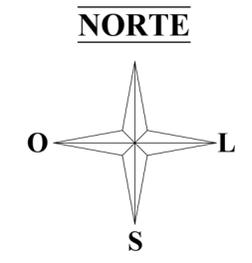


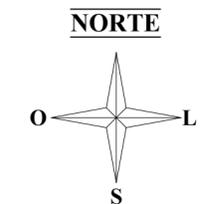
**Município de Pontão**



	<b>ENDRES e DURANTE ENGENHARIA</b> Rua Severina O. Ferlin 173 - Marau - RS (54) 99619 - 6570 ou 99679 - 1139	
	PROJETO BÁSICO TRANSPORTE ESCOLAR – Pontão/RS	
Descrição:	<b>Mapa de Localização das Linhas</b>	
RESPONSÁVEL TÉCNICO:	PROPRIETÁRIO:	
Escala: Sem Escala	Douglas Durante Engº. Civil - CREA RS 233278	Município de Pontão CNPJ: 92.451.152/0001-29
Endereço da obra:	Avenida Júlio Mailhos, nº 1613, Centro - Pontão/RS	
		<b>01/01</b>



# Município de Pontão



## Informações e Legendas

### LEGENDA

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

## Legendas Escolas

## Planilha da Rota da Equipe

Linha 01 - Início da Manhã

Locais de transporte: Escola 29 de Outubro I

Trecho	Cor Linha	Ponto a Ponto	Distância	Unid
Trecho 01	—	1 - 2	9659.3 m	
Trecho 02	—	2 - 3	4068.3 m	
Trecho 03	—	3 - 4	4502.0 m	
Trecho 04	—	4 - 5	5189.8 m	
Trecho 05	—	5 - 6	4569.0 m	
Trecho 06	—	6 - 7	3166.0 m	
Distância total da Rota:			<b>31.15 km</b>	



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

PROJETO BÁSICO TRANSPORTE ESCOLAR – Pontão/RS

Descrição: **Mapa da Linha 1 - Início da Manhã**

RESPONSÁVEL TÉCNICO:

PROPRIETÁRIO:

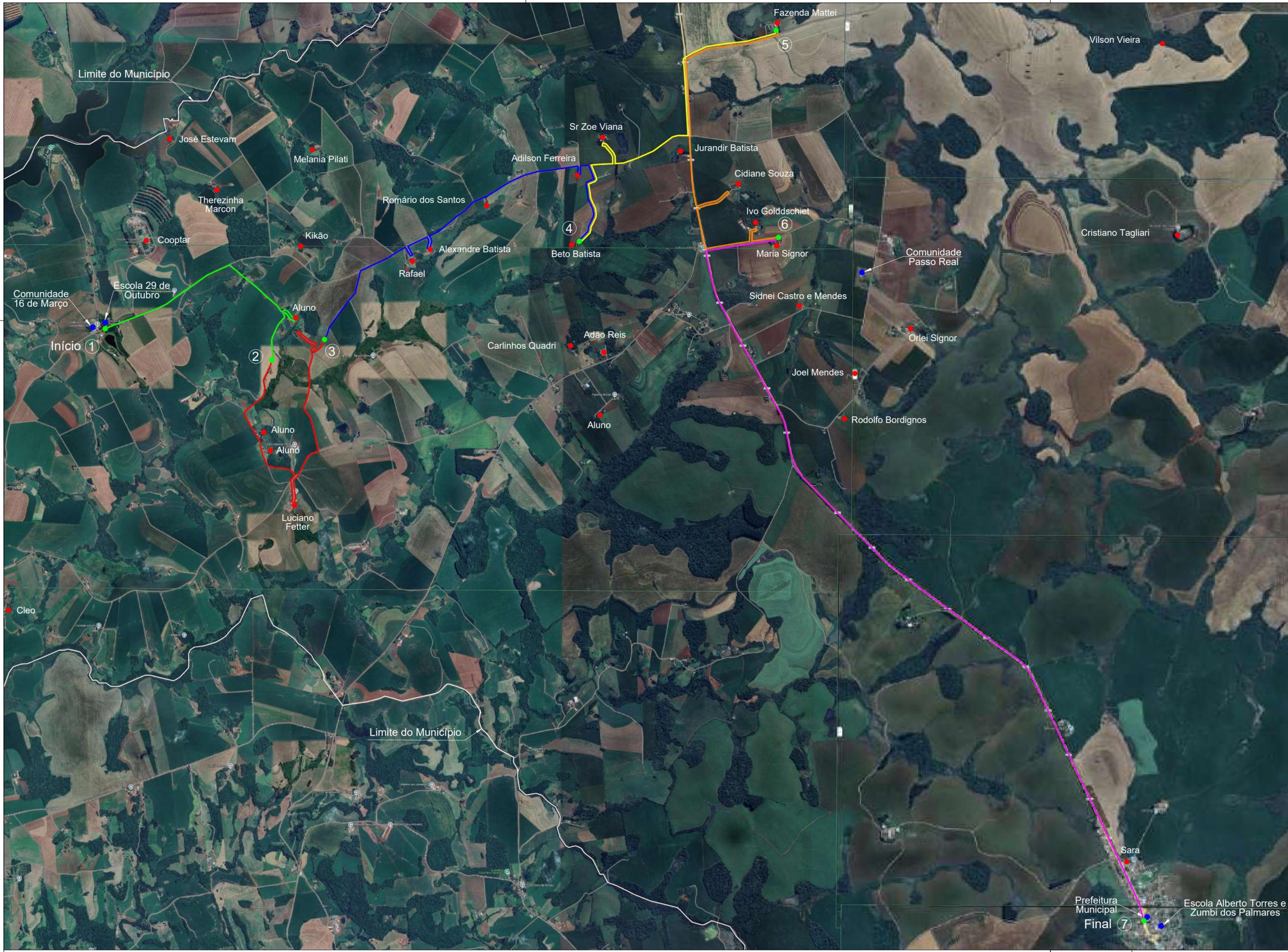
Douglas Durante  
Eng.º Civil - CREA RS 233278

Município de Pontão  
CNPJ: 92.451.152/0001-29

Escala: **Sem Escala**

Data: Janeiro/2025

Endereço da obra: Avenida Júlio Mailhos, nº 1613, Centro - Pontão/RS



**Município de Pontão**



**Informações e Legendas**

**LEGENDA**

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

**Legendas Escolas**

**Planilha da Rota da Equipe**

Linha 01 - Volta da tarde e início da noite  
 Locais de transporte: Escola 29 de Outubro I

Trecho	Cor Linha	Ponto a Ponto	Distância	Unid
Trecho 01	—	1 - 2	3166.0 m	
Trecho 02	—	2 - 3	4569.0 m	
Trecho 03	—	3 - 4	5189.8 m	
Trecho 04	—	4 - 5	4502.0 m	
Trecho 05	—	5 - 6	5037.1 m	
Trecho 06	—	6 - 7	9659.3 m	
Distância total da Rota:			<b>32.12</b>	km



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

PROJETO BÁSICO TRANSPORTE ESCOLAR – Pontão/RS

Descrição: **Mapa da Linha 1 - Volta da tarde e início da noite**

RESPONSÁVEL TÉCNICO:

PROPRIETÁRIO:

Douglas Durante  
 Eng.º Civil - CREA RS 233278

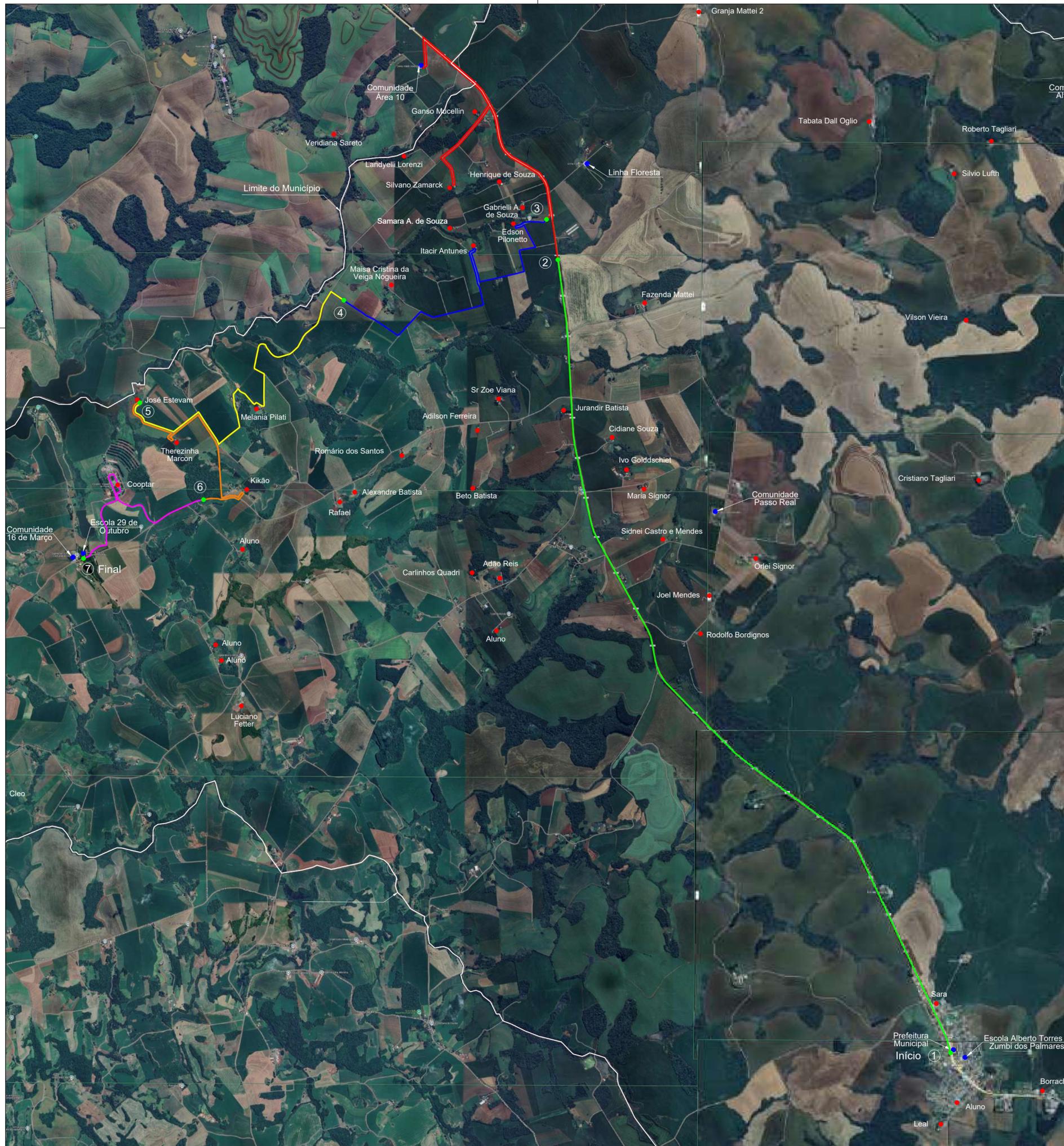
Município de Pontão  
 CNPJ: 92.451.152/0001-29

