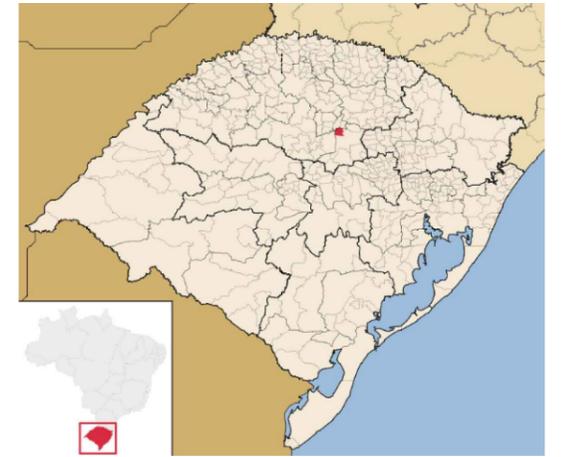
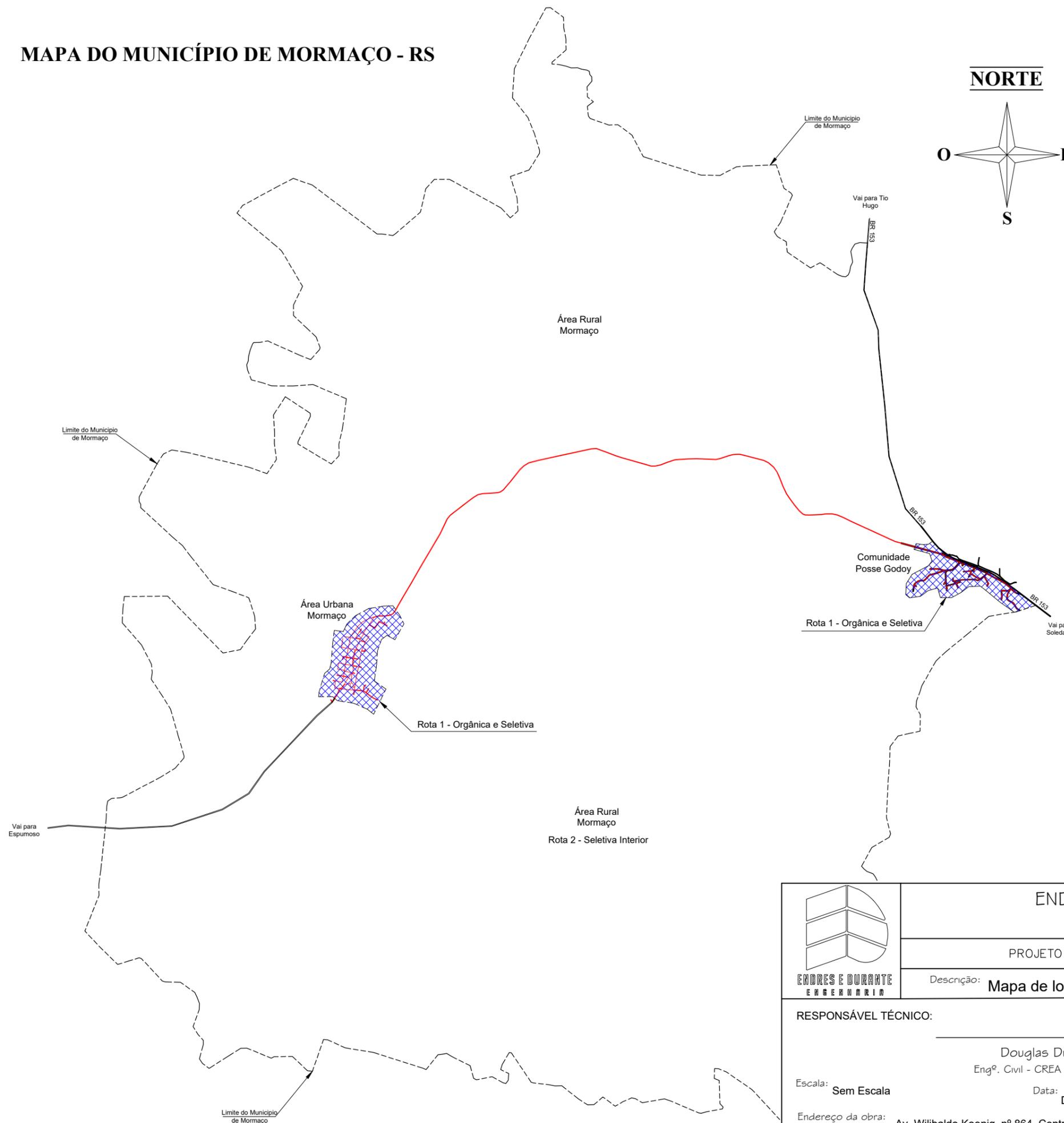
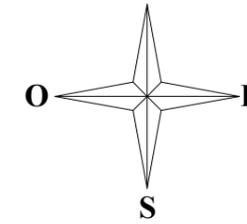


