

gov.br Documento assinado digitalmente  
 DANY DE SOUZA RIBAS  
 Data: 17/10/2024 09:00:07-0300  
 Verifique em <https://validar.fgov.br>

LEGENDAS:

TRAÇADO ESTRADA

REFERÊNCIA:

KM 01 - KM 02

**DSR** De Souza & Ribas  
 Constr. Incorp. Ltda

Endereço: Rua Matteo Gianella  
 Número: 1260, sala 1306 A  
 Caxias do Sul - RS  
 dany.ribas@bol.com.br / (54)99998-7627

RESPONSÁVEL TÉCNICO:

DANY RIBAS  
 ENGENHEIRO CIVIL - CREA 143.892

PROJETO DE ENGENHARIA  
 DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA

PROPRIETÁRIO:

PREFEITURA MUNICIPAL DE RIOZINHO / RS  
 ALCEU MARCOS PRETTO - PREFEITO MUNICIPAL

REVISÕES: 00 ASSUNTO: EMISSÃO INICIAL DATA: JULHO /2021

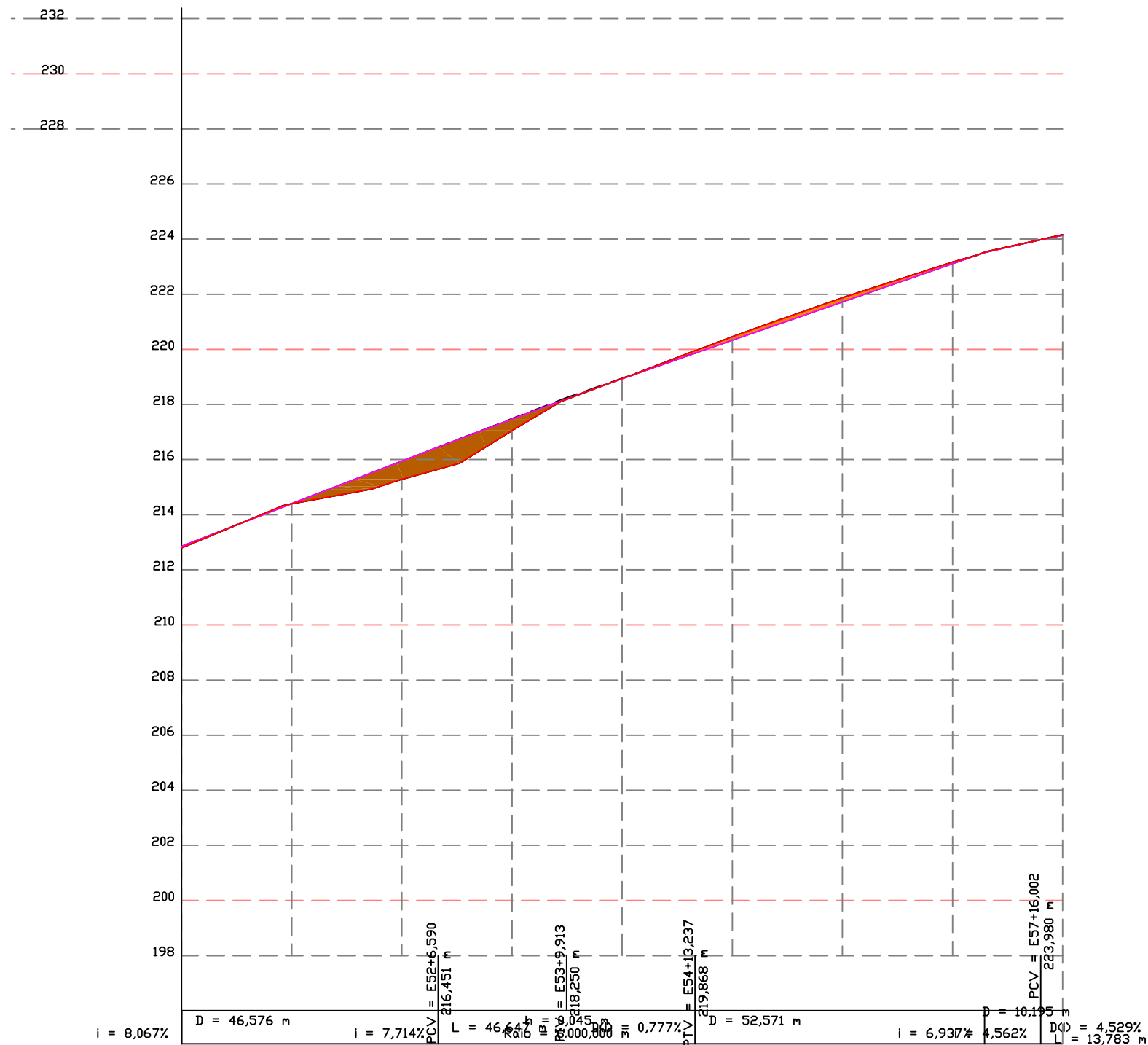
RUA EMILIO GEIB - RIOZINHO  
 TRECHO 2: Km 1 + 000 a Km 2 + 000/ EXT.: 1 Km

PLANTA LOCALIZAÇÃO

ESCALA: 1/10000  
 PRANCHA: 02/02



PREFEITURA MUNICIPAL DE RIOZINHO



$i = 8,067\%$   $D = 46,576 \text{ m}$   $i = 7,714\%$   $L = 46,645 \text{ m}$   $i = 0,777\%$   $D = 52,571 \text{ m}$   $i = 6,937\%$   $D = 10,190 \text{ m}$   $i = 4,529\%$   $D = 13,783 \text{ m}$

ESTACAS 20,00m	CORTE ATERRO	COTAS (m)	
		TERRENO	GREIDE
E50	0,059	212,797	212,857
E51	0,003	214,397	214,399
E52	0,656	215,287	215,942
E53	0,418	217,052	217,470
E54	-0,009	218,944	218,935
E55	-0,119	220,456	220,337
E56	-0,146	221,870	221,724
E57	-0,050	223,162	223,112
E58	-0,022	224,157	224,136

Documento assinado digitalmente:  
**DANY DE SOUZA RIBAS**  
 Data: 17/10/2024 10:00:07-0500  
 Verifique em <https://valida.ig.gov.br>

LEGENDAS:

ESCALA HORIZONTAL 1:1000  
 ESCALA VERTICAL 1:200

REFERÊNCIA (estaqueamento):

**E51 - E58**

**DSR** De Souza & Ribas  
Constr. Incorp. Ltda

Endereço: Rua Matteo Gianella  
 Número: 1260, sala 1306 A  
 Caxias do Sul - RS  
 dany.ribas@bol.com.br / (54)99998-7627

RESPONSÁVEL TÉCNICO:

DANY RIBAS  
 ENGENHEIRO CIVIL - CREA 143.892

PROPRIETÁRIO:

PROJETO DE ENGENHARIA  
 DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA

PREFEITURA MUNICIPAL DE RIOZINHO / RS  
 ALCEU MARCOS PREITO - PREFEITO MUNICIPAL

REVISÕES: 00    ASSUNTO: EMISSÃO INICIAL    DATA: JULHO /2021

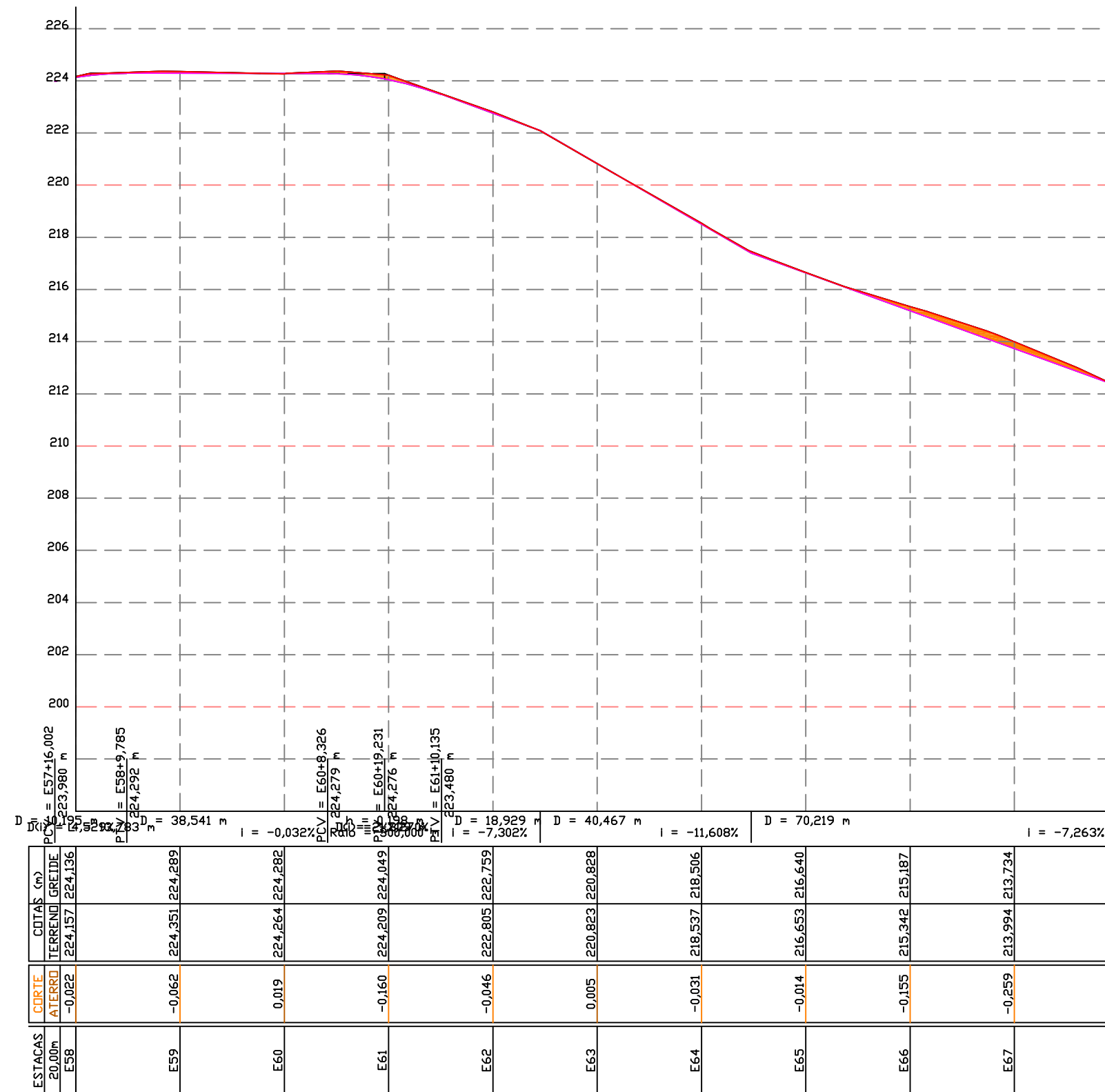
RUA EMILIO GEIB - RIOZINHO  
 TRECHO 2: Km 1 + 020 a Km 1 + 160/ EXT.: 1 Km

PERFIL LONGITUDINAL

ESCALA: 1/1000  
 PRANCHA: 01/06



PREFEITURA MUNICIPAL DE RIOZINHO



Documento assinado digitalmente  
**DANY DE SOUZA RIBAS**  
 Data: 17/10/2024 10:40:07-0300  
 Verifique em <https://validar.jf.gov.br>

LEGENDAS:

ESCALA HORIZONTAL 1:1000  
 ESCALA VERTICAL 1:200

REFERÊNCIA (estaqueamento):

**E59 - E68**

**DSR** De Souza & Ribas  
 Constr. Incorp. Ltda

Endereço: Rua Matteo Gianella  
 Número: 1260, sala 1306 A  
 Caxias do Sul - RS  
 dany.ribas@bol.com.br / (54)99998-7627

RESPONSÁVEL TÉCNICO:

DANY RIBAS  
 ENGENHEIRO CIVIL - CREA 143.892

PROPRIETÁRIO:

PREFEITURA MUNICIPAL DE RIOZINHO / RS  
 ALCEU MARCOS PRETTO - PREFEITO MUNICIPAL

REVISÕES: 00 | ASSUNTO: EMISSÃO INICIAL | DATA: JULHO /2021

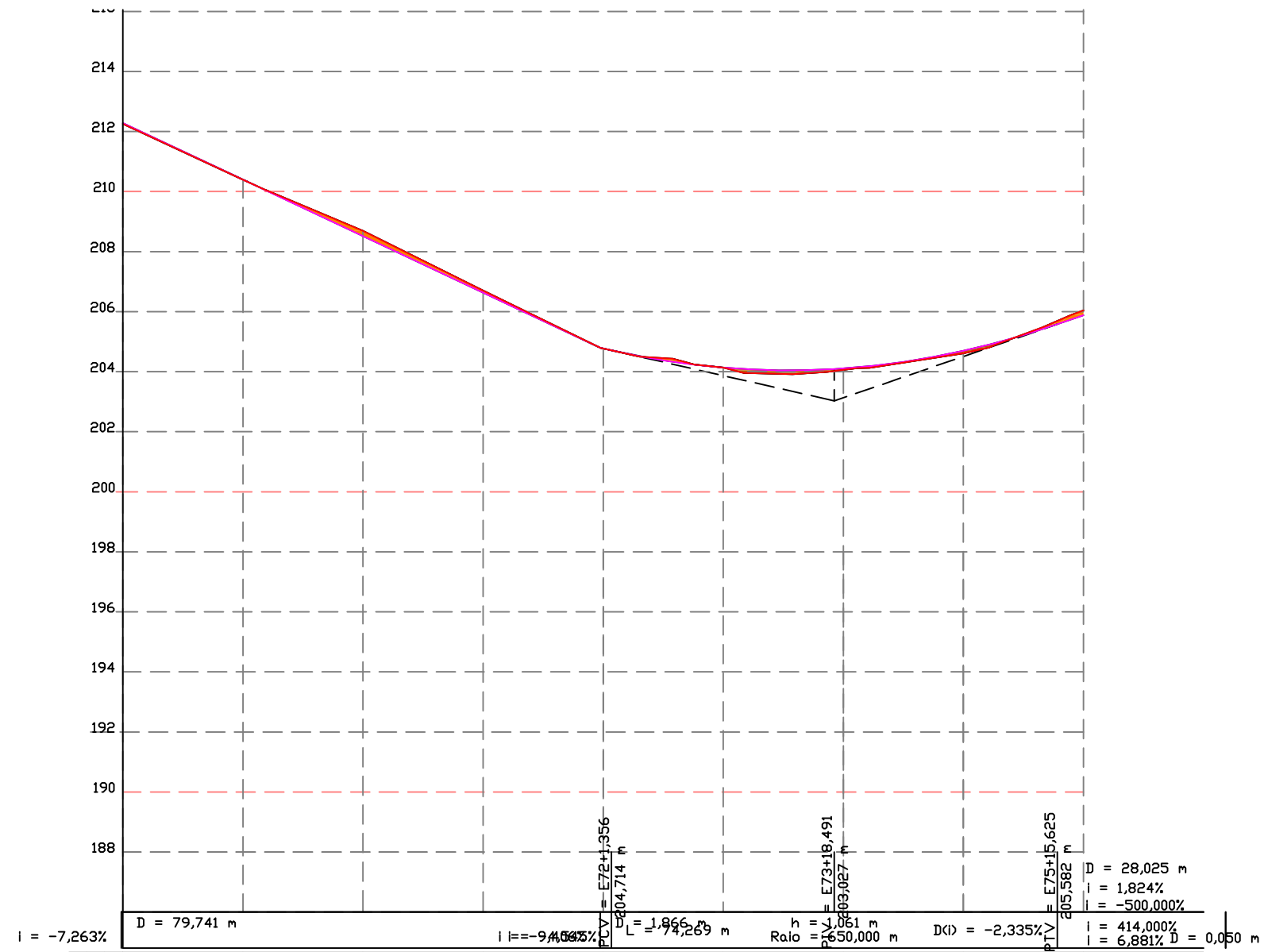
**RUA EMILIO GEIB - RIOZINHO**  
 TRECHO 2: Km 1 + 180 a Km 1 + 360/ EXT.: 1 Km