Escala: **Sem Escala**

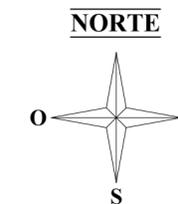
Data: Janeiro/2025

Endereço da obra: Avenida Júlio Mailhos, nº 1613, Centro - Pontão/RS





# Município de Pontão



## Informações e Legendas

### LEGENDA

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

## Legendas Escolas

## Planilha da Rota da Equipe

Linha 02 - Início da Manhã

Locais de transporte: Escola 29 de Outubro II

Trecho	Cor Linha	Ponto a Ponto	Distância	Unid
Trecho 01	—	1 - 2	11819.5 m	
Trecho 02	—	2 - 3	9859.0 m	
Trecho 03	—	3 - 4	5314.2 m	
Trecho 04	—	4 - 5	5434.1 m	
Trecho 05	—	5 - 6	3455.4 m	
Trecho 06	—	6 - 7	3164.7 m	
Distância total da Rota:			<b>39.05</b> km	



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

PROJETO BÁSICO TRANSPORTE ESCOLAR – Pontão/RS

Descrição: **Mapa da Linha 2 - Início da Manhã**

RESPONSÁVEL TÉCNICO:

PROPRIETÁRIO:

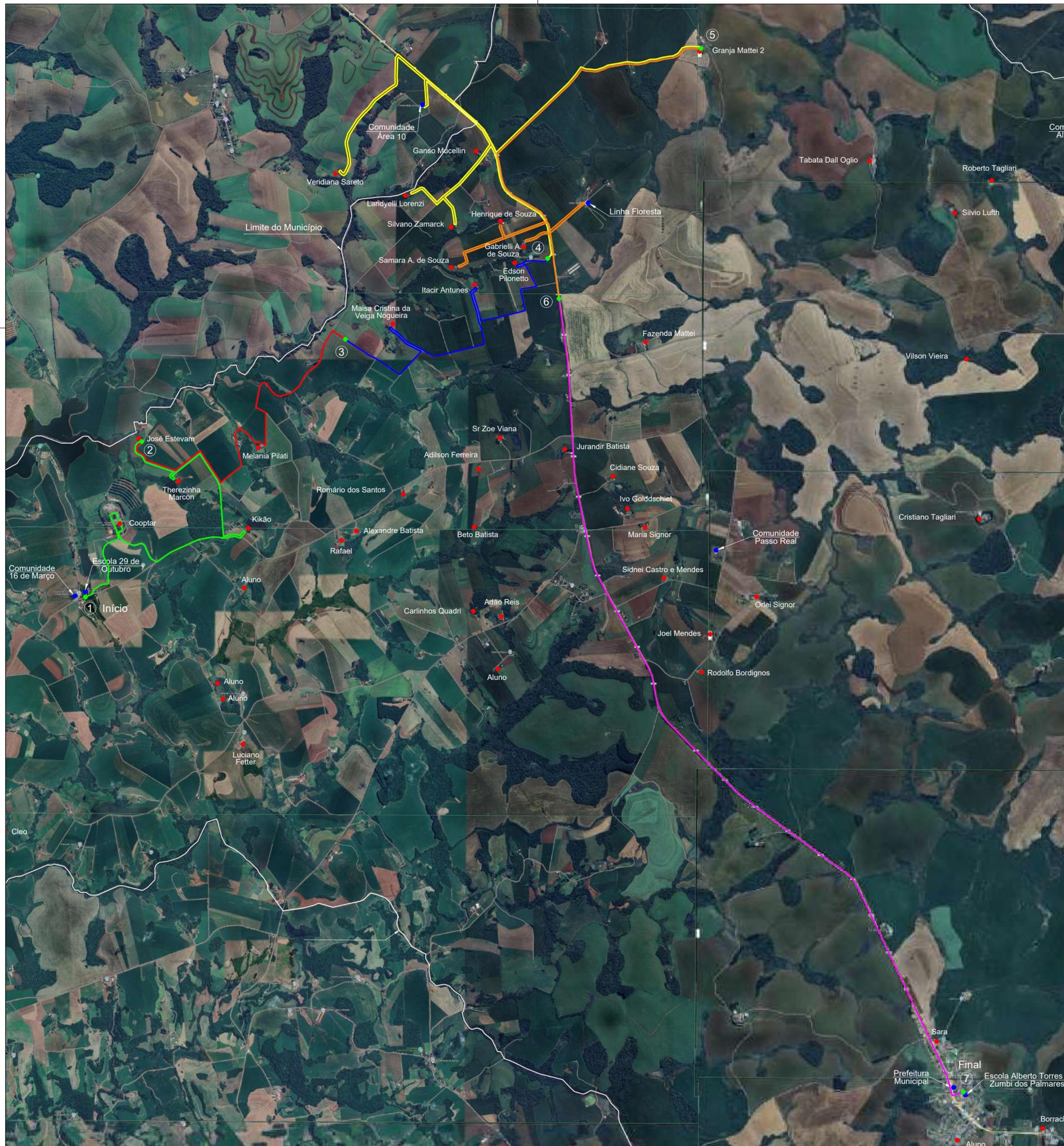
Douglas Durante  
 Eng.º Civil - CREA RS 233278

Município de Pontão  
 CNPJ: 92.451.152/0001-29

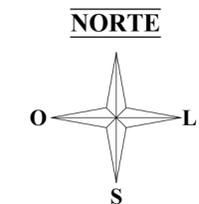
Escala: **Sem Escala**

Data: Janeiro/2025

Endereço da obra: Avenida Júlio Mailhos, nº 1613, Centro - Pontão/RS



# Município de Pontão



## Informações e Legendas

### LEGENDA

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

## Legendas Escolas

## Planilha da Rota da Equipe

Linha 02 - Volta da tarde e início da noite

Locais de transporte: Escola 29 de Outubro II

Trecho	Cor Linha	Ponto a Ponto	Distância	Unid
Trecho 01	—	1 - 2	6620.1 m	
Trecho 02	—	2 - 3	5434.1 m	
Trecho 03	—	3 - 4	6345.6 m	
Trecho 04	—	4 - 5	16557.9 m	
Trecho 05	—	5 - 6	10204.7 m	
Trecho 06	—	6 - 7	12034.9 m	
Distância total da Rota:			<b>57.20</b> km	



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

PROJETO BÁSICO TRANSPORTE ESCOLAR - Pontão/RS

Descrição: **Mapa da Linha 2 - Volta da tarde e início da noite**

RESPONSÁVEL TÉCNICO:

PROPRIETÁRIO:

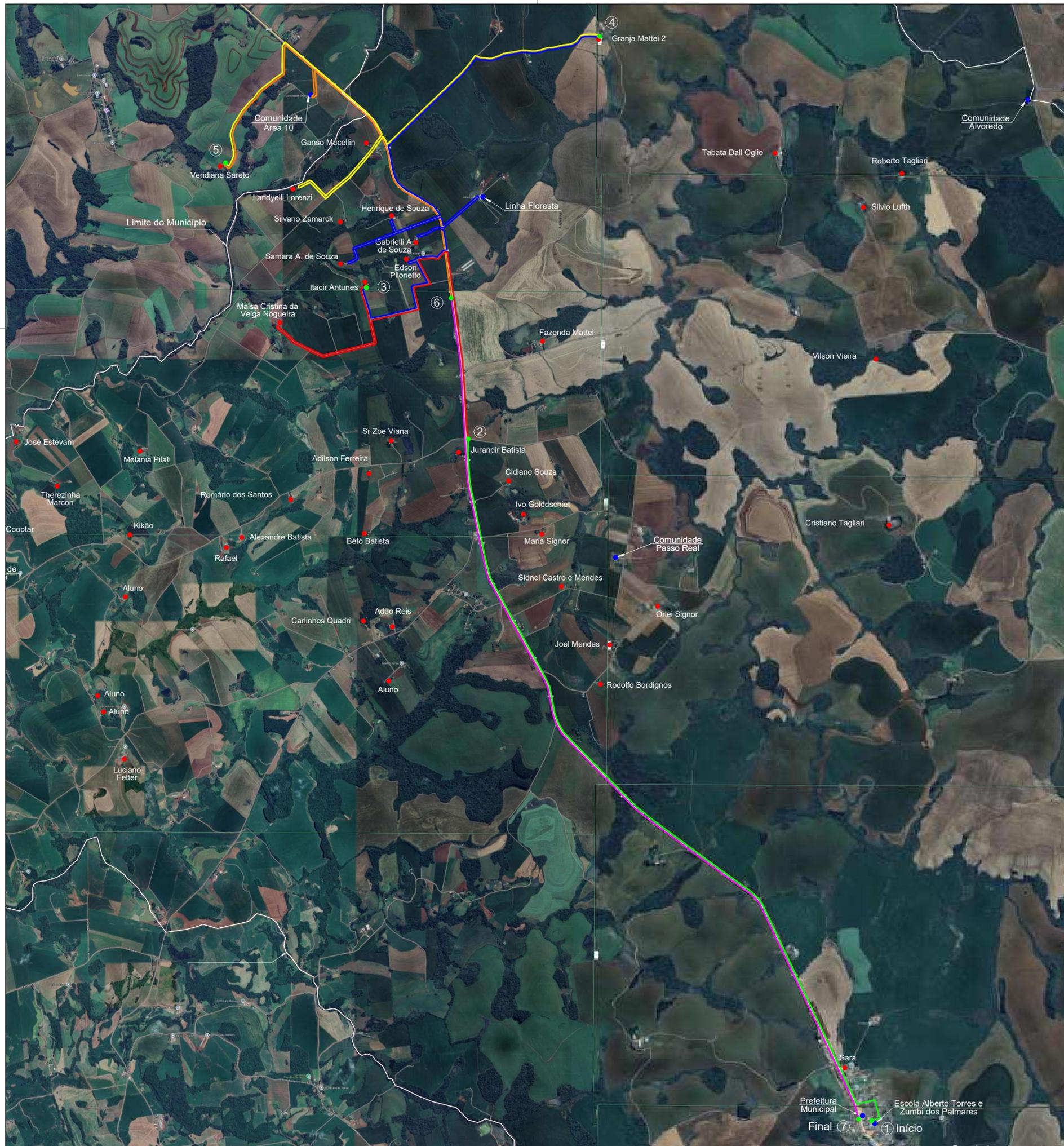
Douglas Durante  
 Eng.º Civil - CREA RS 233278