# MAPA DO MUNICÍPIO DE MORMAÇO - RS

## MORMAÇO - RS



NORTE



### Total dos percursos Orgânico e Seletivo

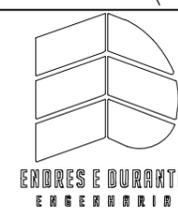
Dias da semana	Nu. Coleta Semanal	Distância da Rota + C. Triagem	Und.
Rota 1: Terça, quinta e sábado	3 x	97.06 km	
Total Semanal		<b>291,17</b>	<b>Km</b>
Total Mensal		<b>1247,86</b>	<b>Km</b>

### Total dos percursos Interior

Dias da semana	Nu. Coleta Semanal	Distância da Rota + C. Triagem	Und.
Rota 2: Quartas	1 x	169.98 km	
Total Semanal		<b>169.98</b>	<b>Km</b>
Total Mensal		<b>728.48</b>	<b>Km</b>

### Rota do Centro Triagem até o Aterro Sanitário - Todas às quinta-feiras

Distância de Ida	43.85	km
Distância de Volta	43.85	km
Distância Total	<b>87.70</b>	<b>Km</b>



**ENDRES e DURANTE ENGENHARIA**

Rua Severina O. Ferlin 173 Marau - RS  
(54) 99619 - 6570 ou 99679 - 1139

PROJETO BÁSICO DE COLETA DE RESÍDUOS – Mormaço RS

Descrição: **Mapa de localização das Rotas**

RESPONSÁVEL TÉCNICO:

Douglas Durante  
Engº. Civil - CREA RS 233278

Escala: **Sem Escala**

Data: **DEZEMBRO/2019**

PROPRIETÁRIO:

Município de Mormaço  
CNPJ: 92.451.038/0001-07

Revisão: **R 0**

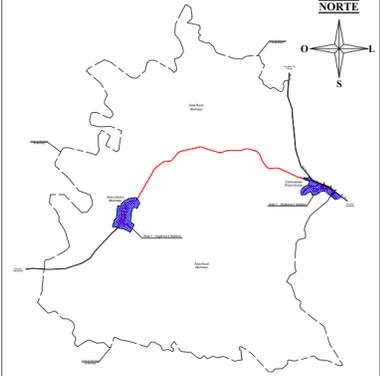
Endereço da obra: **Av. Wilbaldo Koenig, nº 864 Centro - Mormaço RS**

**01/04**

# MAPA DO MUNICÍPIO DE MORMAÇO - RS

## Mapa de Localização das Equipes de Coleta

Mapa da cidade de Mormaço - RS



### Informações e Legendas

#### LEGENDA

<	Sentido do Trajeto
⊕	Ponto de Referência
③	Número do Trecho
Rua Arapongas	Nome da Rua
—	Demarcação do Trajeto
—	Ruas