PERFIL LONGITUDINAL

ESCALA: 1/1000  
 PRANCHA: 02/06



PREFEITURA MUNICIPAL DE RIOZINHO



ESTACAS 20,00m	CORTE ATERRO	CORTAS (m) TERRENO GREIDE
E68	0,018	212,258 / 212,276
E69	0,003	210,392 / 210,395
E70	-0,178	208,692 / 208,514
E71	-0,070	206,703 / 206,633
E72	0,006	204,776 / 204,776
E73	0,000	204,135 / 204,134
E74	0,047	204,060 / 204,107
E75	0,086	204,608 / 204,694
E76	-0,161	206,044 / 205,883

Documento assinado digitalmente  
**gov.br** DANY DE SOUZA RIBAS  
 Data: 17/10/2024 19:00:07-0000  
 Verifique em <https://valida16.gov.br>

LEGENDAS:  
 ESCALA HORIZONTAL 1:1000  
 ESCALA VERTICAL 1:200

REFERÊNCIA (estaqueamento):  
**E69 - E76**

**DSR** De Souza & Ribas  
 Constr. Incorp. Ltda  
 Endereço: Rua Matteo Gianella  
 Número: 1260, sala 1306 A  
 Caxias do Sul - RS  
 dany.ribas@bol.com.br / (54)99998-7627

RESPONSÁVEL TÉCNICO:  
 DANY RIBAS  
 ENGENHEIRO CIVIL - CREA 143.892

PROJETO DE ENGENHARIA  
 DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA

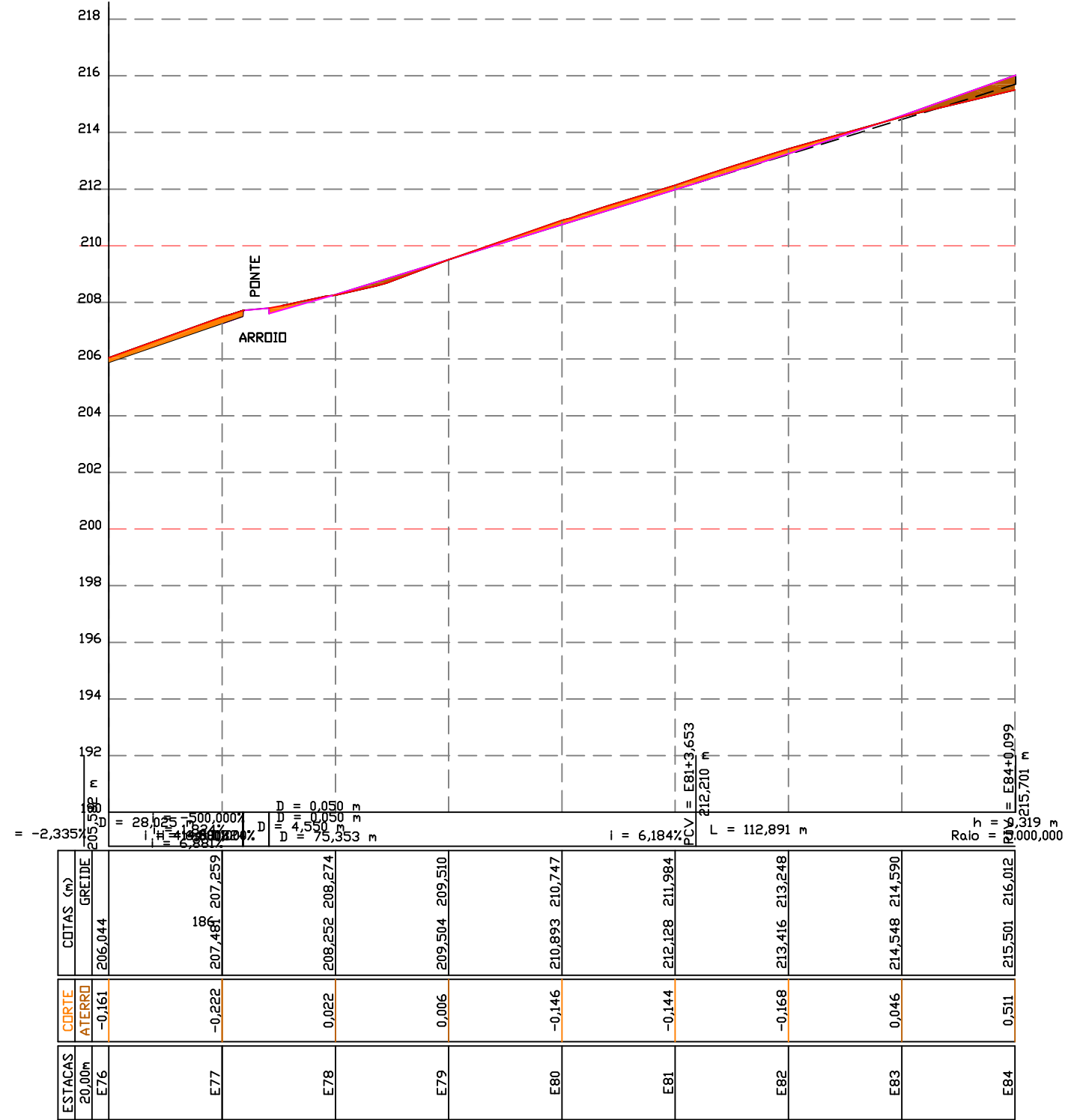
PROPRIETÁRIO:  
 PREFEITURA MUNICIPAL DE RIOZINHO / RS  
 ALCEU MARCOS PRETTO - PREFEITO MUNICIPAL

REVISÕES: 00 ASSUNTO: EMISSÃO INICIAL DATA: JULHO /2021

RUA EMILIO GEIB - RIOZINHO  
 TRECHO 2: Km 1 + 380 a Km 1 + 520/ EXT.: 1 Km

PERFIL LONGITUDINAL ESCALA: 1/1000  
 PRANCHA: 03/06

PREFEITURA MUNICIPAL DE RIOZINHO



Documento assinado digitalmente  
**gov.br** DANY DE SOUZA RIBAS  
 Data: 17/10/2024 10:40:07-0300  
 Verifique em <https://valida16.gov.br>

LEGENDAS:  
 ESCALA HORIZONTAL 1:1000  
 ESCALA VERTICAL 1:200

REFERÊNCIA (estaqueamento):  
**E77 - E84**

**DSR** De Souza & Ribas  
 Constr. Incorp. Ltda  
 Endereço: Rua Matteo Gianella  
 Número: 1260, sala 1306 A  
 Caxias do Sul - RS  
 dany.ribas@bol.com.br / (54)99998-7627

RESPONSÁVEL TÉCNICO:  
 DANY RIBAS  
 ENGENHEIRO CIVIL - CREA 143.892

PROJETO DE ENGENHARIA  
 DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA

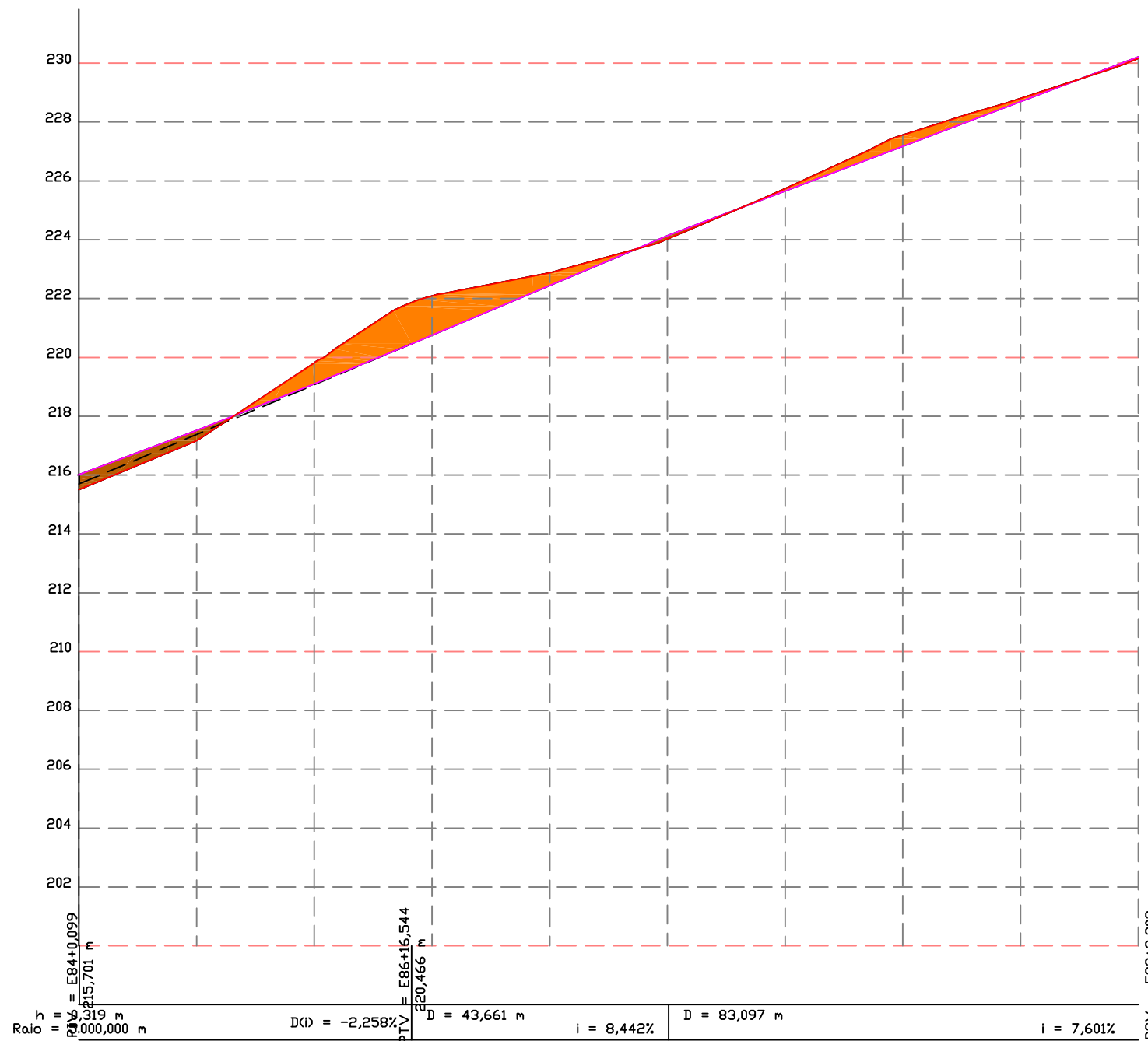
PROPRIETÁRIO:  
 PREFEITURA MUNICIPAL DE RIOZINHO / RS  
 ALCEU MARCOS PREITO - PREFEITO MUNICIPAL

REVISÕES: 00 ASSUNTO: EMISSÃO INICIAL DATA: JULHO /2021

RUA EMILIO GEIB - RIOZINHO  
 TRECHO 2: Km 1 + 540 a Km 0 + 680/ EXT.: 1 Km

PERFIL LONGITUDINAL ESCALA: 1/1000  
 PRANCHA: 04/06

PREFEITURA MUNICIPAL DE RIOZINHO



ESTACAS	CORTE	ATERRO	COITAS (m)	TERRENO	GREIDE
E84	0,511		215,501	216,012	215,501
E85	0,346		217,169	217,514	217,169
E86	-0,717		219,813	219,096	219,813
E87	-1,326		222,084	220,757	222,084
E88	-0,428		222,874	222,446	222,874
E89	0,108		224,056	224,134	224,056
E90	-0,078		225,734	225,656	225,734
E91	-0,379		227,555	227,176	227,555
E92	-0,107		228,804	228,696	228,804
E93	0,051		230,165	230,217	230,165

Documento assinado digitalmente  
**gov.br** DANY DE SOUZA RIBAS  
 Data: 17/10/2024 19:42:16-0300  
 Verifique em <https://validar.jef.gov.br>

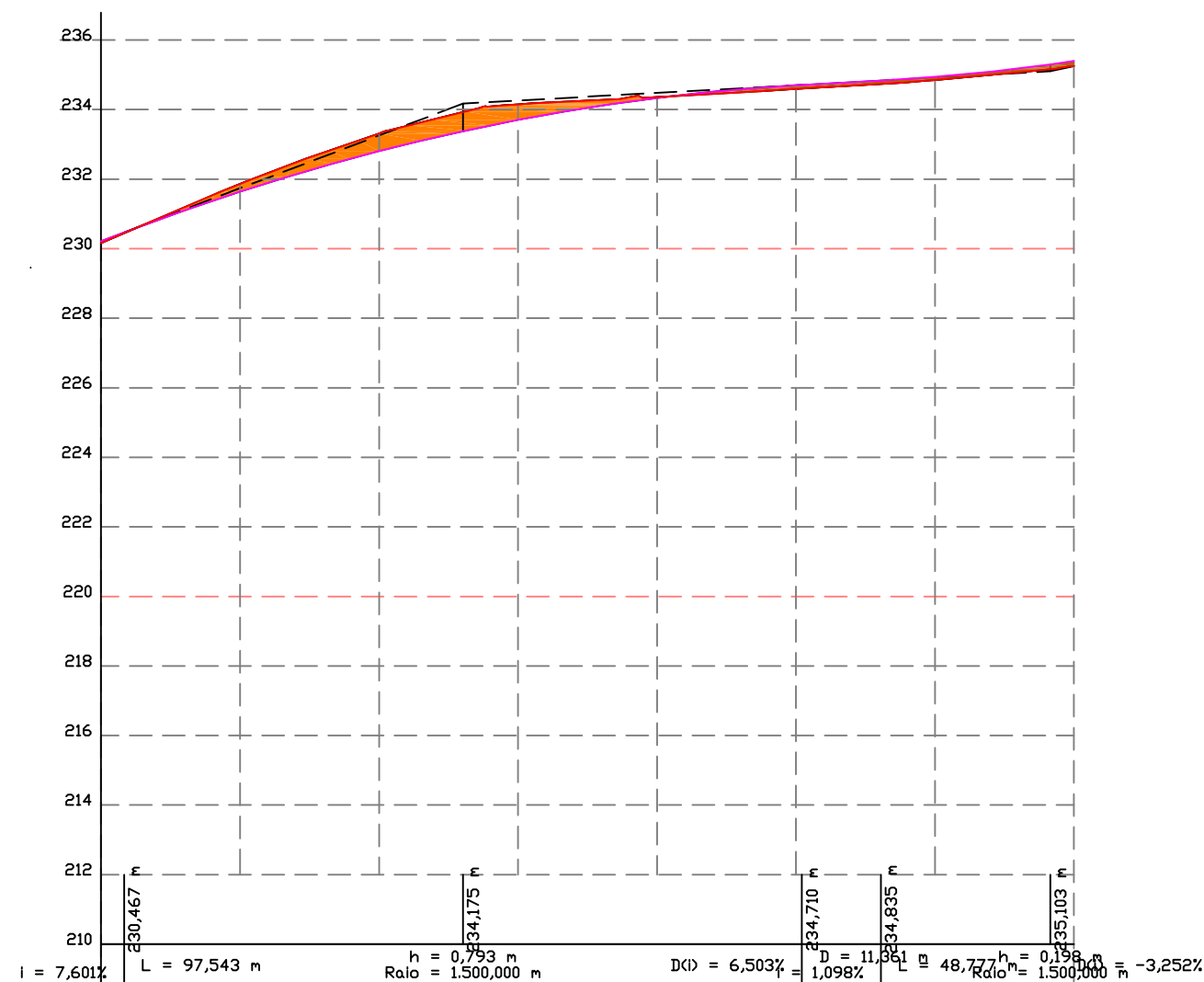
LEGENDAS:  
 ESCALA HORIZONTAL 1:1000  
 ESCALA VERTICAL 1:200