Município de Pontão  
 CNPJ: 92.451.152/0001-29

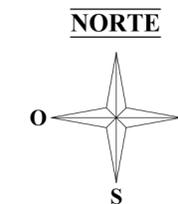
Escala: **Sem Escala**

Data: Janeiro/2025

Endereço da obra: Avenida Júlio Mailhos, nº 1613, Centro - Pontão/RS



# Município de Pontão



## Informações e Legendas

### LEGENDA

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

## Legendas Escolas

## Planilha da Rota da Equipe

### Linha 02 - Volta da Noite

Locais de transporte: Escola Zumbi dos Palmares

Trecho	Cor Linha	Ponto a Ponto	Distância	Unid
Trecho 01	—	1 - 2	10418.5 m	
Trecho 02	—	2 - 3	7998.4 m	
Trecho 03	—	3 - 4	12024.1 m	
Trecho 04	—	4 - 5	9790.6 m	
Trecho 05	—	5 - 6	6577.8 m	
Trecho 06	—	6 - 7	11802.9 m	
Distância total da Rota:			<b>58.61</b>	km



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

PROJETO BÁSICO TRANSPORTE ESCOLAR – Pontão/RS

Descrição: **Mapa da Linha 2 - Volta da Noite**

RESPONSÁVEL TÉCNICO:

PROPRIETÁRIO:

Douglas Durante  
 Eng.º Civil - CREA RS 233278

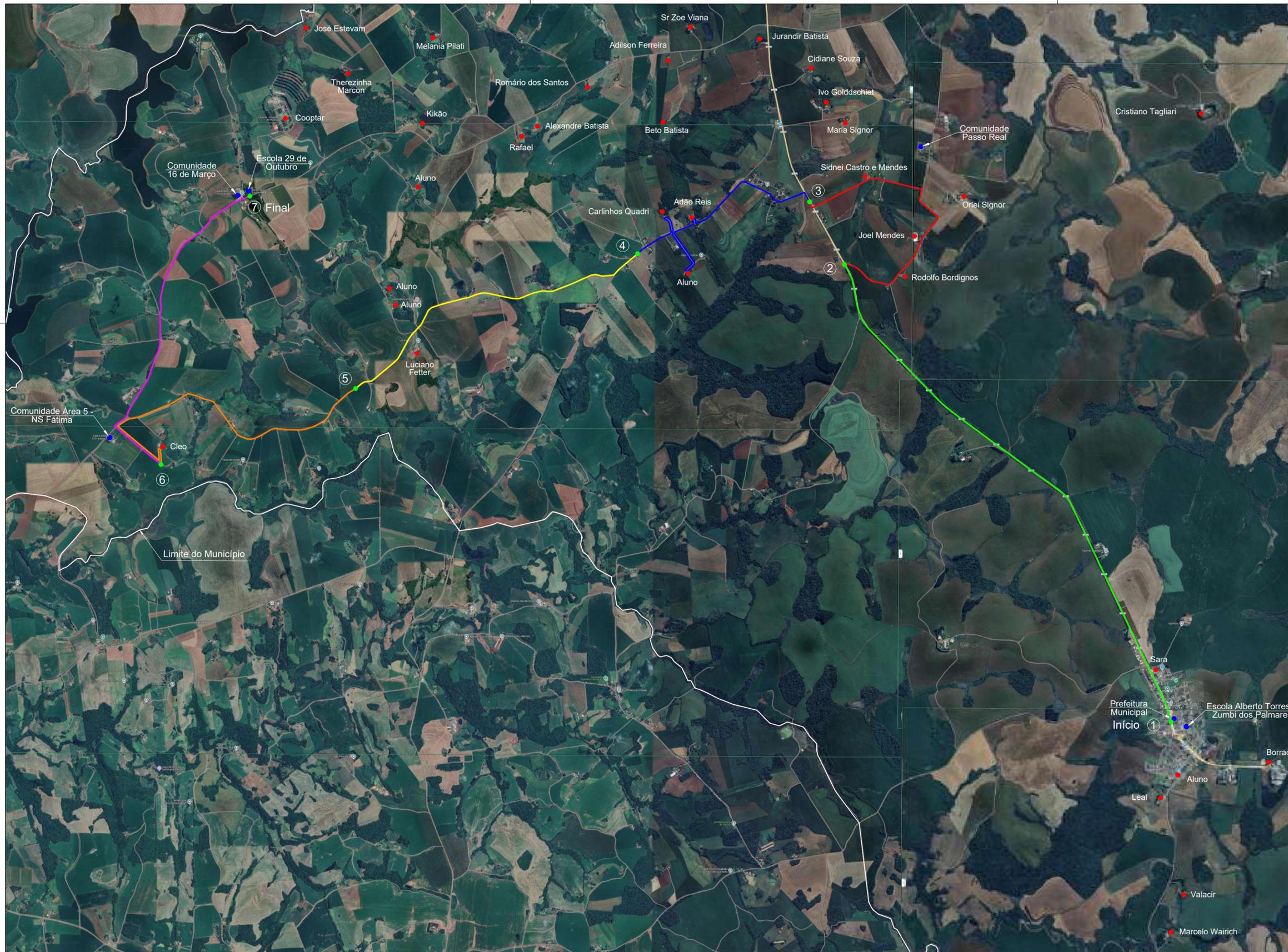
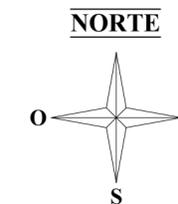
Município de Pontão  
 CNPJ: 92.451.152/0001-29

Escala: **Sem Escala**

Data: Janeiro/2025

Endereço da obra: Avenida Júlio Mailhos, nº 1613, Centro - Pontão/RS

# Município de Pontão



## Informações e Legendas

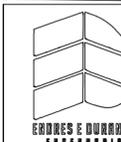
### LEGENDA

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

## Legendas Escolas

## Planilha da Rota da Equipe

Linha 03 - Início da Manhã				
Locais de transporte: Escola 29 de Outubro III				
Trecho	Cor Linha	Ponto a Ponto	Distância	Unid
Trecho 01	—	1 - 2	6972.7 m	
Trecho 02	—	2 - 3	3570.1 m	
Trecho 03	—	3 - 4	4244.3 m	
Trecho 04	—	4 - 5	4052.5 m	
Trecho 05	—	5 - 6	4398.7 m	
Trecho 06	—	6 - 7	4158.0 m	
Distância total da Rota:			<b>27.40</b>	km



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

PROJETO BÁSICO TRANSPORTE ESCOLAR – Pontão/RS

Descrição: **Mapa da Linha 3 - Início da Manhã**

RESPONSÁVEL TÉCNICO:

PROPRIETÁRIO:

Douglas Durante  
 Eng.º Civil - CREA RS 233278

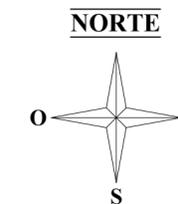
Município de Pontão  
 CNPJ: 92.451.152/0001-29

Escala: **Sem Escala**

Data: Janeiro/2025

Endereço da obra: Avenida Júlio Mailhos, nº 1613, Centro - Pontão/RS

# Município de Pontão



## Informações e Legendas

### LEGENDA

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

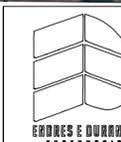
## Legendas Escolas

## Planilha da Rota da Equipe

Linha 03 - Volta da tarde e início da noite

Locais de transporte: Escola 29 de Outubro III

Trecho	Cor Linha	Ponto a Ponto	Distância	Unid
Trecho 01	—	1 - 2	4158.0 m	
Trecho 02	—	2 - 3	4398.7 m	
Trecho 03	—	3 - 4	4052.5 m	
Trecho 04	—	4 - 5	4244.3 m	
Trecho 05	—	5 - 6	5511.6 m	
Trecho 06	—	6 - 7	6972.7 m	
Distância total da Rota:			<b>29.34</b> km	



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

PROJETO BÁSICO TRANSPORTE ESCOLAR - Pontão/RS

Descrição: **Mapa da Linha 3 - Volta da tarde e início da noite**

RESPONSÁVEL TÉCNICO:

PROPRIETÁRIO:

Douglas Durante  
Eng.º Civil - CREA RS 233278

Município de Pontão  
CNPJ: 92.451.152/0001-29

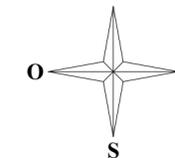
Escala: **Sem Escala**

Data: Janeiro/2025

Endereço da obra: Avenida Júlio Mailhos, nº 1613, Centro - Pontão/RS

# Município de Pontão

NORTE



## Informações e Legendas

### LEGENDA

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

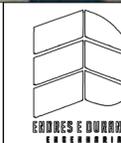
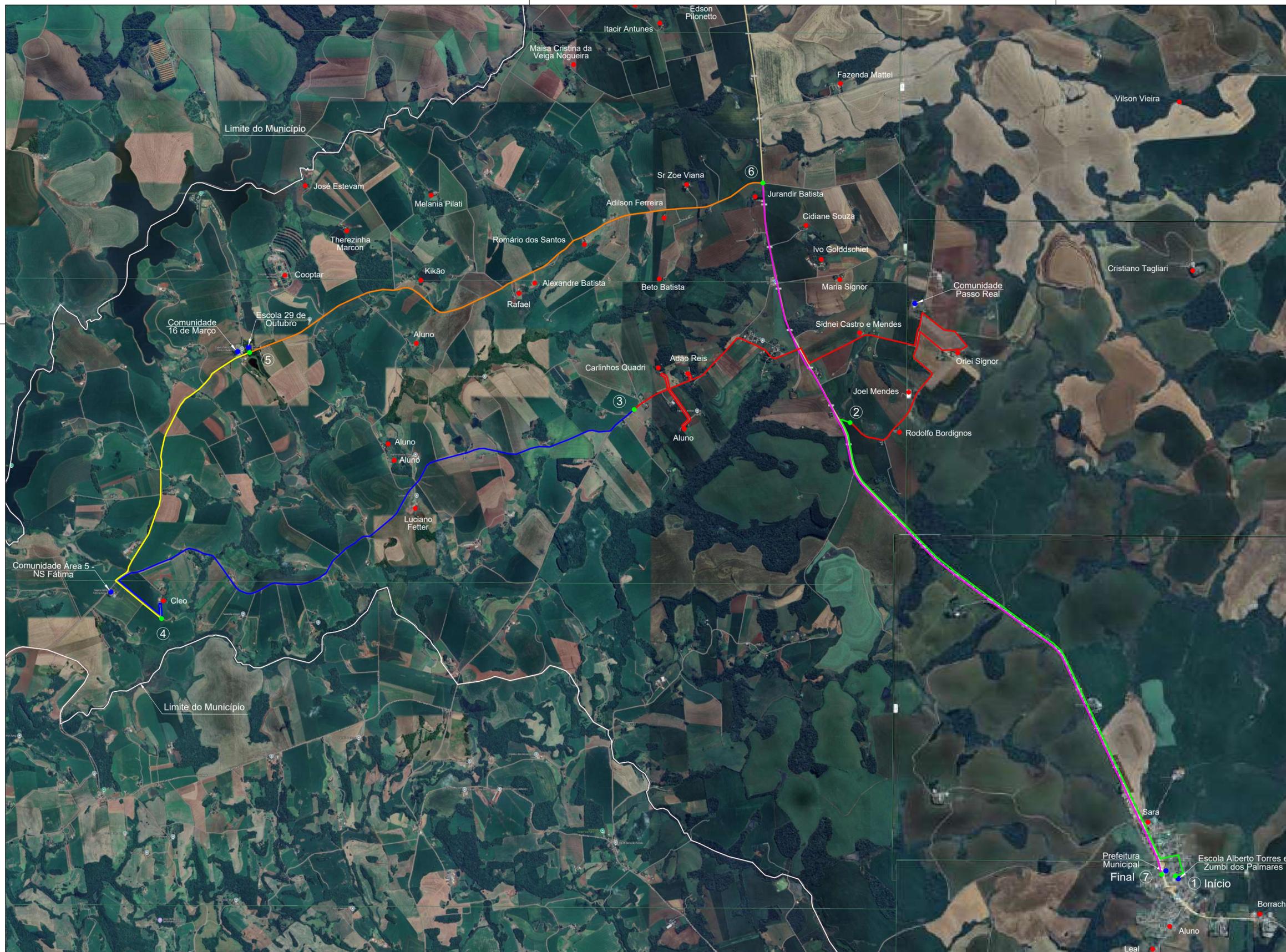
## Legendas Escolas

## Planilha da Rota da Equipe

Linha 03 - Volta da noite

Locais de transporte: Escola 29 de Outubro III

Trecho	Cor Linha	Ponto a Ponto	Distância	Unid
Trecho 01	—	1 - 2	7464.7 m	
Trecho 02	—	2 - 3	9616.9 m	
Trecho 03	—	3 - 4	8451.2 m	
Trecho 04	—	4 - 5	4158.0 m	
Trecho 05	—	5 - 6	6938.7 m	
Trecho 06	—	6 - 7	10047.7 m	
Distância total da Rota:			<b>46.68</b> km	



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

PROJETO BÁSICO TRANSPORTE ESCOLAR - Pontão/RS

Descrição: **Mapa da Linha 3 - Volta da Noite**

RESPONSÁVEL TÉCNICO:

PROPRIETÁRIO:

Douglas Durante  
Eng.º Civil - CREA RS 233278

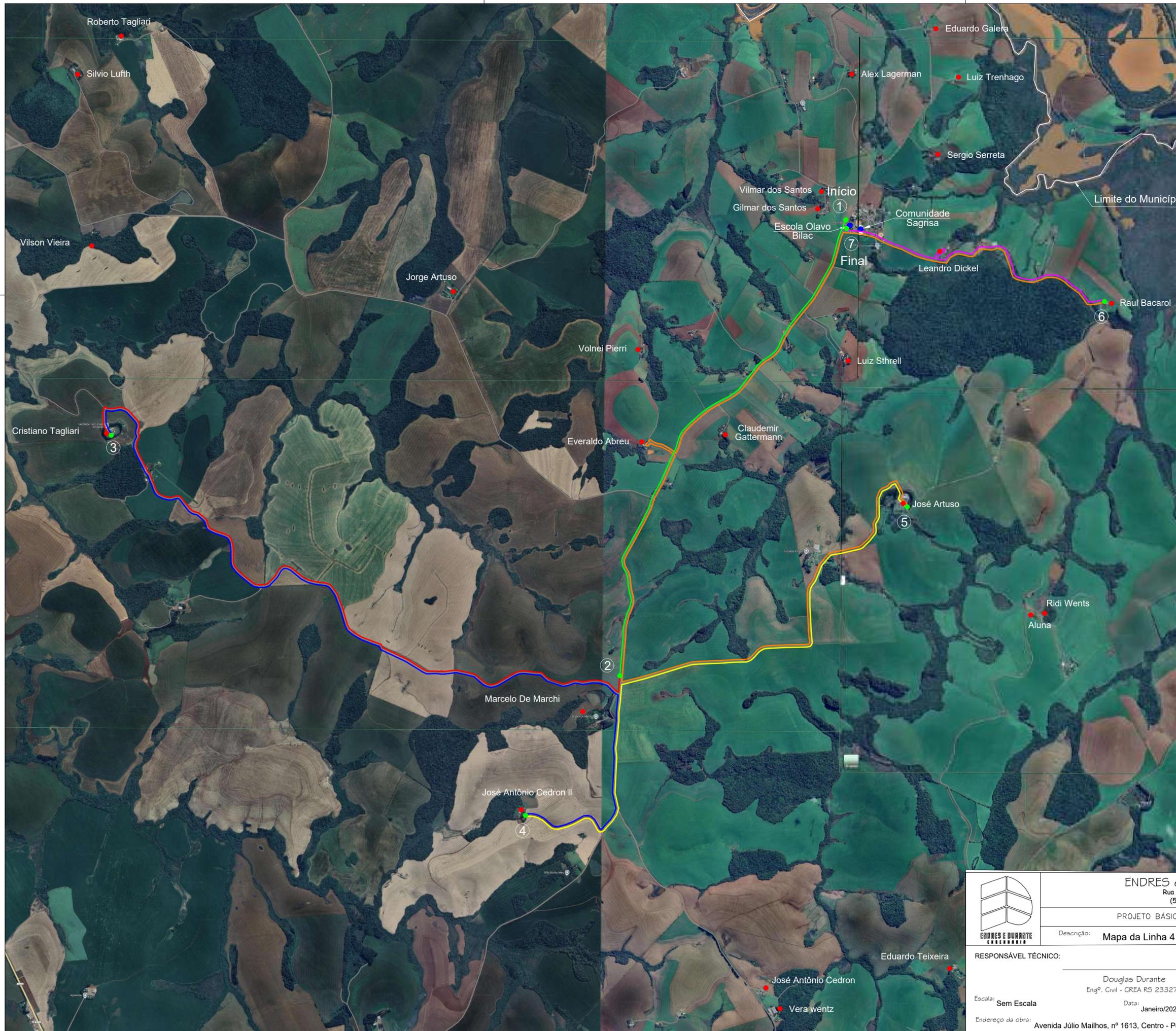
Município de Pontão  
CNPJ: 92.451.152/0001-29

Escala: **Sem Escala**

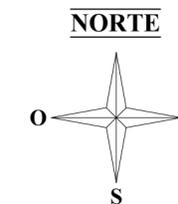
Data: Janeiro/2025

Endereço da obra: Avenida Júlio Mailhos, nº 1613, Centro - Pontão/RS

**03/03**



# Município de Pontão



## Informações e Legendas

### LEGENDA

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

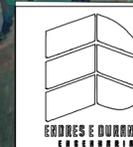
### Legendas Escolas

## Planilha da Rota da Equipe

Linha 04 - Início da Tarde

Locais de transporte: Sagrisa 1

Trecho	Cor Linha	Ponto a Ponto	Distância	Unid
Trecho 01	—	1 - 2	5860.2 m	
Trecho 02	—	2 - 3	8180.5 m	
Trecho 03	—	3 - 4	10428.8 m	
Trecho 04	—	4 - 5	7422.1 m	
Trecho 05	—	5 - 6	14655.6 m	
Trecho 06	—	6 - 7	3645.6 m	
Distância total da Rota:			<b>50.19</b> km	



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

PROJETO BÁSICO TRANSPORTE ESCOLAR – Pontão/RS

Descrição: **Mapa da Linha 4 - Início da Tarde**

RESPONSÁVEL TÉCNICO:

PROPRIETÁRIO:

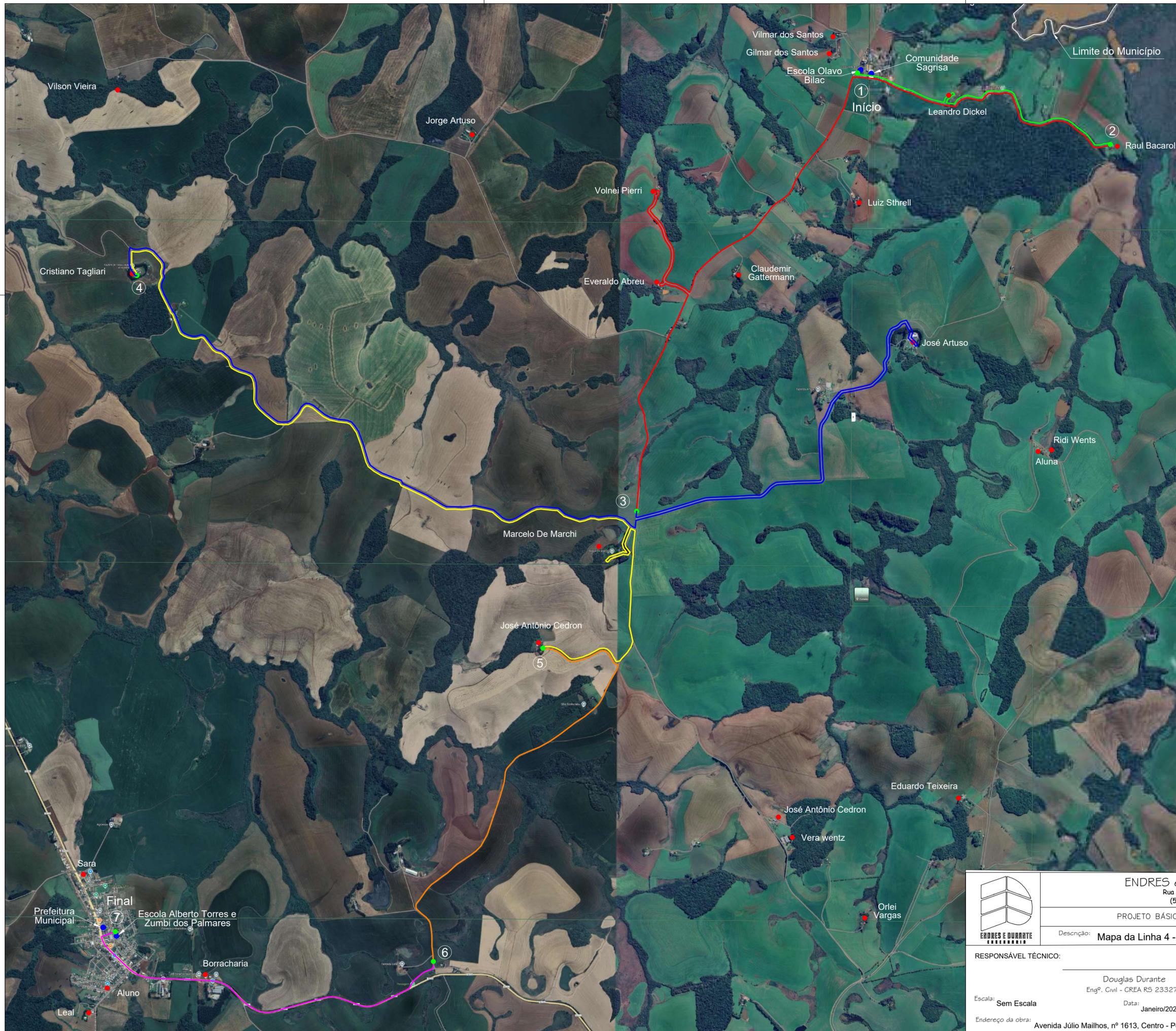
Douglas Durante  
 Engº. Civil - CREA RS 233278

Município de Pontão  
 CNPJ: 92.451.152/0001-29

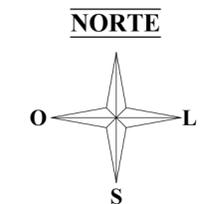
Escala: **Sem Escala**

Data: Janeiro/2025

Endereço da obra: Avenida Júlio Mailhos, nº 1613, Centro - Pontão/RS



# Município de Pontão



## Informações e Legendas

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

## Legendas Escolas

## Planilha da Rota da Equipe

Linha 04 - Volta da tarde e início da noite				
Locais de transporte: Sagrisa 1				
Trecho	Cor Linha	Ponto a Ponto	Distância	Unid
Trecho 01	—	1 - 2	3645.6 m	
Trecho 02	—	2 - 3	12097.4 m	
Trecho 03	—	3 - 4	17723.1 m	
Trecho 04	—	4 - 5	11608.0 m	
Trecho 05	—	5 - 6	5356.1 m	
Trecho 06	—	6 - 7	4436.5 m	
Distância total da Rota:			<b>54.87</b>	km



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

PROJETO BÁSICO TRANSPORTE ESCOLAR – Pontão/RS

Descrição: **Mapa da Linha 4 - Volta da tarde e início da noite**

RESPONSÁVEL TÉCNICO:

PROPRIETÁRIO:

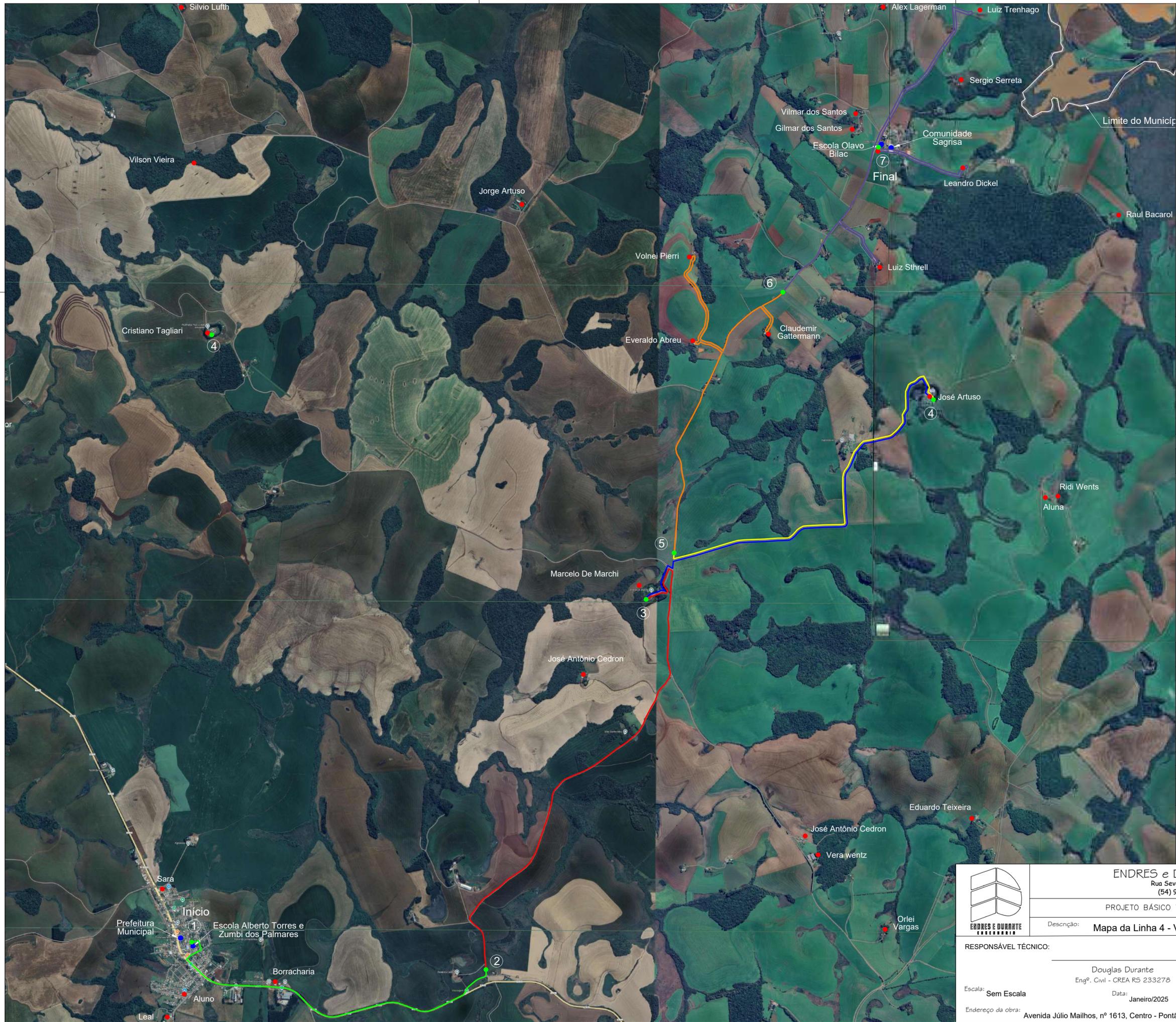
Douglas Durante  
 Eng.º Civil - CREA RS 233278

Município de Pontão  
 CNPJ: 92.451.152/0001-29

Escala: **Sem Escala**

Data: Janeiro/2025

Endereço da obra: Avenida Júlio Mailhos, nº 1613, Centro - Pontão/RS



# Município de Pontão



## Informações e Legendas

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

## Legendas Escolas

## Planilha da Rota da Equipe

Linha 04 - Volta da Noite				
Locais de transporte: Sagrisa 1				
Trecho	Cor Linha	Ponto a Ponto	Distância	Unid
Trecho 01	—	1 - 2	4505.6 m	
Trecho 02	—	2 - 3	6563.5 m	
Trecho 03	—	3 - 4	5528.4 m	
Trecho 04	—	4 - 5	4857.9 m	
Trecho 05	—	5 - 6	7399.9 m	
Trecho 06	—	6 - 7	10276.6 m	
Distância total da Rota:			<b>39.13</b> km	



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

PROJETO BÁSICO TRANSPORTE ESCOLAR – Pontão/RS

Descrição: **Mapa da Linha 4 - Volta da Noite**

RESPONSÁVEL TÉCNICO:

PROPRIETÁRIO:

Douglas Durante  
 Engº. Civil - CREA RS 233278

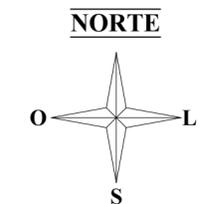
Município de Pontão  
 CNPJ: 92.451.152/0001-29

Escala: **Sem Escala**

Data: Janeiro/2025

Endereço da obra: Avenida Júlio Mailhos, nº 1613, Centro - Pontão/RS

# Município de Pontão



## Informações e Legendas

### LEGENDA

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

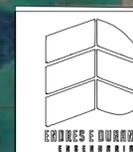
## Legendas Escolas

## Planilha da Rota da Equipe

Linha 05 - Início da Tarde

Locais de transporte: Sagrisa II

Trecho	Cor Linha	Ponto a Ponto	Distância	Unid
Trecho 01	—	1 - 2	11824.2 m	
Trecho 02	—	2 - 3	7806.1 m	
Trecho 03	—	3 - 4	7983.5 m	
Trecho 04	—	4 - 5	10147.2 m	
Trecho 05	—	5 - 6	9909.4 m	
Trecho 06	—	6 - 7	9254.6 m	
Distância total da Rota:			<b>56.93</b> km	



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

PROJETO BÁSICO TRANSPORTE ESCOLAR – Pontão/RS

Descrição: **Mapa da Linha 5 - Início da Tarde**

RESPONSÁVEL TÉCNICO:

PROPRIETÁRIO:

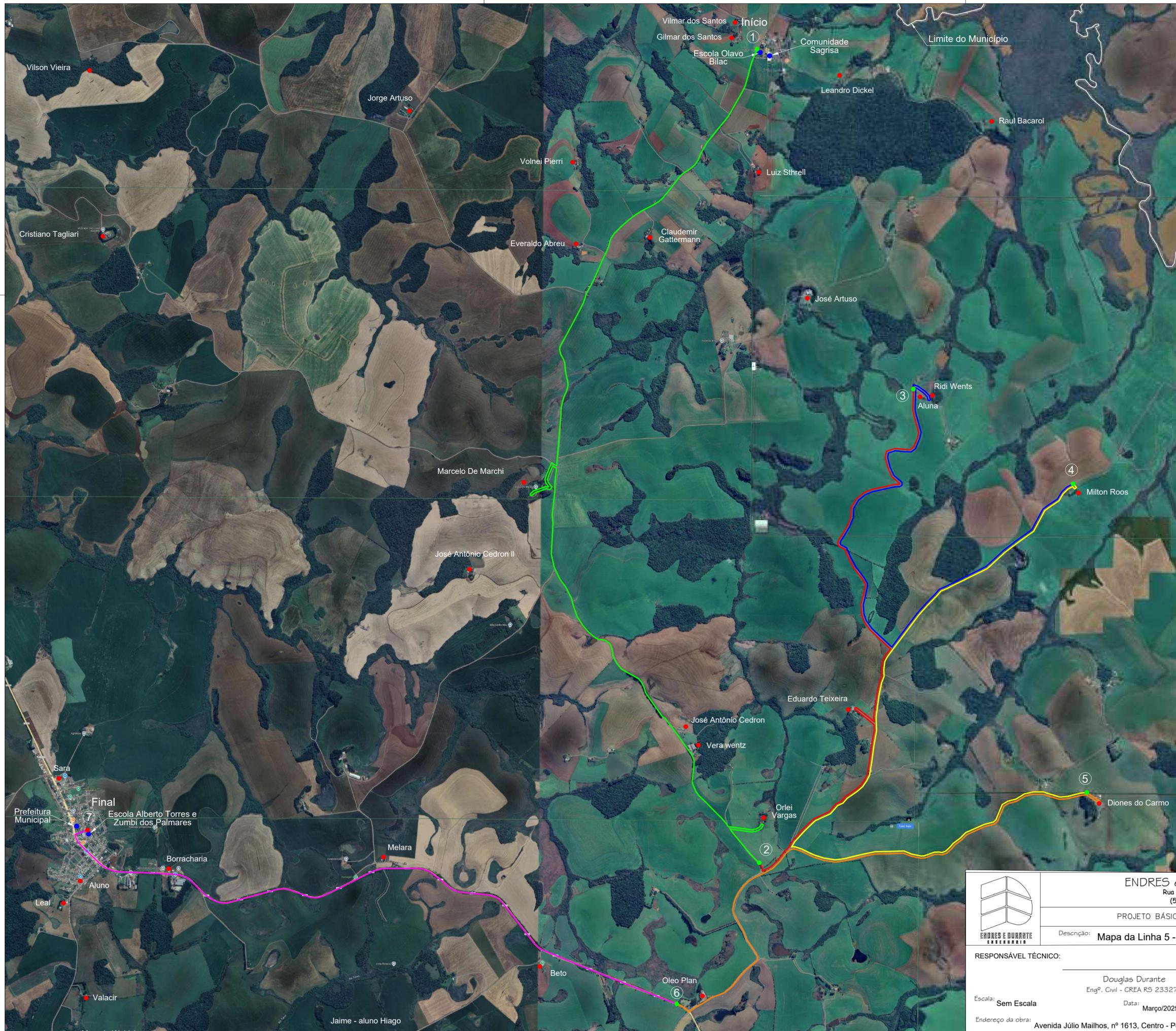
Douglas Durante  
Engº. Civil - CREA RS 233278

Município de Pontão  
CNPJ: 92.451.152/0001-29

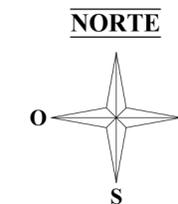
Escala: **Sem Escala**

Data: **Março/2025**

Endereço da obra: **Avenida Júlio Mailhos, nº 1613, Centro - Pontão/RS**



# Município de Pontão



## Informações e Legendas

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

## Legendas Escolas

## Planilha da Rota da Equipe

Linha 05 - Volta da tarde e início da noite				
Locais de transporte: Sagrisa II				
Trecho	Cor Linha	Ponto a Ponto	Distância	Unid
Trecho 01	—	1 - 2	14085.1 m	
Trecho 02	—	2 - 3	8404.0 m	
Trecho 03	—	3 - 4	7983.5 m	
Trecho 04	—	4 - 5	10147.2 m	
Trecho 05	—	5 - 6	7505.7 m	
Trecho 06	—	6 - 7	8565.8 m	
Distância total da Rota:			<b>56.69</b>	km



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

PROJETO BÁSICO TRANSPORTE ESCOLAR – Pontão/RS

Descrição: **Mapa da Linha 5 - Volta da tarde e início da noite**

---

RESPONSÁVEL TÉCNICO:

Douglas Durante  
Engº. Civil - CREA RS 233278

Escala: **Sem Escala**

Endereço da obra: Avenida Júlio Mailhos, nº 1613, Centro - Pontão/RS

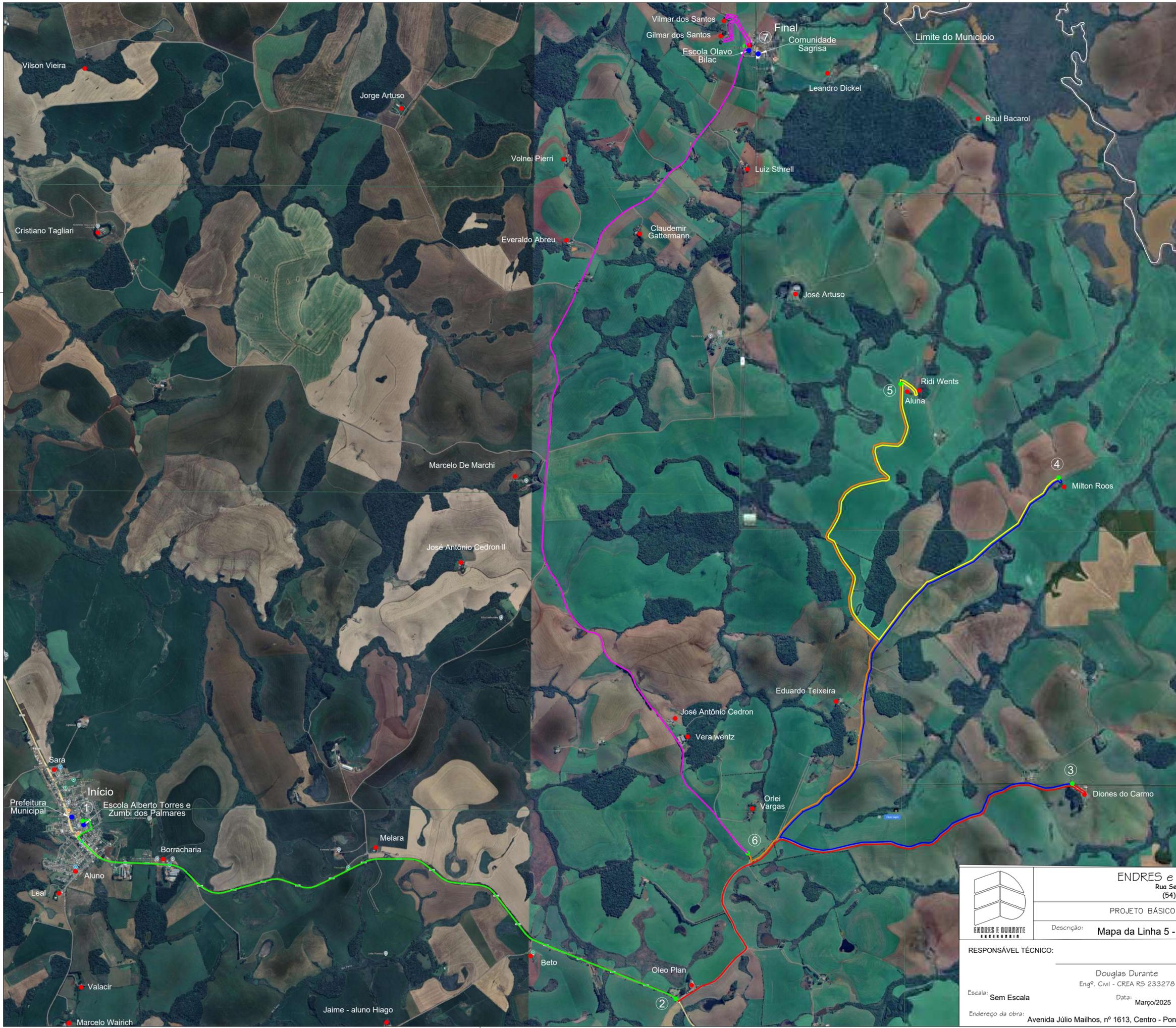
PROPRIETÁRIO:

Município de Pontão  
CNPJ: 92.451.152/0001-29

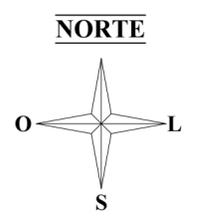
---

Data: Março/2025

**02/03**



# Município de Pontão



## Informações e Legendas

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

## Legendas Escolas

## Planilha da Rota da Equipe

Linha 05 - Volta da Noite				
Locais de transporte: Sagrisa II				
Trecho	Cor Linha	Ponto a Ponto	Distância	Unid
Trecho 01	—	1 - 2	8776.7	m
Trecho 02	—	2 - 3	7337.1	m
Trecho 03	—	3 - 4	10147.2	m
Trecho 04	—	4 - 5	7983.5	m
Trecho 05	—	5 - 6	7823.0	m
Trecho 06	—	6 - 7	13783.3	m
Distância total da Rota:			<b>55.85</b>	km



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

PROJETO BÁSICO TRANSPORTE ESCOLAR – Pontão/RS

Descrição: **Mapa da Linha 5 - Volta da Noite**

RESPONSÁVEL TÉCNICO:

PROPRIETÁRIO:

Douglas Durante  
 Eng.º Civil - CREA RS 233278

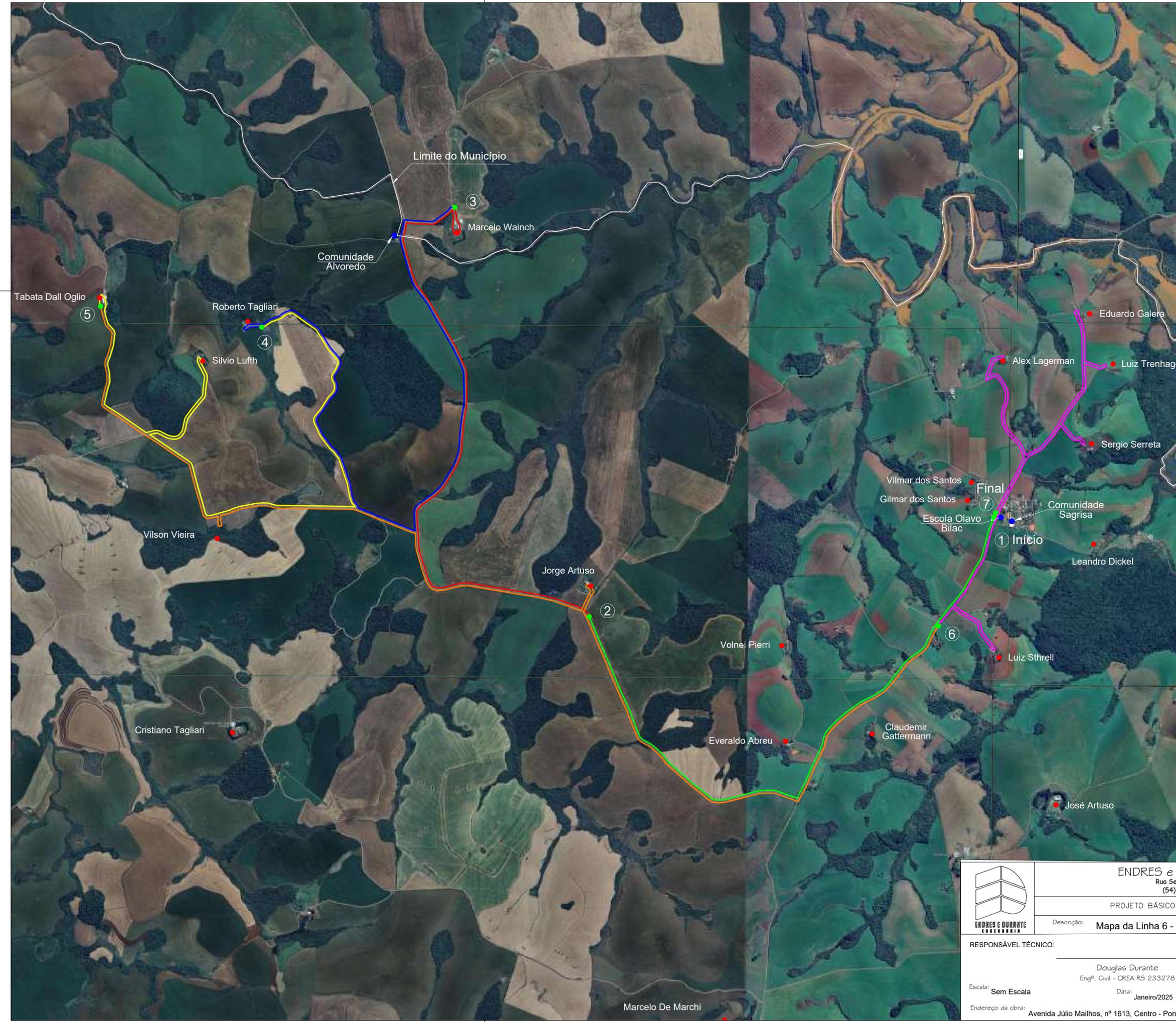
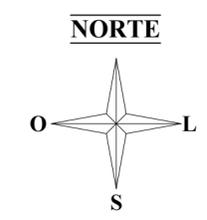
Município de Pontão  
 CNPJ: 92.451.152/0001-29

Escala: **Sem Escala**

Data: Março/2025

Endereço da obra: Avenida Júlio Mailhos, nº 1613, Centro - Pontão/RS

# Município de Pontão



## Informações e Legendas

### LEGENDA

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

## Legendas Escolas

## Planilha da Rota da Equipe

Linha 06 - Início da Tarde  
Locais de transporte: Sagrisa III

Trecho	Cor Linha	Ponto a Ponto	Distância	Unid
Trecho 01	Verde	1 - 2	7043.1 m	
Trecho 02	Vermelho	2 - 3	7113.6 m	
Trecho 03	Azul	3 - 4	8173.6 m	
Trecho 04	Amarelo	4 - 5	10029.1 m	
Trecho 05	Laranja	5 - 6	14132.2 m	
Trecho 06	Roxo	6 - 7	11576.4 m	
Distância total da Rota:			<b>58.07</b>	km



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

PROJETO BÁSICO TRANSPORTE ESCOLAR – Pontão/RS

Descrição: **Mapa da Linha 6 - Início da Tarde**

RESPONSÁVEL TÉCNICO:

PROPRIETÁRIO:

Douglas Durante  
Eng.º Civil - CREA RS 233278

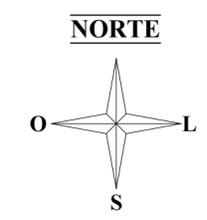
Município de Pontão  
CNPJ: 92.451.152/0001-29

Escala: **Sem Escala**

Data: Janeiro/2025

Endereço da obra: Avenida Júlio Mailhos, nº 1613, Centro - Pontão/RS

Município de Pontão



Informações e Legendas

LEGENDA

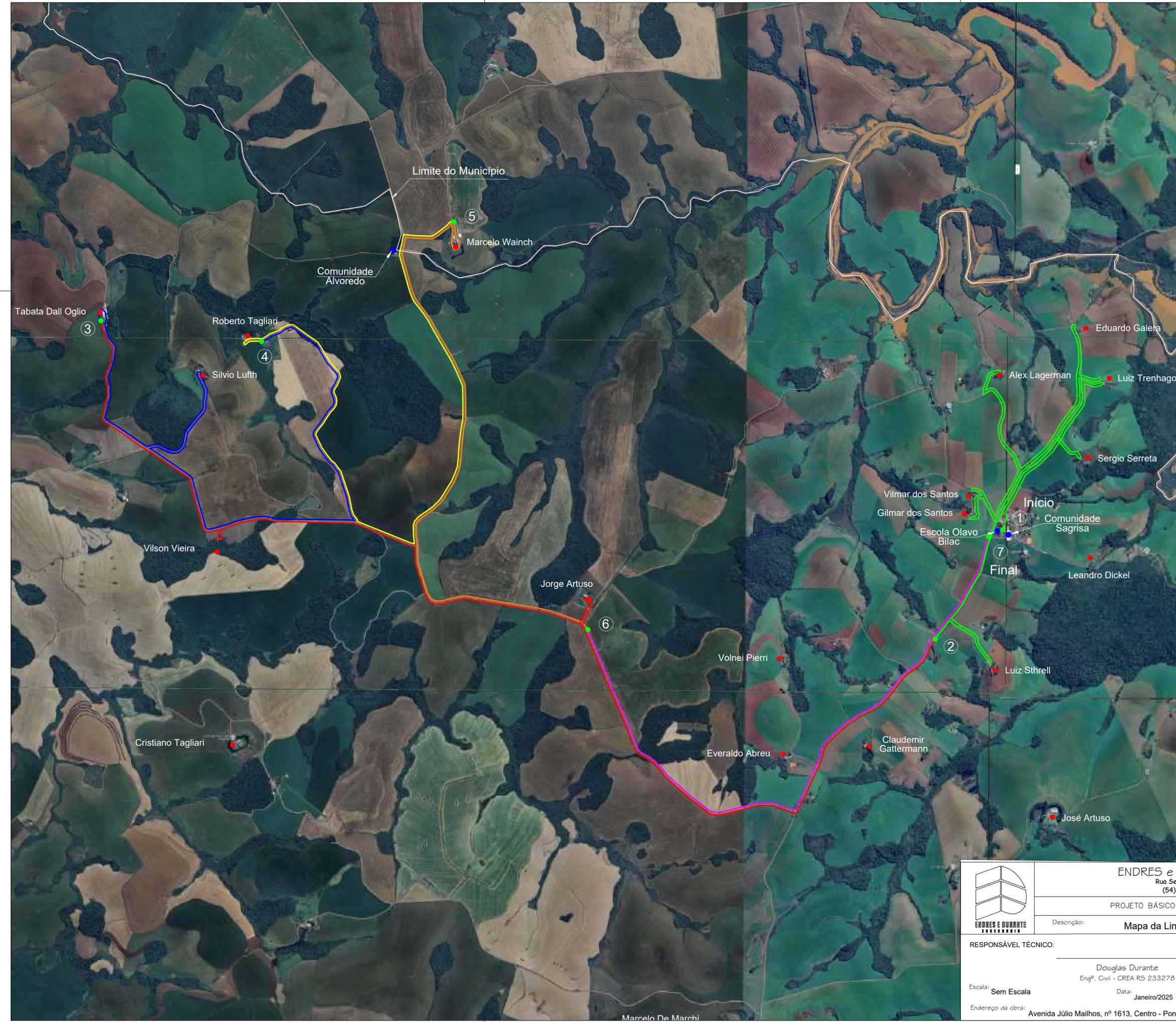
<	Sentido do Trajeto
⊕	Ponto de Referência
③	Número do Trecho
Rua Guilherme Hasse	Nome da Rua
— — — — —	Demarcação do Trajeto
— — — — —	Ruas

Legendas Escolas

Planilha da Rota da Equipe

Linha 06 - Volta da tarde  
Locais de transporte: Sagrisa III

Trecho	Cor Linha	Ponto a Ponto	Distância	Unid
Trecho 01	—	1 - 2	17173.8 m	
Trecho 02	—	2 - 3	14132.2 m	
Trecho 03	—	3 - 4	10029.1 m	
Trecho 04	—	4 - 5	8173.6 m	
Trecho 05	—	5 - 6	7113.4 m	
Trecho 06	—	6 - 7	6886.1 m	
Distância total da Rota:			<b>63.51</b>	km