### Planilha da Rota da Equipe

Rota 1 - Coleta de Resíduos Domiciliares - Orgânicos e Seletivos

Locais de coleta: Área urbana da cidade + Posse Godoy

Trecho	Cor Linha	Ponto a Ponto	Distância	Unid
Trecho 01	—	1 - 2	10.558.54 m	
Trecho 02	—	2 - 3	2.600.02 m	
Trecho 03	—	3 - 4	1.202.78 m	
Trecho 04	—	4 - 5	1.552.11 m	
Trecho 05	—	5 - 6	2.133.66 m	
Trecho 06	—	6 - 7	1.607.51 m	
Trecho 07	—	7 - 8	9.610.74 m	
Trecho 08	—	8 - 9	1.035.65 m	
Trecho 09	—	9 - 10	1.885.22 m	
Trecho 10	—	10 - 11	1.464.01 m	
Trecho 11	—	11 - 12	1.315.06 m	
Trecho 12	—	12 - 13	1.272.83 m	
Trecho 13	—	13 - 14	1.035.40 m	
Trecho 14	—	14 - 15	1.014.70 m	
Trecho 15	—	15 - Fim	1.367.36 m	

Distância total da Rota: **39.66 km**

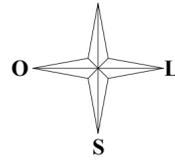
Trecho de Transporte

Aterro Sanitário - Início da rota	28.7 km
Final da rota - Aterro Sanitário	28.7 km

Distância total sem coleta: **57.4 km**

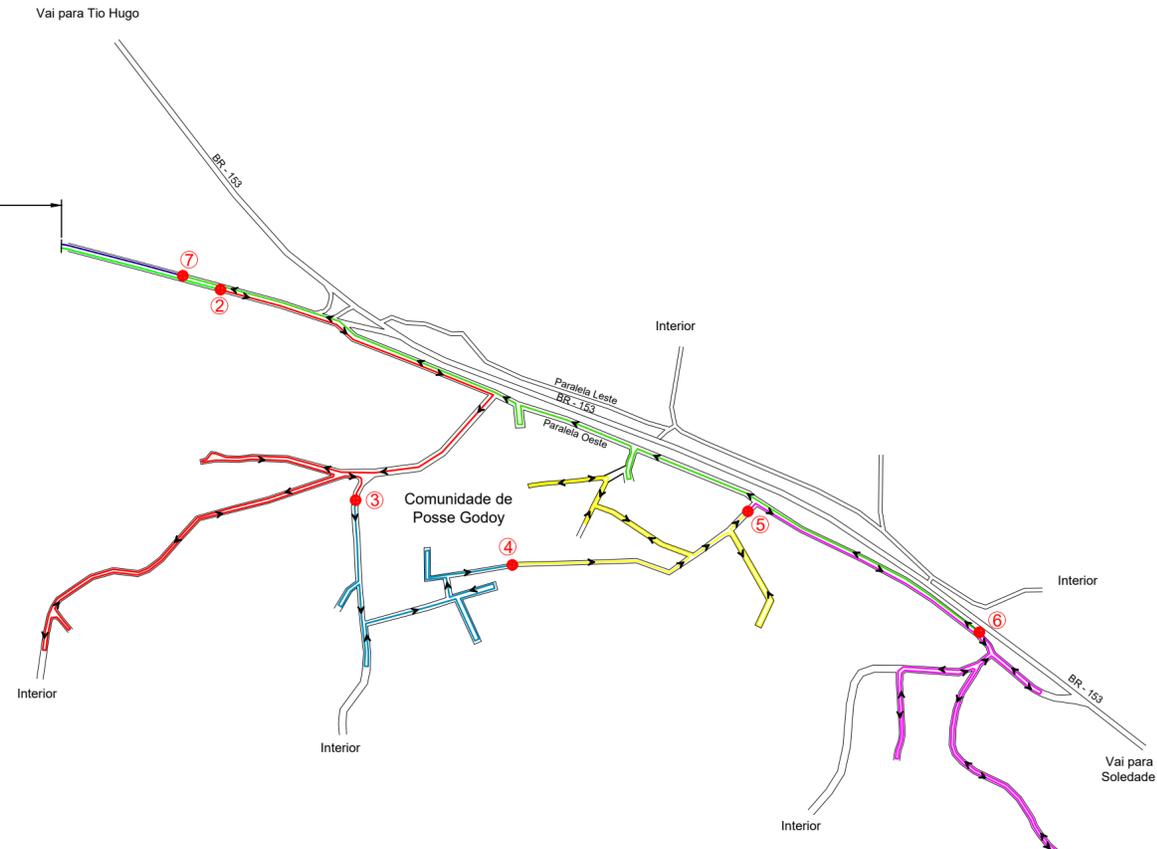
Distância total do percurso: **97.06 km**