REFERÊNCIA (estaqueamento):  
**E85 - E93**


**DSR** De Souza & Ribas  
 Constr. Incorp. Ltda  
 Endereço: Rua Matteo Gianella  
 Número: 1260, sala 1306 A  
 Caxias do Sul - RS  
 dany.ribas@bol.com.br / (54)99998-7627  
 RESPONSÁVEL TÉCNICO:  
 DANY RIBAS  
 ENGENHEIRO CIVIL - CREA 143.892

PROJETO DE ENGENHARIA  
 DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA  
 PROPRIETÁRIO:  
 PREFEITURA MUNICIPAL DE RIOZINHO / RS  
 ALCEU MARCOS PRETTO - PREFEITO MUNICIPAL

REVISÕES: 00 ASSUNTO: EMISSÃO INICIAL DATA: JULHO /2021  
**RUA EMILIO GEIB - RIOZINHO**  
 TRECHO 2: Km 1 + 700 a Km 1 + 860/ EXT.: 1 Km  
 PERFIL LONGITUDINAL  
 ESCALA: 1/1000  
 PRANCHA: 05/06  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE RIOZINHO**



ESTACAS	CORTA	ATERRO	CORTAS (m)	TERRENO	GREIDE
E93	0,051		230,165	230,217	
E94	-0,222		231,866	231,644	
E95	-0,503		233,311	232,808	
E96	-0,440		234,145	233,705	
E97	-0,023		234,360	234,336	
E98	0,107		234,594	234,701	
E99	0,086		234,854	234,941	
E100	0,139		235,258	235,397	


 Documento assinado digitalmente  
 DANY DE SOUZA RIBAS  
 Data: 17/10/2024 09:02:16-0300  
 Verifique em <https://valida.jf.gov.br>

LEGENDAS:

ESCALA HORIZONTAL 1:1000  
 ESCALA VERTICAL 1:200

REFERÊNCIA (estaqueamento):

E94 - E100


**De Souza & Ribas**  
**Constr. Incorp. Ltda**

Endereço: Rua Matteo Gianella  
 Número: 1260, sala 1306 A  
 Caxias do Sul - RS  
 dany.ribas@bol.com.br / (54)99998-7627

RESPONSÁVEL TÉCNICO:

\_\_\_\_\_  
 DANY RIBAS  
 ENGENHEIRO CIVIL - CREA 143.892

PROJETO DE ENGENHARIA  
 DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA

PROPRIETÁRIO:

\_\_\_\_\_  
 PREFEITURA MUNICIPAL DE RIOZINHO / RS  
 ALCEU MARCOS PRETTO - PREFEITO MUNICIPAL

REVISÕES: 00    ASSUNTO: EMISSÃO INICIAL    DATA: JULHO /2021

RUA EMILIO GEIB - RIOZINHO  
 TRECHO 1: Km 0 + 880 a Km 2 + 000/ EXT.: 1 Km

PERFIL LONGITUDINAL

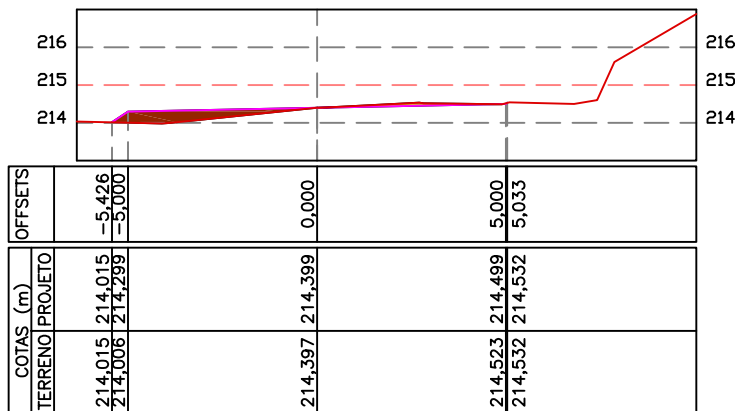
ESCALA: 1/1000  
 PRANCHA: 06/06



PREFEITURA MUNICIPAL DE RIOZINHO

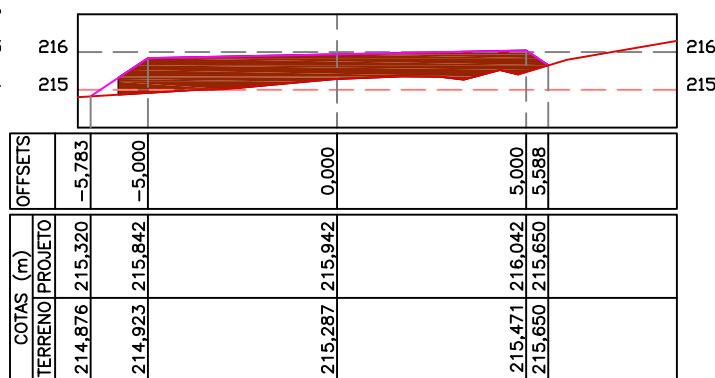
E51

Área de corte: 0,173 m<sup>2</sup>  
Área de aterro: 1,035 m<sup>2</sup>



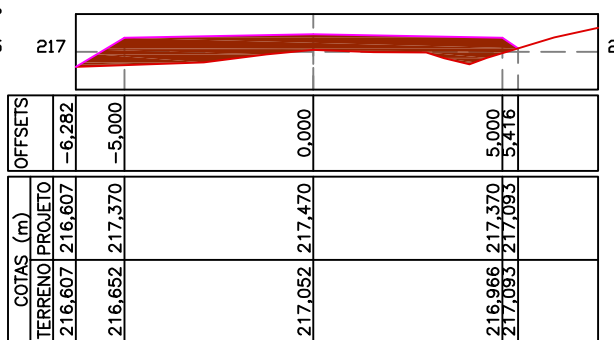
E52

Área de corte: 0,000 m<sup>2</sup>  
Área de aterro: 7,900 m<sup>2</sup>



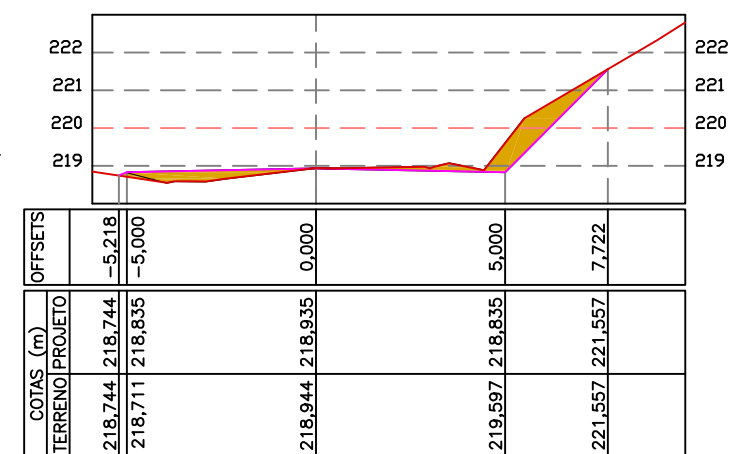
E53

Área de corte: 0,000 m<sup>2</sup>  
Área de aterro: 6,017 m<sup>2</sup>



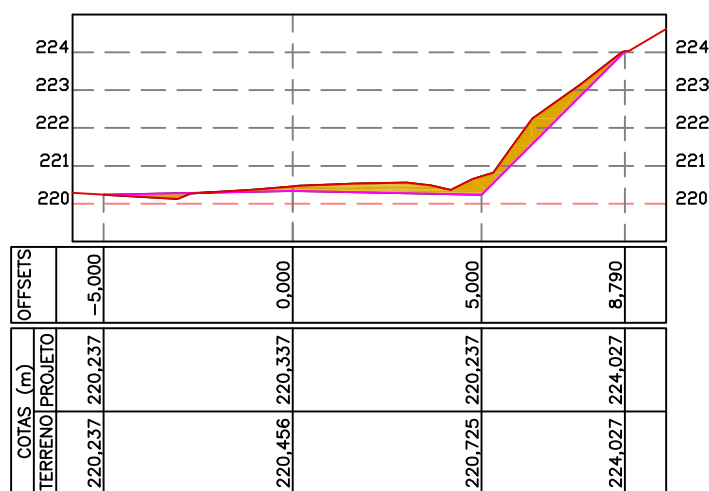
E54

Área de corte: 2,900 m<sup>2</sup>  
Área de aterro: 0,000 m<sup>2</sup>



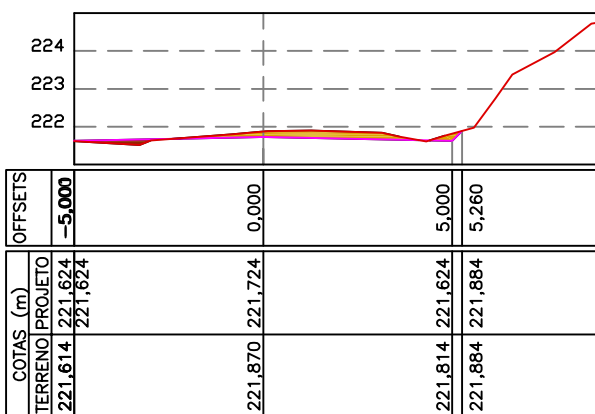
E55

Área de corte: 2,847 m<sup>2</sup>  
Área de aterro: 0,000 m<sup>2</sup>



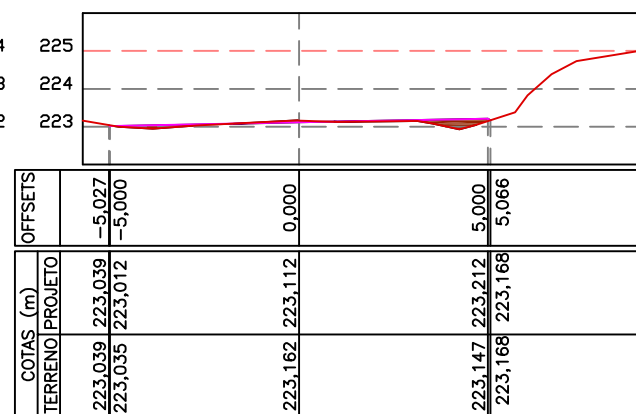
E56

Área de corte: 0,906 m<sup>2</sup>  
Área de aterro: 0,168 m<sup>2</sup>



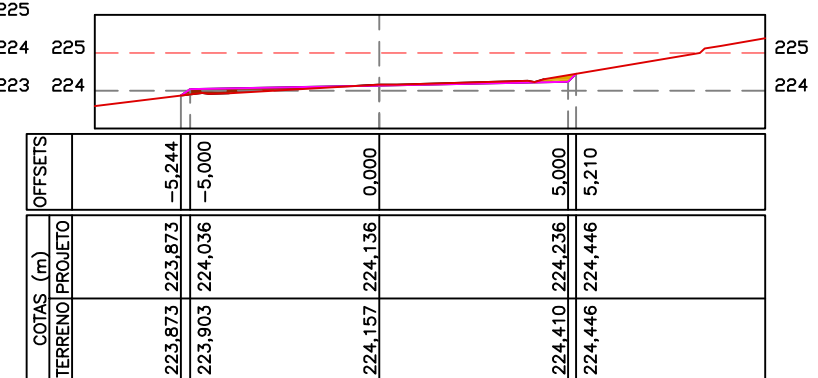
E57

Área de corte: 0,068 m<sup>2</sup>  
Área de aterro: 0,456 m<sup>2</sup>



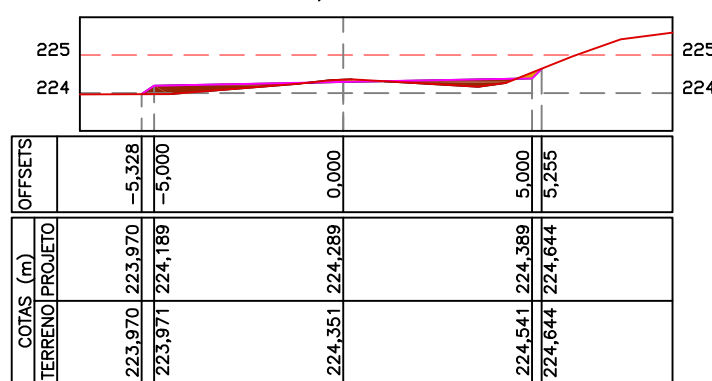
E58

Área de corte: 0,238 m<sup>2</sup>  
Área de aterro: 0,353 m<sup>2</sup>



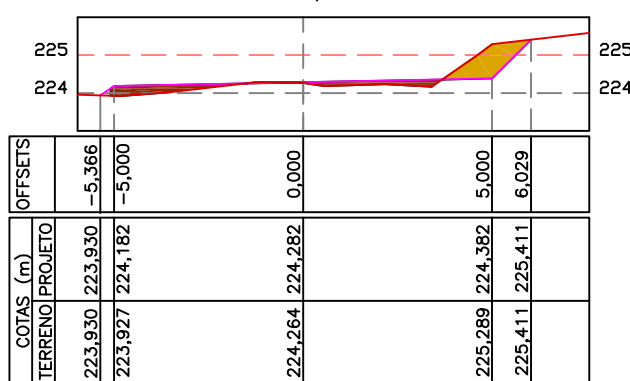
E59

Área de corte: 0,131 m<sup>2</sup>  
Área de aterro: 0,921 m<sup>2</sup>



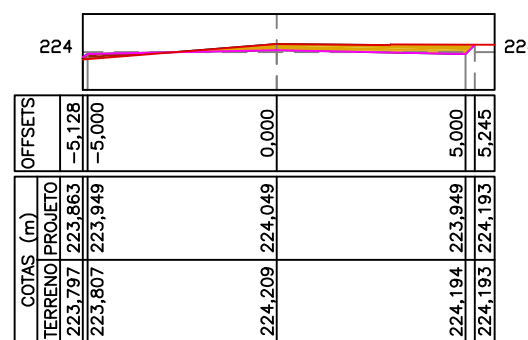
E60

Área de corte: 1,073 m<sup>2</sup>  
Área de aterro: 0,960 m<sup>2</sup>



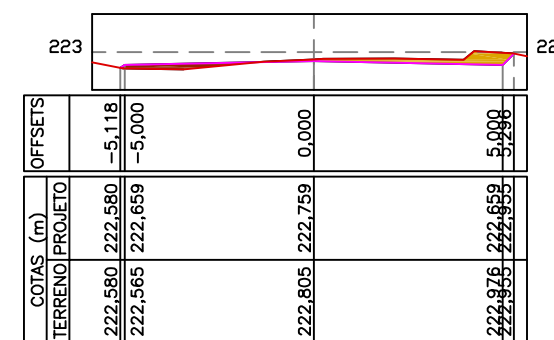
E61

Área de corte: 1,232 m<sup>2</sup>  
Área de aterro: 0,177 m<sup>2</sup>



E62

Área de corte: 0,779 m<sup>2</sup>  
Área de aterro: 0,350 m<sup>2</sup>



Documento assinado digitalmente  
DANY DE SOUZA RIBAS  
Data: 17/10/2024 10:42:16-0300  
Verifique em <https://valfioe16.gov.br>

LEGENDAS:

ÁREA DE CORTE  
ÁREA DE ATERRO

REFERÊNCIA (estaqueamento):

