	Material	Coordenadas	

7. Serviços Complementares, relatar se necessário:



Prefeitura Municipal de São Pedro do Paraná Estado do Paraná

8. Mapa de Localização do Trecho (anexar):



Data: 14/08/2013

Técnico Responsável: João Carlos de Freitas CREA 129-213/TD

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

Avenida Paraná 307 - CEP 87955-000 - Fone/Fax 044-3464-1163

CGC/MF 76.975.259-0001-10



Prefeitura Municipal de São Pedro do Paraná

Estado do Paraná



Anexo 1

RELATÓRIO DE VISTORIA INICIAL - RVI

PROJETO DE RECUPERAÇÃO DA TRAFEGABILIDADE DE ESTRADAS RURAIS

MUNICÍPIO DE SÃO PEDRO DO PARANÁ –PR.

TRECHO 5: Bairro Leoní ao km 09

1. CONDIÇÕES DA ESTRADA:

(X) 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;

() 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: 22K 0278744 e UTM 7475305

Coordenada final – UTM: 22K 0279734 e UTM 74772230

Comprimento: 3.600 metros

Largura atual e final a ser trabalhada: Atual 06 metros, final 07 metros



Prefeitura Municipal de São Pedro do Paraná Estado do Paraná

3. SOLUÇÕES TÉCNICAS DE TERRAPLANAGEM PROPOSTAS PARA O TRECHO:

Item	Detalhe*	C	M	Unidade	Quantidade	Tipo de Máquina	Horas Estimadas
1	Bigodes/sangradouros			un	xx	Pá carregadeira	xx
2	Lombadas		X	un	10	Pá carregadeira	20
3	Regularização do leito		X	km	3,60	Moto niveladora	40
4	Abaulamento de leito			km	xx	Moto niveladora	xx
5	Caixas de retenção		X	un	20	Pá carregadeira	40
6	Vala lateral rasa			m	xx	Retroescavadeira	xx

* 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: xxxx

Largura: xxxx

Espessura: xxxx

Coordenada de localização inicial – UTM: xxxx

Coordenada de localização final – UTM: xxxx

Cascalheira liberada IAP: xxxx

Qualidade do Material: xxxx

DMT por trecho: xxxx



Prefeitura Municipal de São Pedro do Paraná

Estado do Paraná

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 (somente em caso de bueiros ou valas laterais com pavimentação)

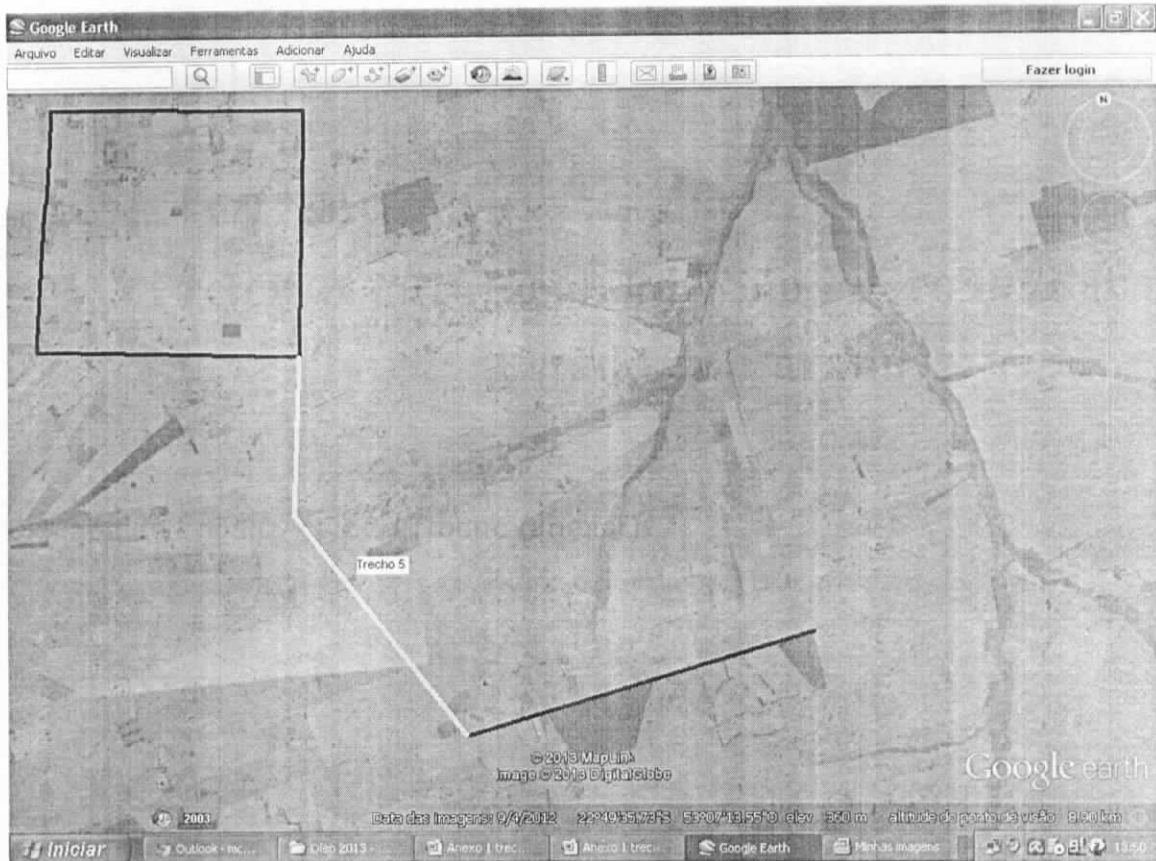
Ponto	Localização	Unidade	Quantidade	Material	Coordenadas	