NORTE



Vai para Tio Hugo

8,7km  
(Distância entre as marcações)



Vai para RS - 223

Área Urbana de Mormaço



Vai para Espumoso



**ENDRES e DURANTE ENGENHARIA**  
Rua Severina O. Ferlin 173 Marau - RS  
(54) 99619 - 6570 ou 99679 - 1139

PROJETO BÁSICO DE COLETA DE RESÍDUOS — Mormaço RS

Descrição: **Mapa de Coleta da Rota 1 - Orgânico e Seletivo**

RESPONSÁVEL TÉCNICO:

PROPRIETÁRIO:

Douglas Durante  
Eng.º Civil - CREA RS 233278

Município de Mormaço  
CNPJ: 92.451.038/0001-07

Escala: 1 / 7.500

Data: DEZEMBRO/2019

Revisão: R 0

Endereço da obra: Av. Willbaldo Koenig, nº 864 Centro - Mormaço RS

02/04



Rota 2 - Coleta de Resíduos Domiciliares - Seletivos Interior				
Locais de coleta: Interior da cidade				
Trecho	Cor Linha	Ponto a Ponto	Distância	Unid
Trecho 01		1 - 2	14.300.61	m
Trecho 02		2 - 3	16.184.40	m
Trecho 03		3 - 4	12.420.07	m
Trecho 04		4 - 5	13.603.00	m
Trecho 05		5 - 6	11.593.37	m
Trecho 06		6 - 7	13.148.60	m
Trecho 07		7 - 8	14.694.28	m
Trecho 08		8 - Fim	7.533.48	m
Distância total da Rota:			<b>103.48</b>	km
Trecho de Transporte				
Centro de Triagem - Início da rota			33.8	km
Final da rota - Centro de Triagem			32.7	km
Distância total sem coleta:			<b>66.5</b>	km
Distância total do percurso :			<b>169.98</b>	km