E51 - E62

**DSR** De Souza & Ribas  
Constr. Incorp. Ltda

Endereço: Rua Matteo Gianella  
Número: 1260, sala 1306 A  
Caxias do Sul - RS  
dany.ribas@bol.com.br / (54)99998-7627

RESPONSÁVEL TÉCNICO:

DANY RIBAS  
ENGENHEIRO CIVIL - CREA 143.892

PROJETO DE ENGENHARIA  
DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA

PROPRIETÁRIO:

PREFEITURA MUNICIPAL DE RIOZINHO / RS  
ALCEU MARCOS PRETTO - PREFEITO MUNICIPAL

REVISÕES: 00 ASSUNTO: EMISSÃO INICIAL DATA: JULHO /2021  
RUA EMILIO GEIB - RIOZINHO  
TRECHO 2: Km 1 + 020 a Km 1 + 240/ EXT.: 1 Km

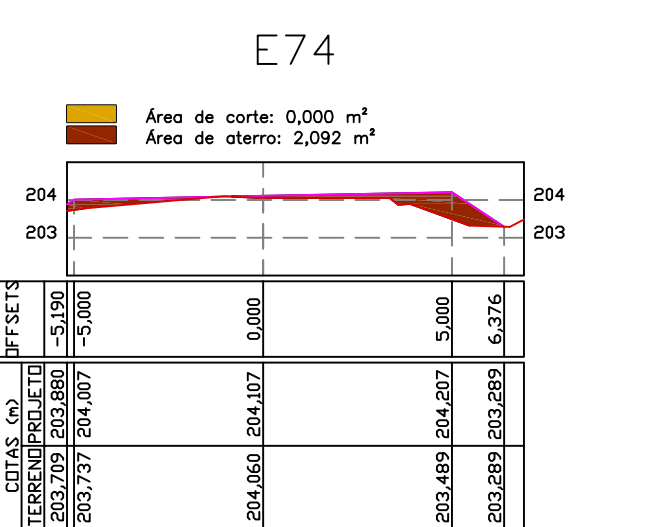
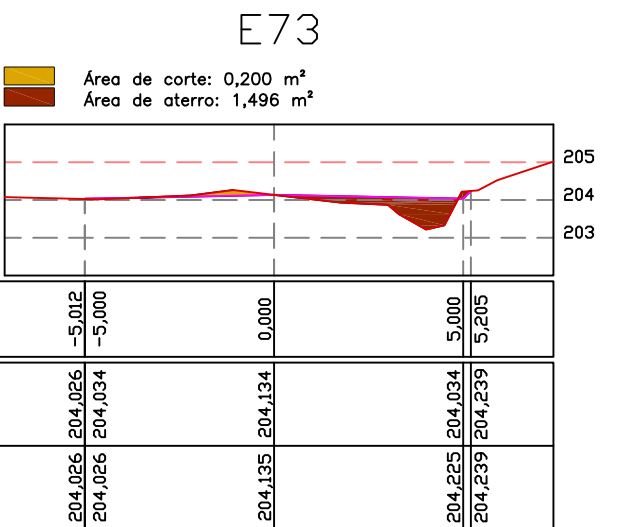
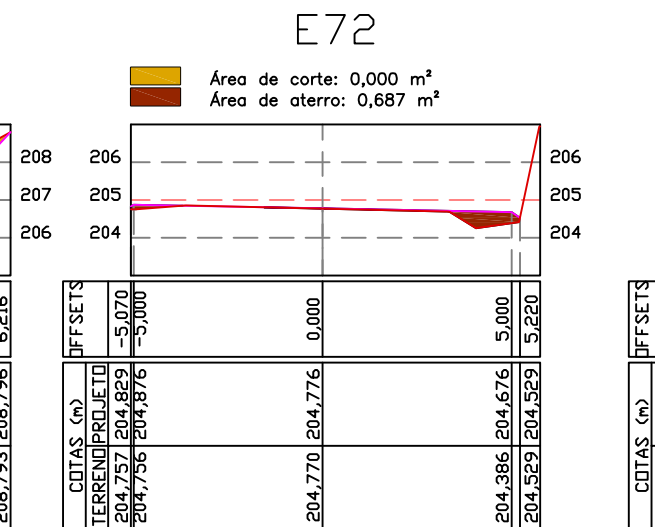
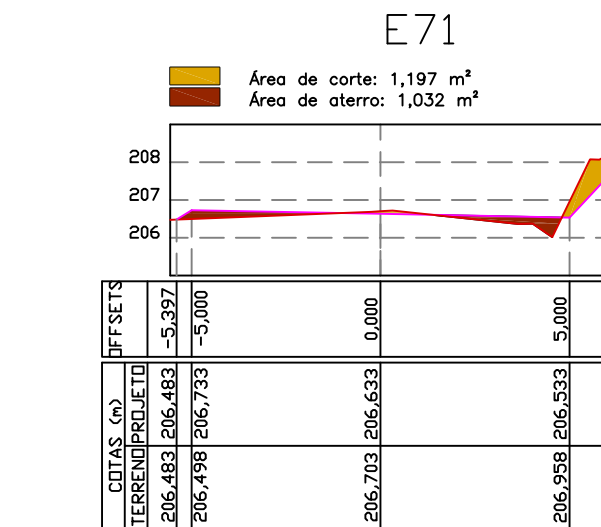
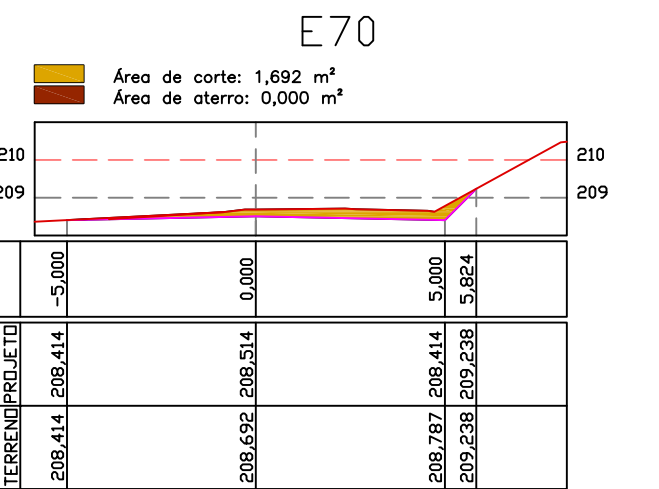
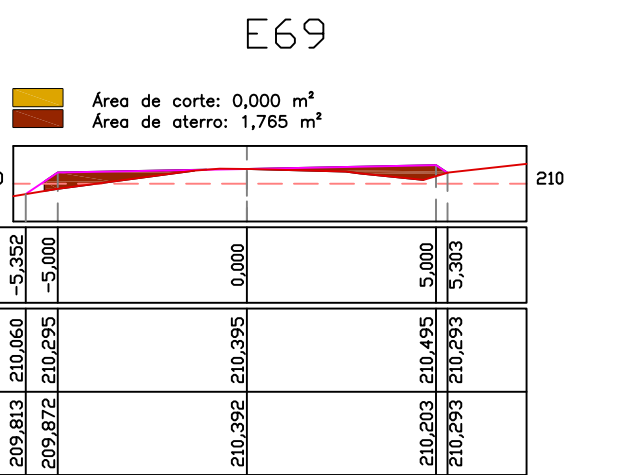
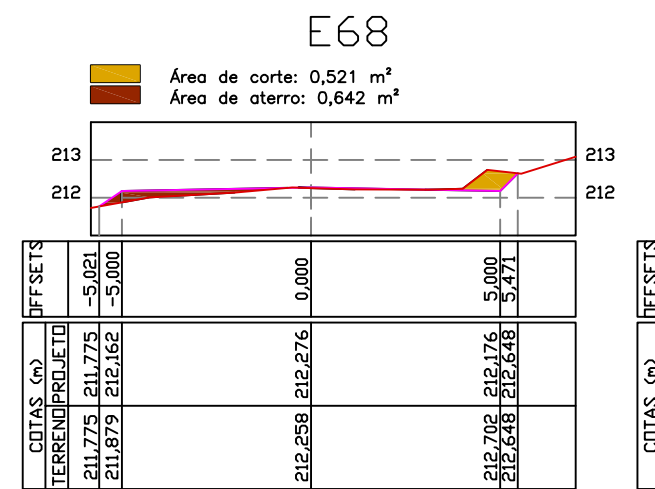
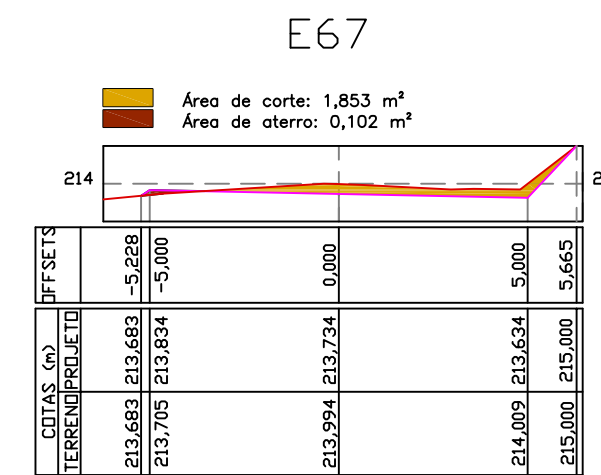
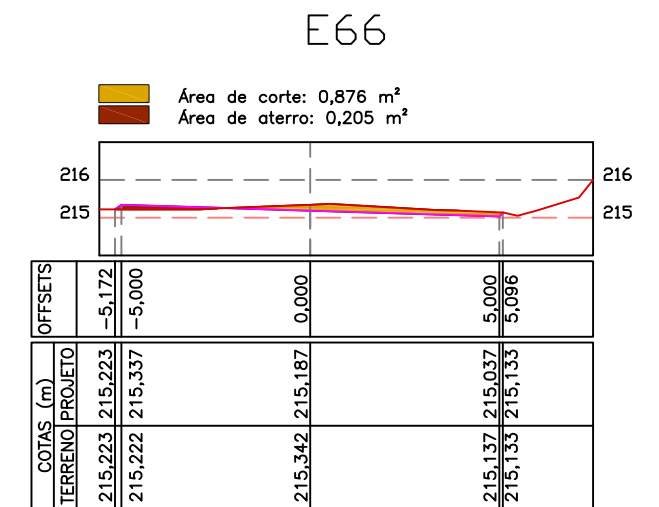
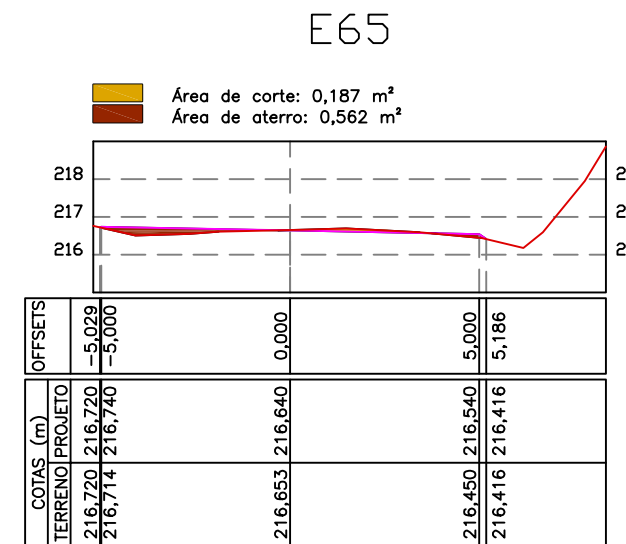
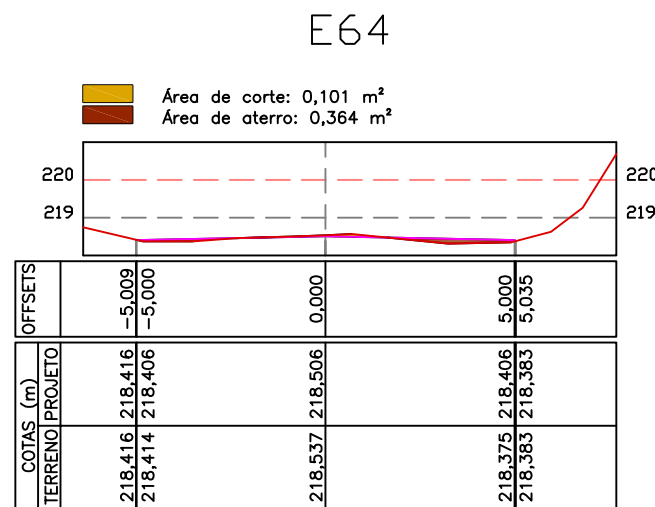
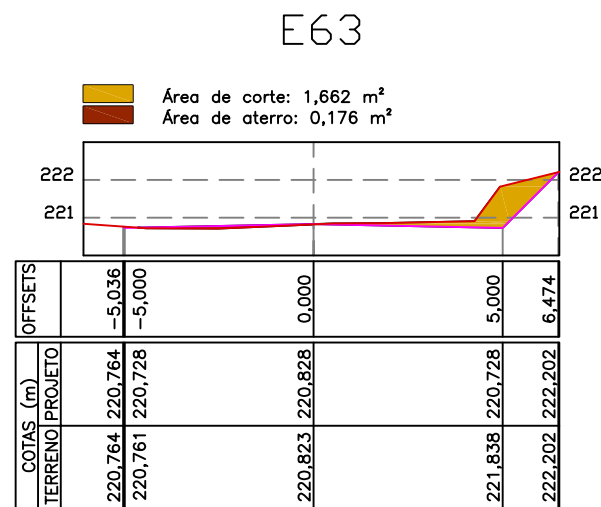


SEÇÕES TRANSVERSAIS

PRANCHA: 01/05

PREFEITURA MUNICIPAL DE RIOZINHO





Documento assinado digitalmente  
gov.br  
DANY DE SOUZA RIBAS  
Data: 17/10/2024 19:42:16-0800  
Verifique em <https://validar.sig.br>

LEGENDAS:  
 ÁREA DE CORTE  
 ÁREA DE ATERRO

REFERÊNCIA (estaqueamento):  
**E63 - E74**

**DSR** De Souza & Ribas  
Constr. Incorp. Ltda  
RESPONSÁVEL TÉCNICO:  
DANY RIBAS  
ENGENHEIRO CIVIL - CREA 143.892

Endereço: Rua Matteo Gianella  
Número: 1260, sala 1306 A  
Caxias do Sul - RS  
dany.ribas@bol.com.br / (54)99998-7627

PROJETO DE ENGENHARIA  
DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA

PROPRIETÁRIO:  
PREFEITURA MUNICIPAL DE RIOZINHO / RS  
ALCEU MARCOS PREITO - PREFEITO MUNICIPAL

REVISÕES: 00 ASSUNTO: EMISSÃO INICIAL DATA: JULHO / 2021

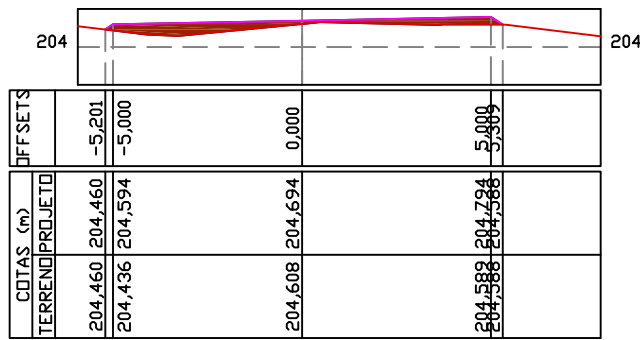
RUA EMILIO GEIB - RIOZINHO  
TRECHO 2: Km 1 + 260 a Km 1 + 480/ EXT.: 1 Km