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

PROJETO BÁSICO TRANSPORTE ESCOLAR - Pontão/RS

Descrição: **Mapa da Linha 6 - Volta da Tarde**

RESPONSÁVEL TÉCNICO:

PROPRIETÁRIO:

Douglas Durante  
Eng.º Civil - CREA RS 233278

Município de Pontão  
CNPJ: 92.451.152/0001-29

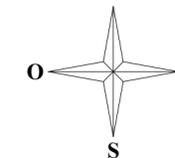
Escala: **Sem Escala**

Data: Janeiro/2025

Endereço da obra: Avenida Júlio Mailhos, nº 1613, Centro - Pontão/RS

# Município de Pontão

NORTE



## Informações e Legendas

### LEGENDA

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

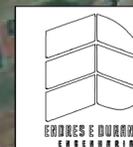
## Legendas Escolas

## Planilha da Rota da Equipe

### Linha 07 - Início da Tarde

#### Locais de transporte: Pinheirinhos

Trecho	Cor Linha	Ponto a Ponto	Distância	Unid
Trecho 01	—	1 - 2	11148.9 m	
Trecho 02	—	2 - 3	11360.0 m	
Trecho 03	—	3 - 4	15182.4 m	
Trecho 04	—	4 - 5	6974.0 m	
Trecho 05	—	5 - 6	12113.9 m	
Trecho 06	—	6 - 7	12133.1 m	
Distância total da Rota:			<b>68.91</b>	km



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

PROJETO BÁSICO TRANSPORTE ESCOLAR – Pontão/RS

Descrição: **Mapa da Linha 7 - Início da Tarde**

RESPONSÁVEL TÉCNICO:

PROPRIETÁRIO:

Douglas Durante  
 Eng.º Civil - CREA RS 233278

Município de Pontão  
 CNPJ: 92.451.152/0001-29

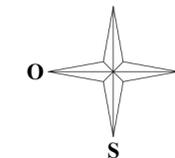
Escala: **Sem Escala**

Data: Março/2025

Endereço da obra: Avenida Júlio Mailhos, nº 1613, Centro - Pontão/RS

# Município de Pontão

NORTE



## Informações e Legendas

### LEGENDA

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

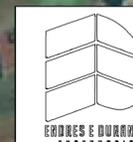
## Legendas Escolas

## Planilha da Rota da Equipe

### Linha 07 - Volta da Tarde

#### Locais de transporte: Pinheirinhos

Trecho	Cor Linha	Ponto a Ponto	Distância	Unid
Trecho 01	—	1 - 2	12133.1 m	
Trecho 02	—	2 - 3	12113.9 m	
Trecho 03	—	3 - 4	6974.0 m	
Trecho 04	—	4 - 5	15182.4 m	
Trecho 05	—	5 - 6	11360.0 m	
Trecho 06	—	6 - 7	11148.9 m	
Distância total da Rota:			<b>68.91</b> km	



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

PROJETO BÁSICO TRANSPORTE ESCOLAR – Pontão/RS

Descrição: **Mapa da Linha 7 - Volta da tarde**

RESPONSÁVEL TÉCNICO:

PROPRIETÁRIO:

Douglas Durante  
Engº. Civil - CREA RS 233278

Município de Pontão  
CNPJ: 92.451.152/0001-29

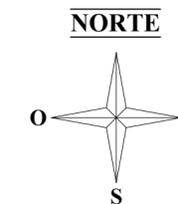
Escala: **Sem Escala**

Data: Março/2025

Endereço da obra: Avenida Júlio Mailhos, nº 1613, Centro - Pontão/RS

02/02

# Município de Pontão



## Informações e Legendas

### LEGENDA

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

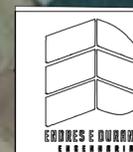
## Legendas Escolas

## Planilha da Rota da Equipe

Linha 08 - Início da Tarde

Locais de transporte: Atti Assu-Bevilaqua

Trecho	Cor Linha	Ponto a Ponto	Distância	Unid
Trecho 01	—	1 - 2	6648.9 m	
Trecho 02	—	2 - 3	6838.7 m	
Trecho 03	—	3 - 4	4801.5 m	
Trecho 04	—	4 - 5	6673.2 m	
Trecho 05	—	5 - 6	7874.3 m	
Trecho 06	—	6 - 7	4871.0 m	
Distância total da Rota:			<b>37.71</b> km	



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

PROJETO BÁSICO TRANSPORTE ESCOLAR - Pontão/RS

Descrição: **Mapa da Linha 8 - Início da Tarde**

RESPONSÁVEL TÉCNICO:

PROPRIETÁRIO:

Douglas Durante  
Engº. Civil - CREA RS 233278

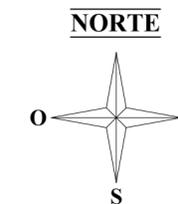
Município de Pontão  
CNPJ: 92.451.152/0001-29

Escala: **Sem Escala**

Data: Janeiro/2025

Endereço da obra: Avenida Júlio Mailhos, nº 1613, Centro - Pontão/RS

# Município de Pontão



## Informações e Legendas

### LEGENDA

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

## Legendas Escolas

## Planilha da Rota da Equipe

Linha 08 - Volta da tarde e início da noite

Locais de transporte: Atti Assu-Bevilaqua

Trecho	Cor Linha	Ponto a Ponto	Distância	Unid
Trecho 01	—	1 - 2	4925.0 m	
Trecho 02	—	2 - 3	7874.3 m	
Trecho 03	—	3 - 4	14301.5 m	
Trecho 04	—	4 - 5	8874.3 m	
Trecho 05	—	5 - 6	11156.2 m	
Trecho 06	—	6 - 7	7396.6 m	
Distância total da Rota:			<b>54.53</b>	km



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

PROJETO BÁSICO TRANSPORTE ESCOLAR - Pontão/RS

Descrição: **Mapa da Linha 8 - Volta da tarde e início da noite**

RESPONSÁVEL TÉCNICO:

PROPRIETÁRIO:

Douglas Durante  
Eng.º Civil - CREA RS 233278

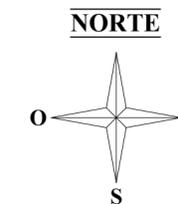
Município de Pontão  
CNPJ: 92.451.152/0001-29

Escala: **Sem Escala**

Data: Janeiro/2025

Endereço da obra: Avenida Júlio Mailhos, nº 1613, Centro - Pontão/RS

# Município de Pontão



## Informações e Legendas

### LEGENDA

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

## Legendas Escolas

## Planilha da Rota da Equipe

Linha 08 - Volta da Noite

Locais de transporte: Atti Assu-Bevilaqua

Trecho	Cor Linha	Ponto a Ponto	Distância	Unid
Trecho 01	Verde	1 - 2	5338.5 m	
Trecho 02	Vermelho	2 - 3	5600.1 m	
Trecho 03	Azul	3 - 4	5550.5 m	
Trecho 04	Amarelo	4 - 5	8915.7 m	
Trecho 05	Laranja	5 - 6	19978.8 m	
Trecho 06	Roxo	6 - 7	8599.9 m	
Distância total da Rota:			<b>53.98</b>	km



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

PROJETO BÁSICO TRANSPORTE ESCOLAR - Pontão/RS

Descrição: **Mapa da Linha 8 - Volta da Noite**

RESPONSÁVEL TÉCNICO:

PROPRIETÁRIO:

Douglas Durante  
Eng.º Civil - CREA RS 233278

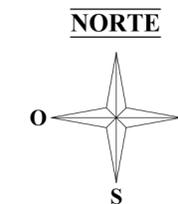
Município de Pontão  
CNPJ: 92.451.152/0001-29

Escala: **Sem Escala**

Data: Janeiro/2025

Endereço da obra: Avenida Júlio Mailhos, nº 1613, Centro - Pontão/RS

# Município de Pontão



## Informações e Legendas

### LEGENDA

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

## Legendas Escolas

## Planilha da Rota da Equipe

Linha 09 - Início da Tarde

Locais de transporte: Pinheirinhos

Trecho	Cor Linha	Ponto a Ponto	Distância	Unid
Trecho 01		1 - 2	10783.7 m	
Trecho 02		2 - 3	7519.2 m	
Trecho 03		3 - 4	17489.3 m	
Trecho 04		4 - 5	11308.9 m	
Trecho 05		5 - 6	8205.3 m	
Trecho 06		6 - 7	4431.2 m	
Distância total da Rota:			<b>59.74</b>	km



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

PROJETO BÁSICO TRANSPORTE ESCOLAR - Pontão/RS

Descrição: **Mapa da Linha 9 - Início da Tarde**

RESPONSÁVEL TÉCNICO:

PROPRIETÁRIO:

Douglas Durante  
Eng.º Civil - CREA RS 233278

Município de Pontão  
CNPJ: 92.451.152/0001-29

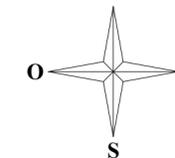
Escala: **Sem Escala**

Data: Março/2025

Endereço da obra: Avenida Júlio Mailhos, nº 1613, Centro - Pontão/RS

# Município de Pontão

NORTE



## Informações e Legendas

### LEGENDA

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

## Legendas Escolas

## Planilha da Rota da Equipe

Linha 09 - Volta da Tarde

Locais de transporte: Pinheirinhos

Trecho	Cor Linha	Ponto a Ponto	Distância	Unid
Trecho 01		1 - 2	4428.1 m	
Trecho 02		2 - 3	8205.3 m	
Trecho 03		3 - 4	11308.9 m	
Trecho 04		4 - 5	17489.3 m	
Trecho 05		5 - 6	9051.9 m	
Trecho 06		6 - 7	10841.4 m	
Distância total da Rota:			<b>61.32</b>	km



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

PROJETO BÁSICO TRANSPORTE ESCOLAR - Pontão/RS

Descrição: **Mapa da Linha 9 - Volta da tarde**

RESPONSÁVEL TÉCNICO:

PROPRIETÁRIO:

Douglas Durante  
Eng.º Civil - CREA RS 233278

Município de Pontão  
CNPJ: 92.451.152/0001-29

Escala: **Sem Escala**

Data: Março/2025

Endereço da obra: Avenida Júlio Mailhos, nº 1613, Centro - Pontão/RS

02/02