7. Serviços Complementares, relatar se necessário:



Prefeitura Municipal de São Pedro do Paraná Estado do Paraná

8. Mapa de Localização do Trecho (anexar):



Data: 14/02/2023

Técnico Responsável: João Carlos de Freitas CREA 129-213/TD

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

Avenida Paraná 307 - CEP 87955-000 - Fone/Fax 044-3464-1163

CGC/MF 76.975.259-0001-10

FRANCISCO GRIEBEL



Prefeitura Municipal de São Pedro do Paraná

Estado do Paraná



Anexo 1

RELATÓRIO DE VISTORIA INICIAL - RVI

PROJETO DE RECUPERAÇÃO DA TRAFEGABILIDADE DE ESTRADAS RURAIS

MUNICÍPIO DE SÃO PEDRO DO PARANÁ -PR.

TRECHO 6: Km 09 ao Bahú

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;

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: 22K 0279734 e UTM 74772230

Coordenada final – UTM: 22K 0282762 e UTM 7472977

Comprimento: 3.150 metros

Largura atual e final a ser trabalhada: Atual 06 metros, final 07 metros



Prefeitura Municipal de São Pedro do Paraná

Estado do Paraná



3. SOLUÇÕES TÉCNICAS DE TERRAPLANAGEM PROPOSTAS PARA O TRECHO:

Item	Detalhe*	C	M	Unidade	Quantidade	Tipo de Máquina	Horas Estimadas
1	Bigodes/sangradouros			un	xx	Pá carregadeira	xx
2	Lombadas		X	un	10	Pá carregadeira	20
3	Regularização do leito		X	km	3,15	Moto niveladora	38
4	Abaulamento de leito			km	xx	Moto niveladora	xx
5	Caixas de retenção		X	un	30	Pá carregadeira	50
6	Vala lateral rasa			m	xx	Retroescavadeira	xx

* 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: xxxx

Largura: xxxx

Espessura: xxxx

Coordenada de localização inicial – UTM: xxxx

Coordenada de localização final – UTM: xxxx

Cascalheira liberada IAP: xxxx

Qualidade do Material: xxxx

DMT por trecho: xxxx



Prefeitura Municipal de São Pedro do Paraná

Estado do Paraná

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 (somente em caso de bueiros ou valas laterais com pavimentação)

Ponto	Localização	Unidade	Quantidade	Material	Coordenadas	

7. Serviços Complementares, relatar se necessário:



Prefeitura Municipal de São Pedro do Paraná Estado do Paraná



8. Mapa de Localização do Trecho (anexar):



Data: 14/08/2023

Técnico Responsável: João Carlos de Freitas CREA 129-213/TD

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

Avenida Paraná 307 - CEP 87955-000 - Fone/Fax 044-3464-1163

CGC/MF 76.975.259-0001-10

FRANCISCO GRIEBELER