SEÇÕES TRANSVERSAIS PRANCHAS: 02/05

PREFEITURA MUNICIPAL DE RIOZINHO

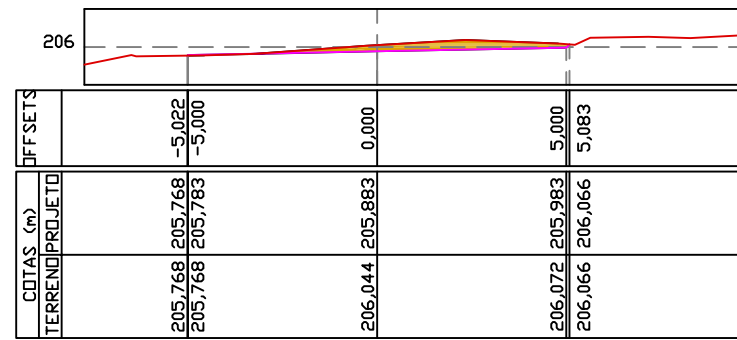
E75

Área de corte: 0,000 m<sup>2</sup>  
Área de aterro: 1,850 m<sup>2</sup>



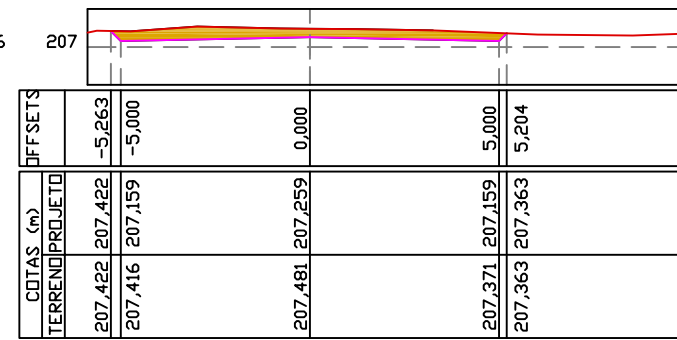
E76

Área de corte: 1,225 m<sup>2</sup>  
Área de aterro: 0,018 m<sup>2</sup>



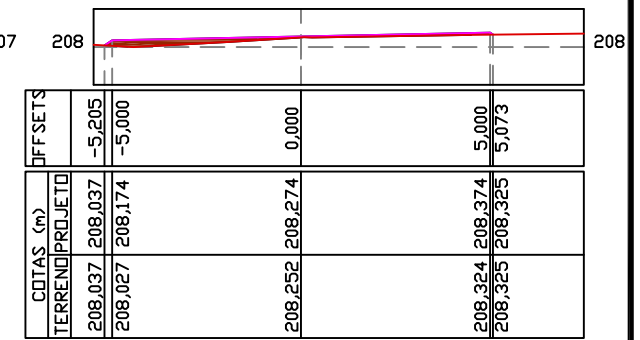
E77

Área de corte: 2,619 m<sup>2</sup>  
Área de aterro: 0,000 m<sup>2</sup>



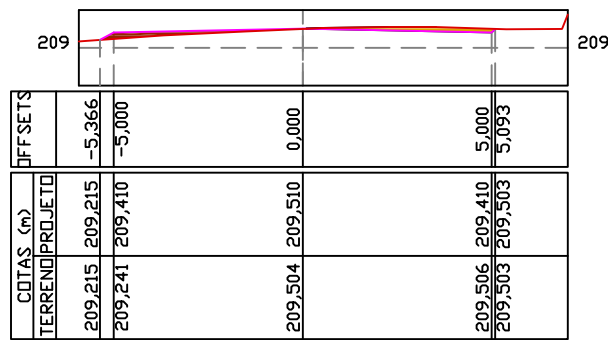
E78

Área de corte: 0,000 m<sup>2</sup>  
Área de aterro: 0,784 m<sup>2</sup>



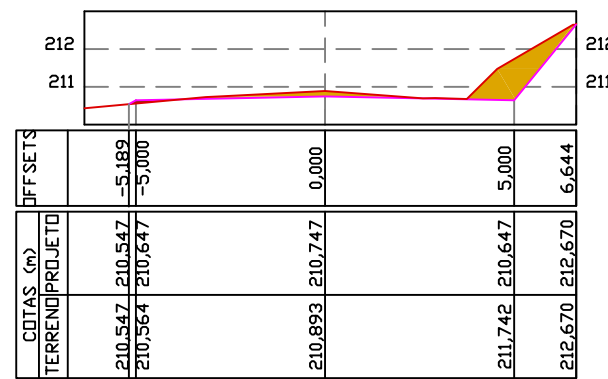
E79

Área de corte: 0,396 m<sup>2</sup>  
Área de aterro: 0,410 m<sup>2</sup>



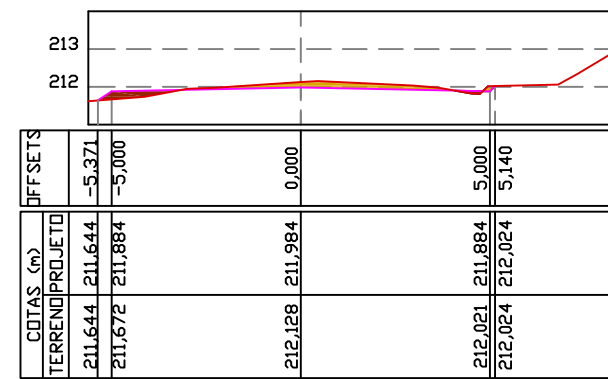
E80

Área de corte: 2,230 m<sup>2</sup>  
Área de aterro: 0,055 m<sup>2</sup>



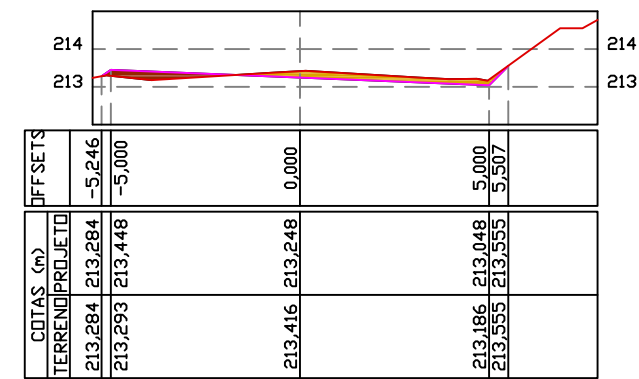
E81

Área de corte: 0,779 m<sup>2</sup>  
Área de aterro: 0,314 m<sup>2</sup>



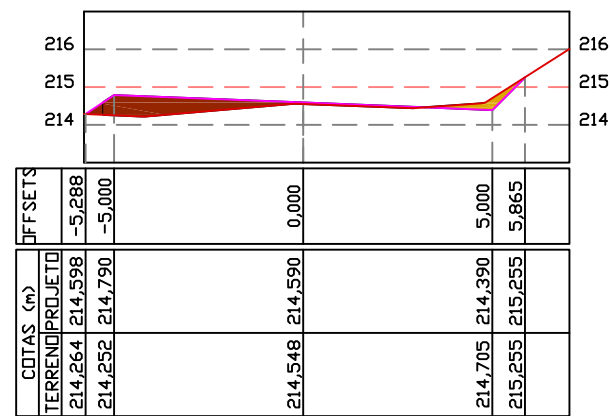
E82

Área de corte: 0,900 m<sup>2</sup>  
Área de aterro: 0,476 m<sup>2</sup>



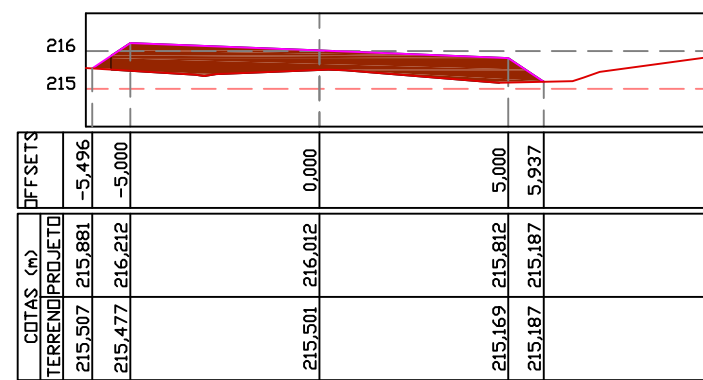
E83

Área de corte: 0,330 m<sup>2</sup>  
Área de aterro: 1,833 m<sup>2</sup>



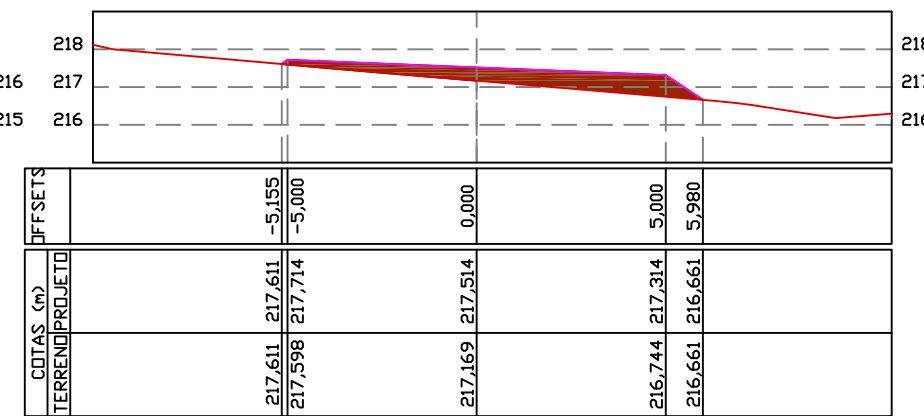
E84

Área de corte: 0,000 m<sup>2</sup>  
Área de aterro: 6,938 m<sup>2</sup>



E85

Área de corte: 0,000 m<sup>2</sup>  
Área de aterro: 3,739 m<sup>2</sup>



Documento assinado digitalmente  
gov.br  
DANY DE SOUZA RIBAS  
Data: 17/10/2024 10:02:16-0800  
Verifique em https://valida.rj.gov.br/

LEGENDAS:

ÁREA DE CORTE  
ÁREA DE ATERRO

REFERÊNCIA (estaqueamento):

E75 - E85

**DSR** De Souza & Ribas  
Constr. Incorp. Ltda

Endereço: Rua Matteo Gianella  
Número: 1260, sala 1306 A  
Caxias do Sul - RS  
dany.ribas@bol.com.br / (54)99998-7627

RESPONSÁVEL TÉCNICO:

DANY RIBAS  
ENGENHEIRO CIVIL - CREA 143.892

PROJETO DE ENGENHARIA  
DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA

PROPRIETÁRIO:

PREFEITURA MUNICIPAL DE RIOZINHO / RS  
ALCEU MARCOS PREITO - PREFEITO MUNICIPAL

REVISÕES: 00 ASSUNTO: EMISSÃO INICIAL DATA: JULHO /2021

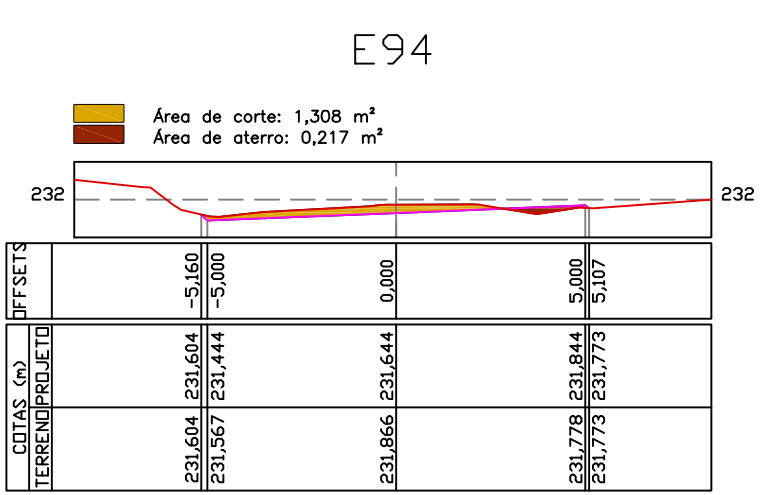
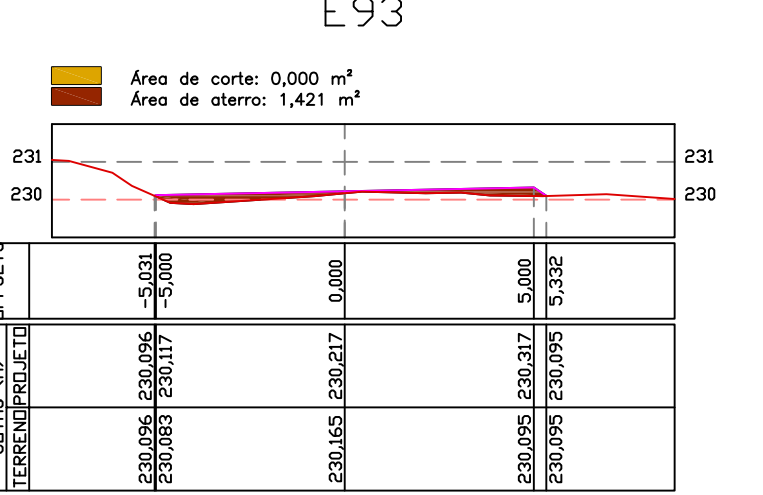
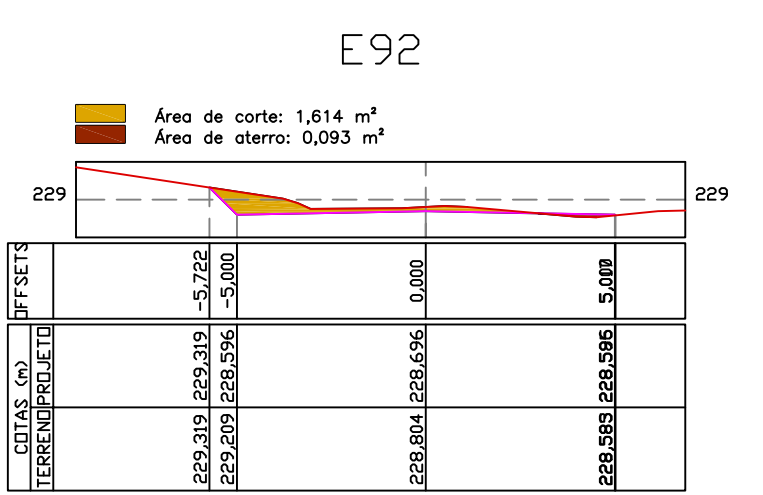
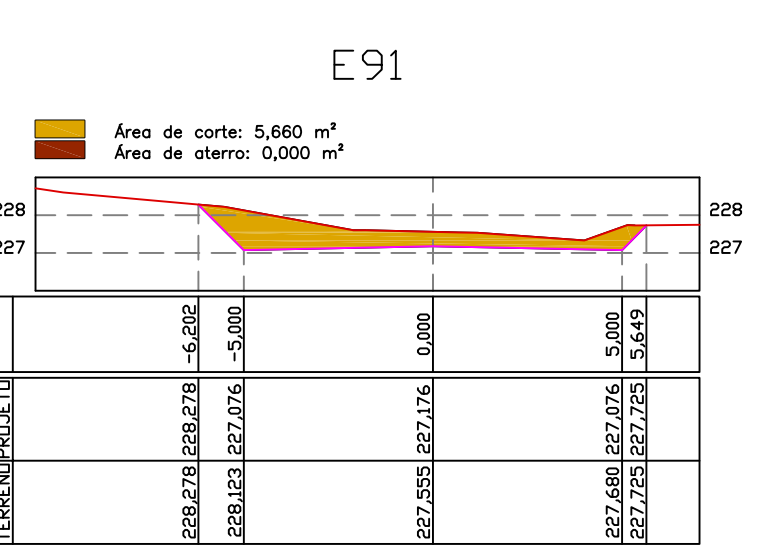
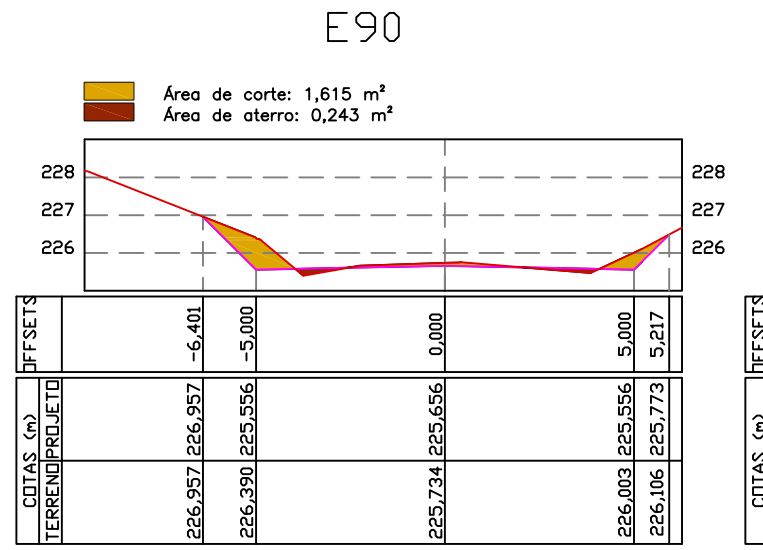
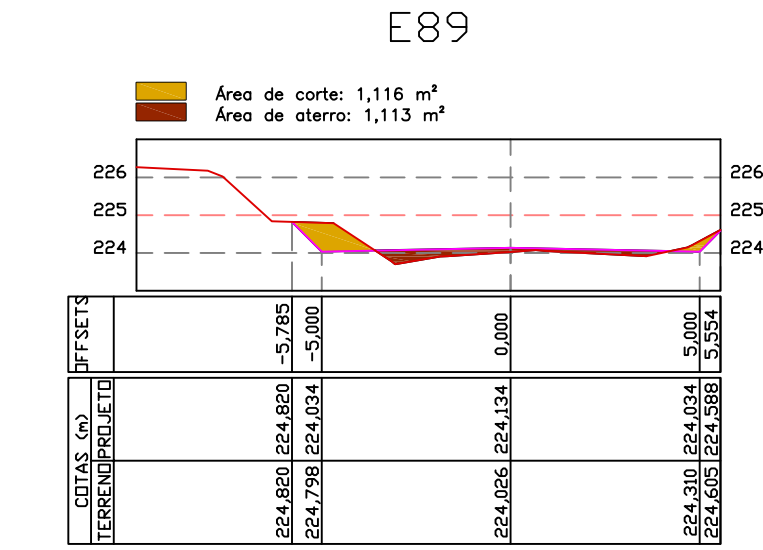
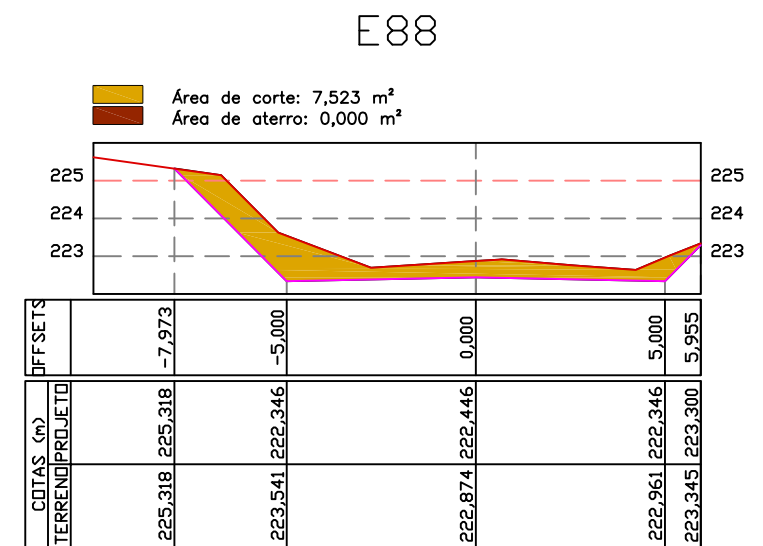
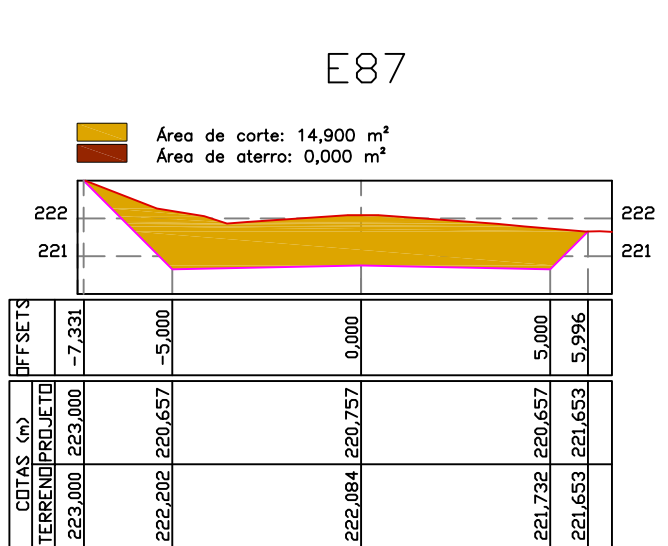
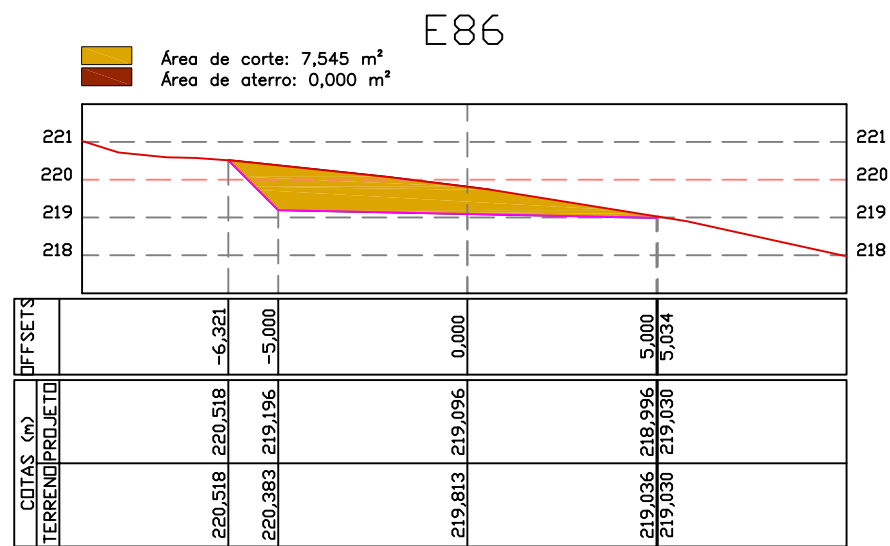
RUA EMILIO GEIB - RIOZINHO  
TRECHO 2: Km 0 + 500 a Km 1 + 700/ EXT.: 1 Km

SEÇÕES TRANSVERSAIS

PRANCHAS: 03/05



PREFEITURA MUNICIPAL DE RIOZINHO



Documento assinado digitalmente  
 DANY DE SOUZA RIBAS  
 Data: 17/10/2024 10:42:53-0800  
 Verifique em https://valida.jef.gov.br

LEGENDAS:  
 ÁREA DE CORTE  
 ÁREA DE ATERRO

REFERÊNCIA (estaqueamento):  
**E86- E94**

**DSR** De Souza & Ribas  
 Constr. Incorp. Ltda  
 Responsável Técnico:  
 DANY RIBAS  
 ENGENHEIRO CIVIL - CREA 143.892

Endereço: Rua Matteo Gianella  
 Número: 1260, sala 1306 A  
 Caxias do Sul - RS  
 dany.ribas@bol.com.br / (54)99998-7627

PROJETO DE ENGENHARIA  
 DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA

PROPRIETÁRIO:  
 PREFEITURA MUNICIPAL DE RIOZINHO / RS  
 ALCEU MARCOS PRETTO - PREFEITO MUNICIPAL

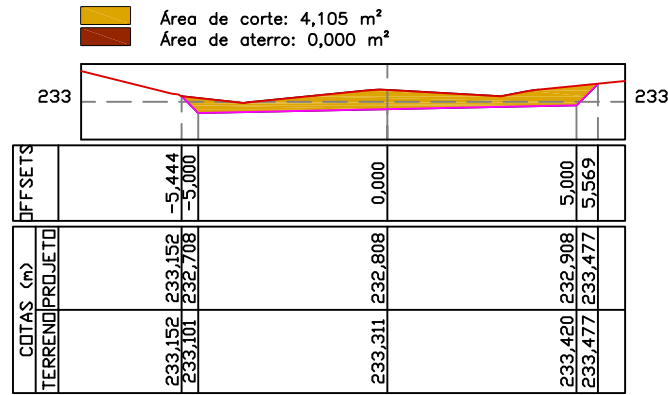
REVISÕES: 00 ASSUNTO: EMISSÃO INICIAL DATA: JULHO /2021

RUA EMILIO GEIB - RIOZINHO  
 TRECHO 2: Km 1 + 720 a Km 1 + 880/ EXT.: 1 Km

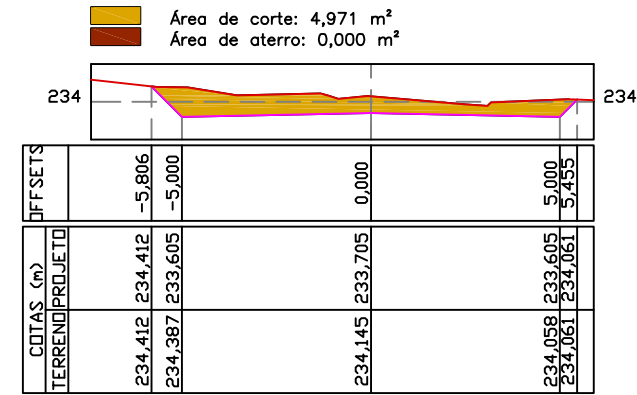
SEÇÕES TRANSVERSAIS PRANCHAS: 04/05

PREFEITURA MUNICIPAL DE RIOZINHO

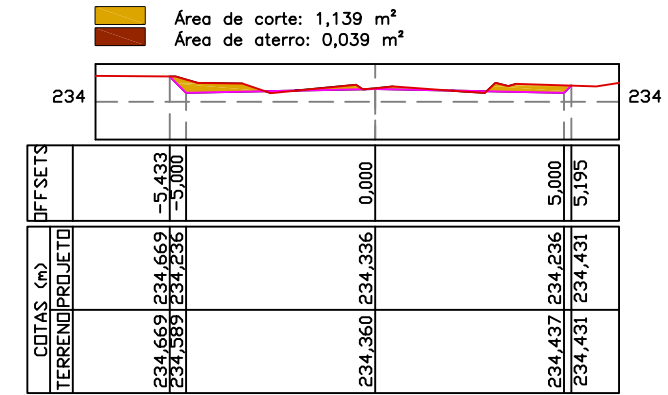
E95



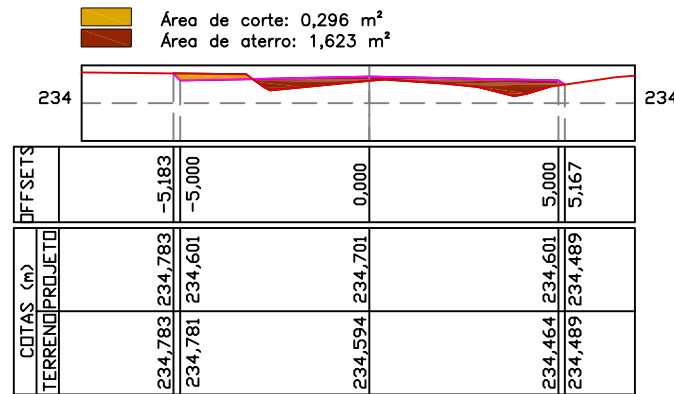
E96



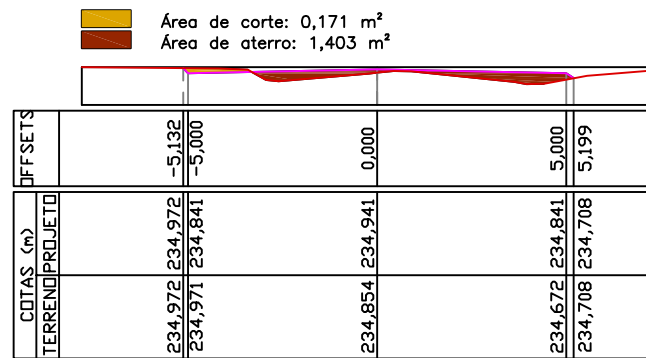
E97



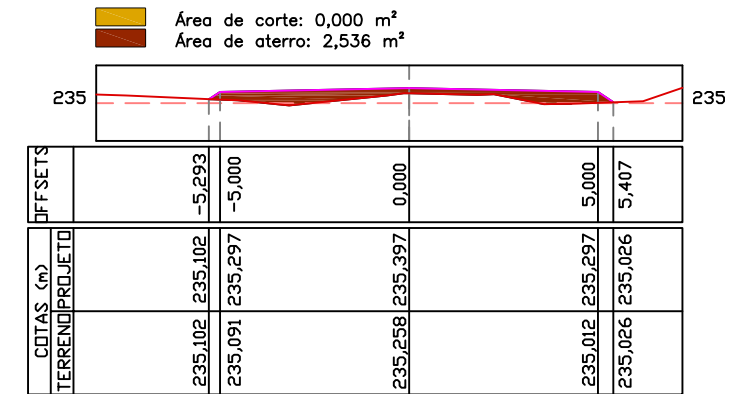
E98



E99



E100



Documento assinado digitalmente  
**DANY DE SOUZA RIBAS**  
 Data: 17/10/2024 18:43:53-0300  
 Verifique em <https://valida1.jsgov.br>

**LEGENDAS:**  
 **ÁREA DE CORTE**  
 **ÁREA DE ATERRO**

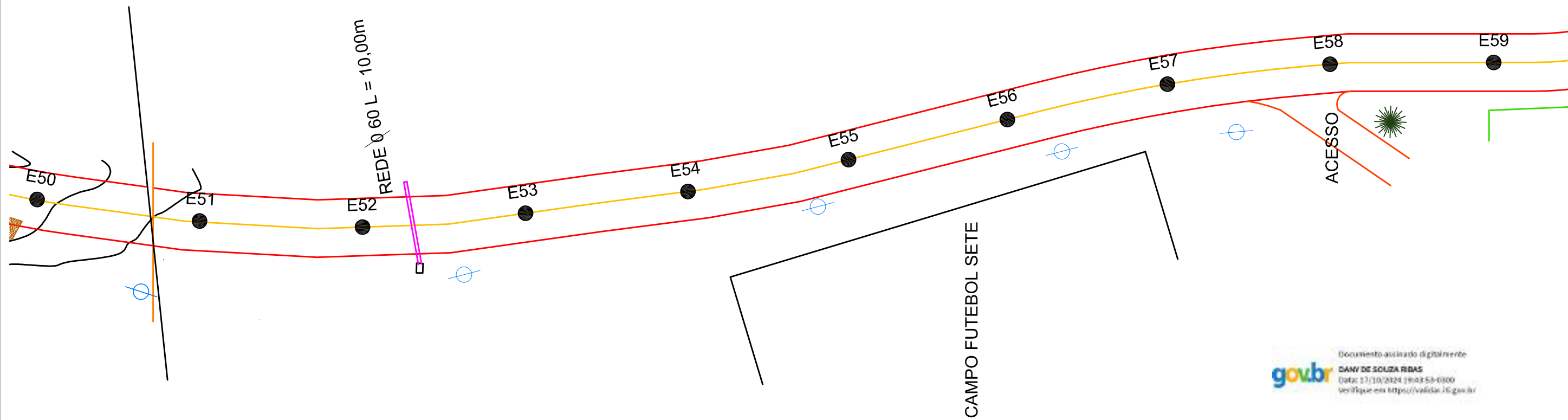
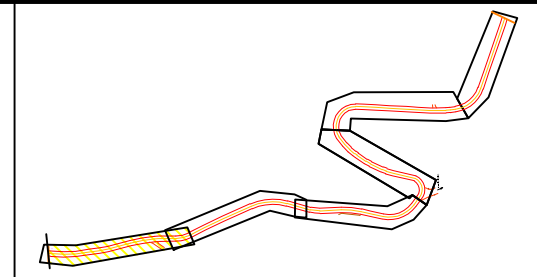
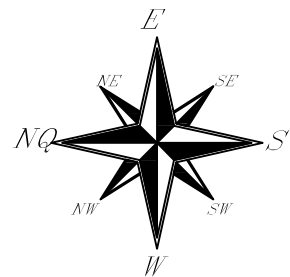
**REFERÊNCIA (estaqueamento):**  
**E95 - E100**