**ENDRES e DURANTE ENGENHARIA**  
 Rua Severina O. Ferlin 173 Marau - RS  
 (54) 99619 - 6570 ou 99679 - 1139

---

PROJETO BÁSICO DE COLETA DE RESÍDUOS – Mormaço RS

---

Descrição: **Mapa de Coleta da Rota 2 - Seletivo Interior**

---

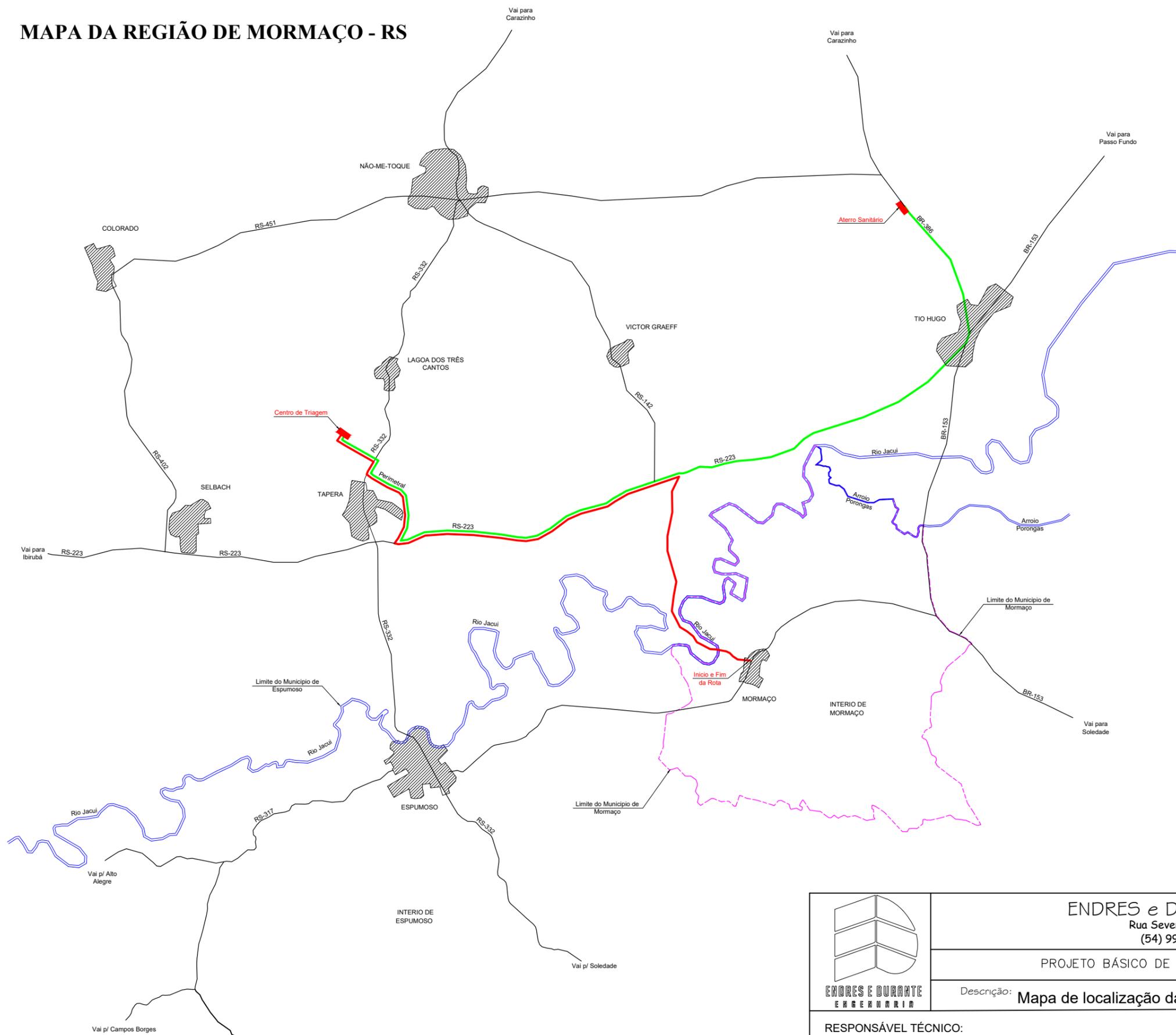
RESPONSÁVEL TÉCNICO: \_\_\_\_\_ PROPRIETÁRIO: \_\_\_\_\_  
 Douglas Durante  
 Engº. Civil - CREA RS 233278  
 Município de Mormaço  
 CNPJ: 92.451.038/0001-07

Escala: 1 / 50.000 Data: DEZEMBRO/2019 Revisão: R 0

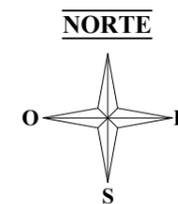
Endereço da obra: Av. Wilbaldo Koenig, nº 864 Centro - Mormaço RS

03/04

# MAPA DA REGIÃO DE MORMAÇO - RS



## MORMAÇO - RS

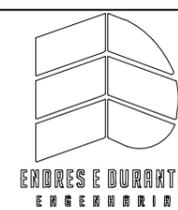


### Viagem Centro de Triagem - Cor Vermelha

Centro de Triagem - Início da rota	28.7	km
Final da rota - Centro de Triagem	28.7	km
<b>Distância total sem coleta:</b>	<b>57.4</b>	<b>km</b>

### Viagem Aterro Sanitário - Cor Verde

Centro de Triagem - Aterro Sanitário	43.85	km
Aterro Sanitário - Centro de Triagem	43.85	km
<b>Distância Total</b>	<b>87.70</b>	<b>Km</b>



**ENDRES e DURANTE ENGENHARIA**

Rua Severina O. Ferlin 173 Marau - RS  
(54) 99619 - 6570 ou 99679 - 1139

PROJETO BÁSICO DE COLETA DE RESÍDUOS – Mormaço RS

Descrição: **Mapa de localização da Rota do Centro de Triagem e do Aterro Sanitário**

RESPONSÁVEL TÉCNICO:

Douglas Durante  
Engº. Civil - CREA RS 233278

Escala: **Sem Escala**

Data: **DEZEMBRO/2019**

PROPRIETÁRIO:

Município de Mormaço  
CNPJ: 92.451.038/0001-07

Endereço da obra: **Av. Wilbaldo Koenig, nº 864 Centro - Mormaço RS**

Revisão: **R 0**

**04/04**