**De Souza & Ribas**  
**Constr. Incorp. Ltda**  
 Endereço: Rua Matteo Gianella  
 Número: 1260, sala 1306 A  
 Caxias do Sul - RS  
 dany.ribas@bol.com.br / (54)99998-7627  
**RESPONSÁVEL TÉCNICO:**  
 \_\_\_\_\_  
 DANY RIBAS  
 ENGENHEIRO CIVIL - CREA 143.892

**PROJETO DE ENGENHARIA**  
**DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA**  
**PROPRIETÁRIO:**  
 \_\_\_\_\_  
 PREFEITURA MUNICIPAL DE RIOZINHO / RS  
 ALCEU MARCOS PREITO - PREFEITO MUNICIPAL

REVISÕES: 00    ASSUNTO: EMISSÃO INICIAL    DATA: JULHO /2021  
**RUA EMILIO GEIB - RIOZINHO**  
 TRECHO 2: Km 1 + 900 a Km 2 + 000/ EXT.: 1 Km  
 SEÇÕES TRANSVERSAIS    PRANCHA: 05/05  
  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE RIOZINHO**

RIOZINHO →



Documento assinado digitalmente  
**gov.br** DANY DE SOUZA RIBAS  
 Data: 17/10/2024 10:08:53-0300  
 Verifique em <https://validar.jf.gov.br>

LEGENDAS:

- POSTE
- REDE À IMPLANTAR
- REDE EXISTENTE

REFERÊNCIA (estaqueamento):

E51 - E58

**DSR** De Souza & Ribas  
 Constr. Incorp. Ltda

Endereço: Rua Matteo Gianella  
 Número: 1260, sala 1306 A  
 Caxias do Sul - RS  
 dany.ribas@bol.com.br / (54)99998-7627

RESPONSÁVEL TÉCNICO:

DANY RIBAS  
 ENGENHEIRO CIVIL - CREA 143.892

PROJETO DE ENGENHARIA  
 DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA

PROPRIETÁRIO:

PREFEITURA MUNICIPAL DE RIOZINHO / RS  
 ALCEU MARCOS PRETTO - PREFEITO MUNICIPAL

REVISÃO: 00 ASSUNTO: EMISSÃO INICIAL DATA: JULHO /2021

RUA EMILIO GEIB - RIOZINHO  
 TRECHO 2: Km 1 + 020 a Km 1 + 160/ EXT.: 1 Km

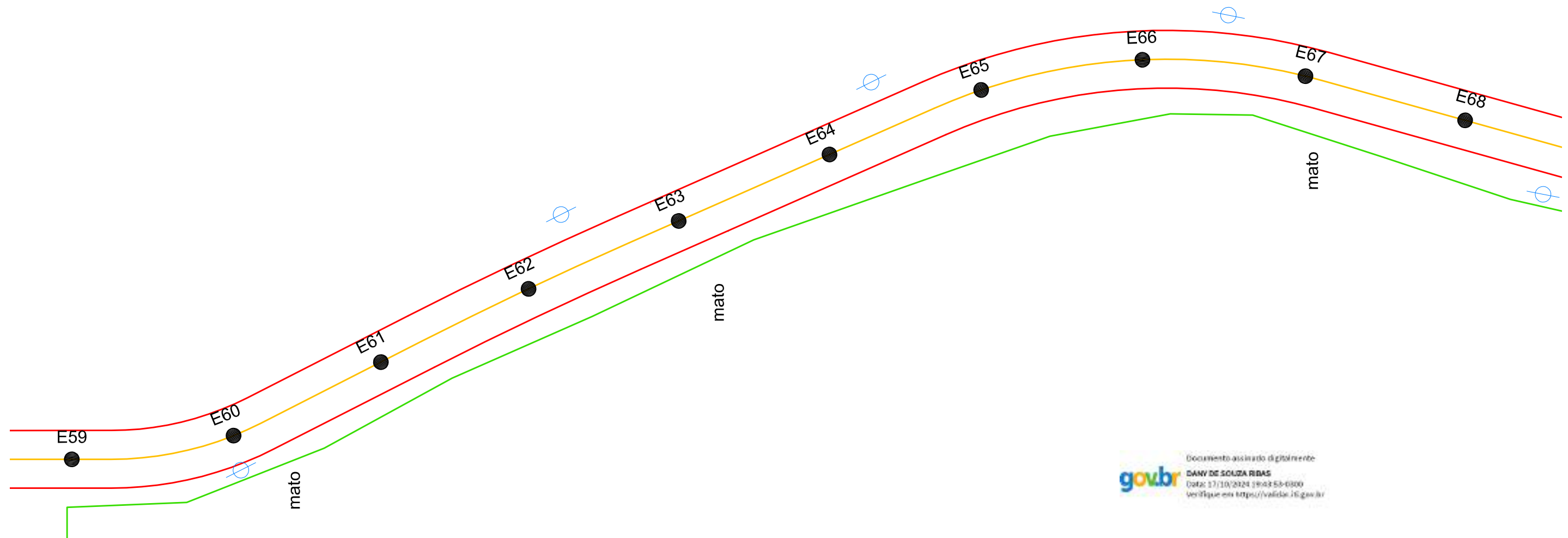
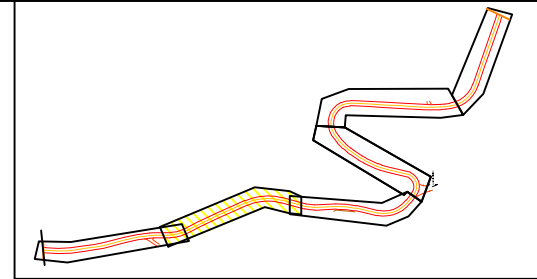
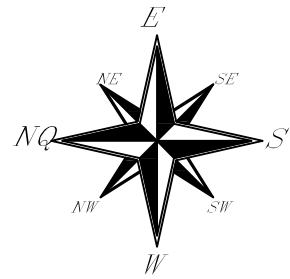
PROJETO DRENAGEM

ESCALA: 1/500  
 PRANCHAS: 01/06






PREFEITURA MUNICIPAL DE RIOZINHO

# RIOZINHO →





 Documento assinado digitalmente  
 DANY DE SOUZA RIBAS  
 Data: 17/10/2024 09:49:58-0300  
 Verifique em <https://validar.jc.gov.br/>

<b>LEGENDAS:</b>	
	POSTE
	REDE À IMPLANTAR
	REDE EXISTENTE

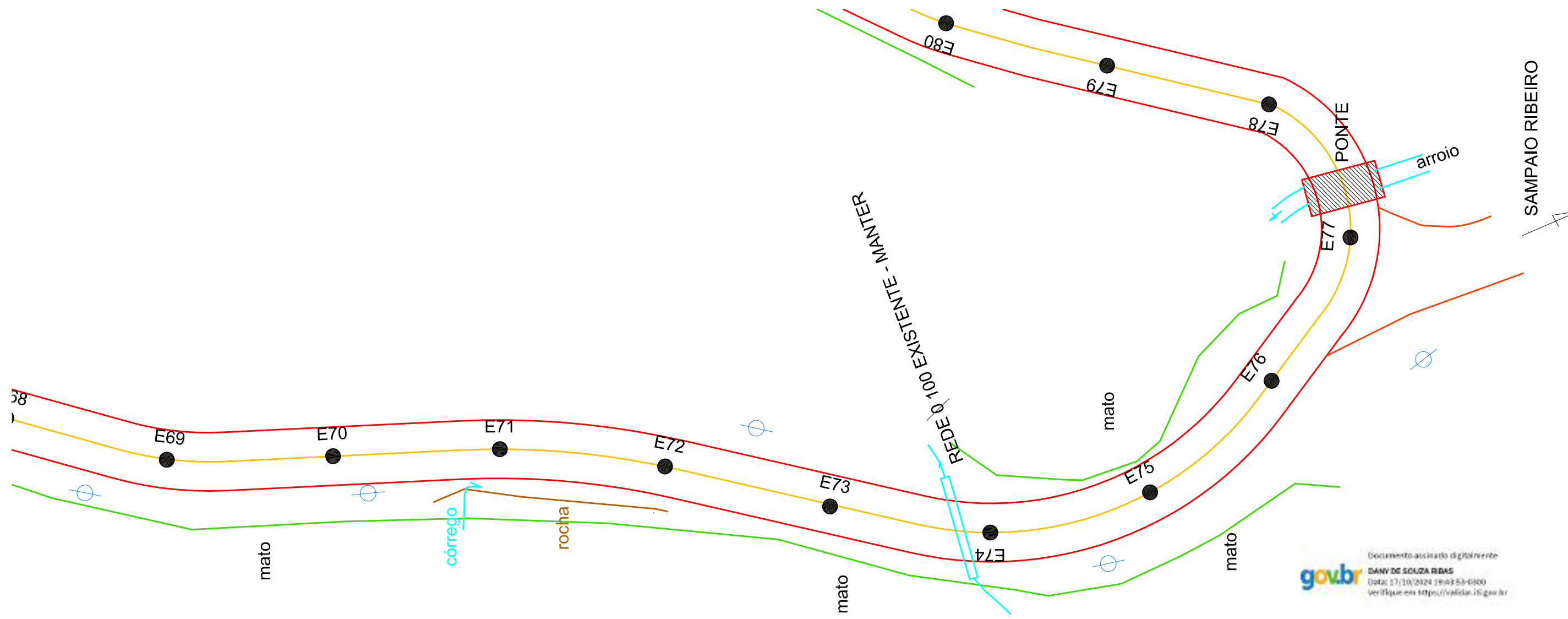
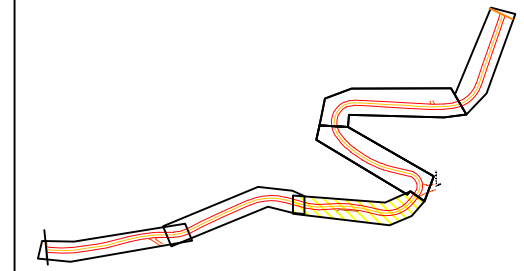
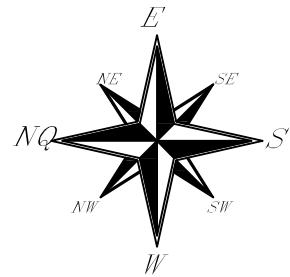
REFERÊNCIA (estaqueamento):
<b>E59 - E68</b>

<b>DSR</b>	<b>De Souza &amp; Ribas</b> Constr. Incorp. Ltda
	Endereço: Rua Matteo Gianella Número: 1260, sala 1306 A Caxias do Sul - RS dany.ribas@bol.com.br / (54)99998-7627
RESPONSÁVEL TÉCNICO:	
DANY RIBAS ENGENHEIRO CIVIL - CREA 143.892	

PROJETO DE ENGENHARIA DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA
PROPRIETÁRIO:
PREFEITURA MUNICIPAL DE RIOZINHO / RS ALCEU MARCOS PRETTO - PREFEITO MUNICIPAL

REVISÕES: 00	ASSUNTO: EMISSÃO INICIAL	DATA: JULHO /2021
RUA EMILIO GEIB - RIOZINHO TRECHO 2: Km 1 + 180 a Km 1 + 360/ EXT.: 1 Km		
PROJETO DRENAGEM		ESCALA: 1/500 PRANCHA: 02/06
 PREFEITURA MUNICIPAL DE RIOZINHO		

RIOZINHO →



Documento assinado digitalmente  
 DANY DE SOUZA RIBAS  
 Data: 17/10/2024 09:04:58-0000  
 Verifique em <https://validar16.gov.br>

LEGENDAS:

	POSTE
	REDE À IMPLANTAR
	REDE EXISTENTE

REFERÊNCIA (estaqueamento):

**E69 - E76**

**DSR** De Souza & Ribas  
 Constr. Incorp. Ltda

Endereço: Rua Matteo Gianella  
 Número: 1260, sala 1306 A  
 Caxias do Sul - RS  
 dany.ribas@bol.com.br / (54)99998-7627

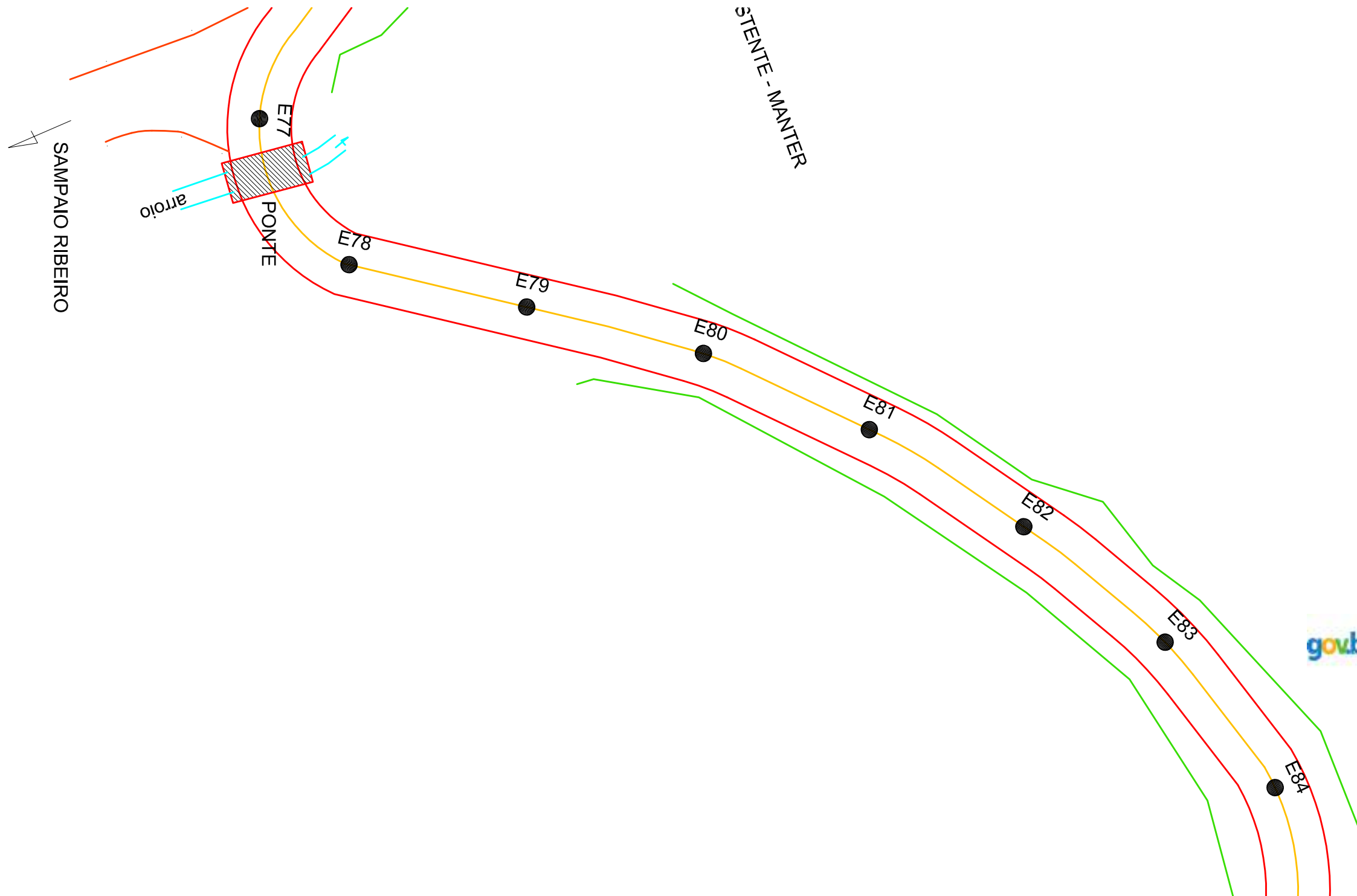
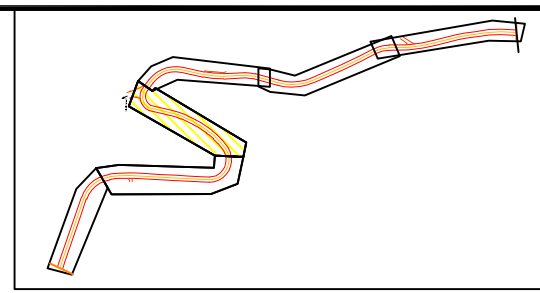
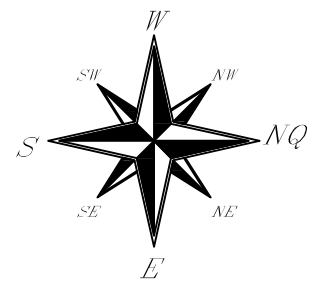
RESPONSÁVEL TÉCNICO:  
 \_\_\_\_\_  
 DANY RIBAS  
 ENGENHEIRO CIVIL - CREA 143.892

PROJETO DE ENGENHARIA  
 DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA

PROPRIETÁRIO:  
 \_\_\_\_\_  
 PREFEITURA MUNICIPAL DE RIOZINHO / RS  
 ALCEU MARCOS PREITO - PREFEITO MUNICIPAL

REVISÃO: 00	ASSUNTO: EMISSÃO INICIAL	DATA: JULHO /2021
RUA EMILIO GEIB – RIOZINHO TRECHO 2: Km 1 + 380 a Km 1 + 520/ EXT.: 1 Km		
PROJETO DRENAGEM		ESCALA: 1/500 PRANCHAS: 03/06
PREFEITURA MUNICIPAL DE RIOZINHO		

RIOZINHO →



Documento assinado digitalmente  
**gov.br** DANY DE SOUZA RIBAS  
 Data: 17/10/2024 19:45:24-0800  
 Verifique em <https://validar.fgov.br/>

LEGENDAS:

	POSTE
	REDE À IMPLANTAR
	REDE EXISTENTE

REFERÊNCIA (estaqueamento):  
  
**E77 - E84**


**DSR** De Souza & Ribas  
 Constr. Incorp. Ltda

Endereço: Rua Matteo Gianella  
 Número: 1260, sala 1306 A  
 Caxias do Sul - RS  
 dany.ribas@bol.com.br / (54)99998-7627

RESPONSÁVEL TÉCNICO:  
 \_\_\_\_\_  
 DANY RIBAS  
 ENGENHEIRO CIVIL - CREA 143.892

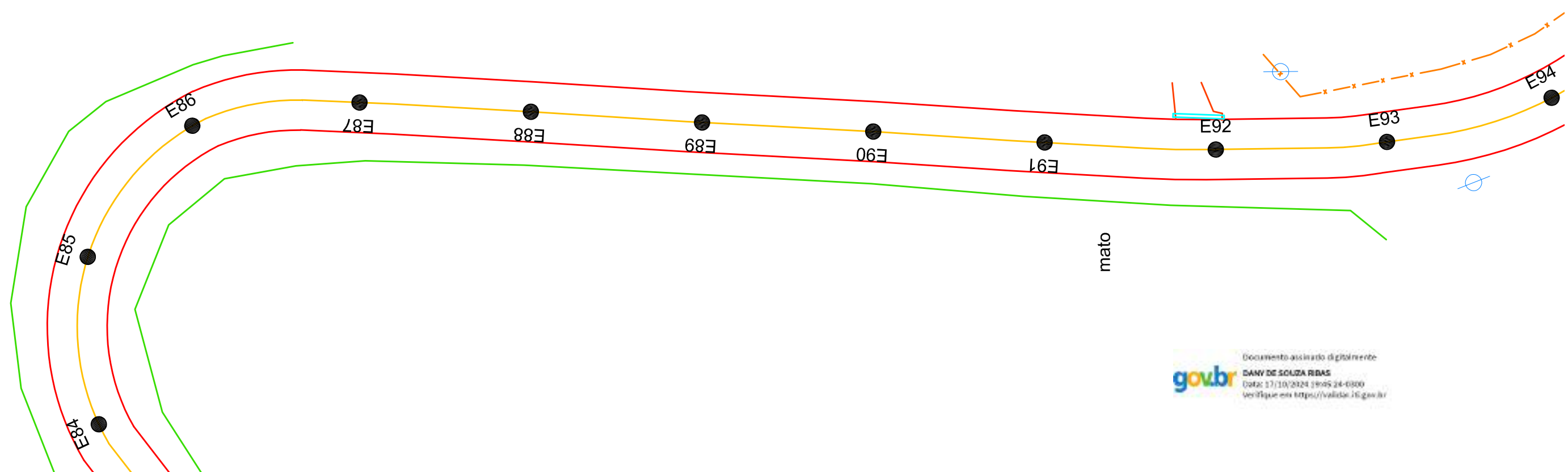
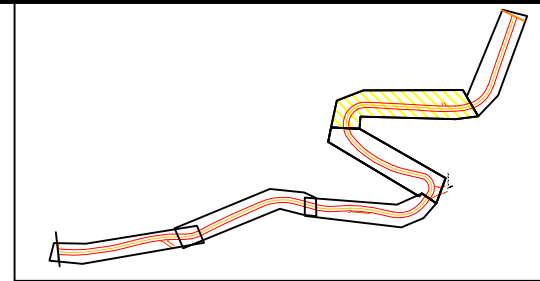
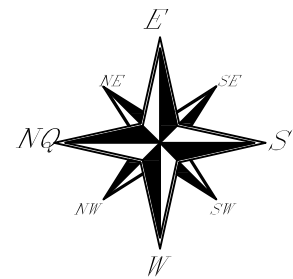
PROJETO DE ENGENHARIA  
 DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA

PROPRIETÁRIO:  
 \_\_\_\_\_  
 PREFEITURA MUNICIPAL DE RIOZINHO / RS  
 ALCEU MARCOS PREITO - PREFEITO MUNICIPAL

REVISÕES: 00	ASSUNTO: EMISSÃO INICIAL	DATA: JULHO /2021
RUA EMILIO GEIB - RIOZINHO TRECHO 2: Km 1 + 540 a Km 0 + 680/ EXT.: 1 Km		
PROJETO DRENAGEM		ESCALA: 1/500 PRANCHA: 04/06
 PREFEITURA MUNICIPAL DE RIOZINHO		



# RIOZINHO →



Documento assinado digitalmente  
**gov.br** DANY DE SOUZA RIBAS  
 Data: 17/10/2024 10:05:24-0300  
 Verifique em <https://validar.jf.gov.br>

**LEGENDAS:**

- POSTE
- REDE À IMPLANTAR
- REDE EXISTENTE

REFERÊNCIA (estaqueamento):  
  
**E85 - E93**


**DSR** De Souza & Ribas  
 Constr. Incorpor. Ltda

Endereço: Rua Matteo Gianella  
 Número: 1260, sala 1306 A  
 Caxias do Sul - RS  
 dany.ribas@bol.com.br / (54)99998-7627

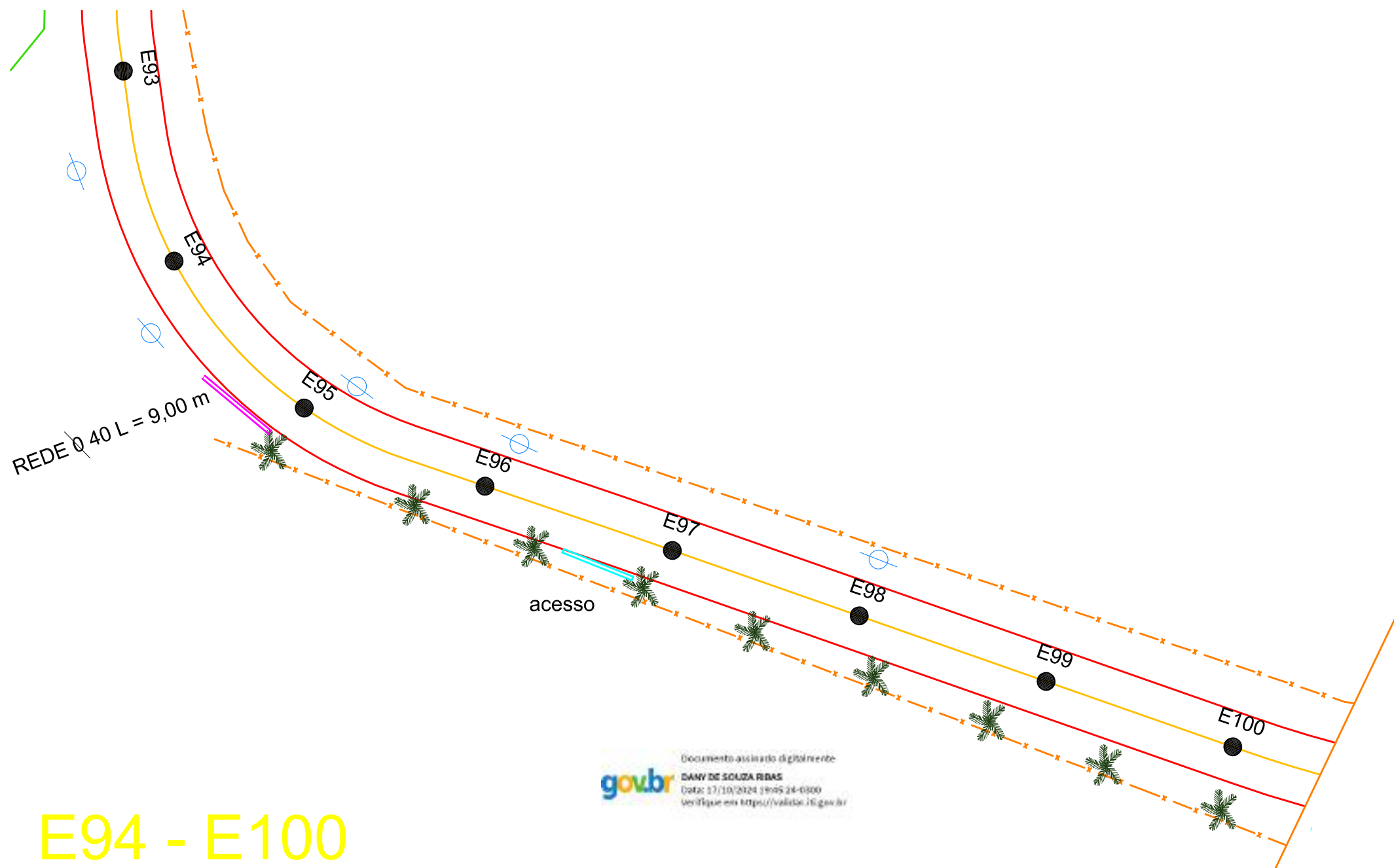
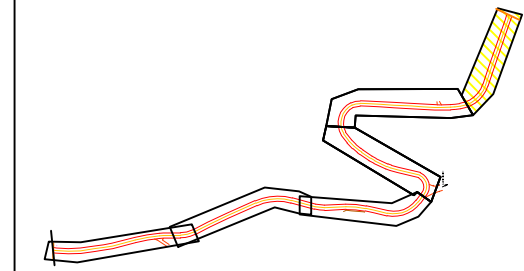
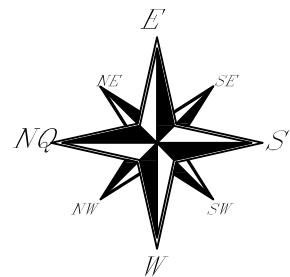
RESPONSÁVEL TÉCNICO:  
 \_\_\_\_\_  
 DANY RIBAS  
 ENGENHEIRO CIVIL - CREA 143.892

PROJETO DE ENGENHARIA  
 DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA

PROPRIETÁRIO:  
 \_\_\_\_\_  
 PREFEITURA MUNICIPAL DE RIOZINHO / RS  
 ALCEU MARCOS PRETTO - PREFEITO MUNICIPAL

REVISÃO: 00	ASSUNTO: EMISSÃO INICIAL	DATA: JULHO / 2021
<b>RUA EMILIO GEIB - RIOZINHO</b> TRECHO 2: Km 1 + 700 a Km 1 + 860/ EXT.: 1 Km		
PROJETO DRENAGEM		ESCALA: 1/500 PRANCHAS: 05/06
 <b>PREFEITURA MUNICIPAL DE RIOZINHO</b>		

RIOZINHO →



E94 - E100

Documento assinado digitalmente  
 DANY DE SOUZA RIBAS  
 Data: 17/10/2024 09:05:24-0300  
 Verifique em <https://validar.jsgov.br>

LEGENDAS:

- POSTE
- REDE À IMPLANTAR
- REDE EXISTENTE

REFERÊNCIA (estaqueamento):

E94 - E100

**DSR** De Souza & Ribas  
 Constr. Incorp. Ltda

Endereço: Rua Matteo Gianella  
 Número: 1260, sala 1306 A  
 Caxias do Sul - RS  
 dany.ribas@bol.com.br / (54)99998-7627

RESPONSÁVEL TÉCNICO:

DANY RIBAS  
 ENGENHEIRO CIVIL - CREA 143.892

PROJETO DE ENGENHARIA  
 DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA

PROPRIETÁRIO:

PREFEITURA MUNICIPAL DE RIOZINHO / RS  
 ALCEU MARCOS PRETTO - PREFEITO MUNICIPAL

REVISÕES: 00 ASSUNTO: EMISSÃO INICIAL DATA: JULHO /2021

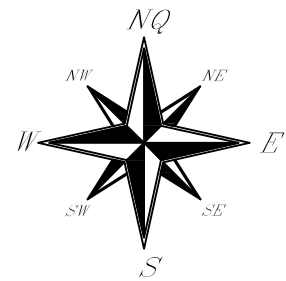
RUA EMILIO GEIB - RIOZINHO  
 TRECHO 1: Km 0 + 880 a Km 2 + 000/ EXT.: 1 Km

PROJETO DRENAGEM

ESCALA: 1/500  
 PRANCHA: 06/06






PREFEITURA MUNICIPAL DE RIOZINHO



Documento assinado digitalmente  
gov.br  
DANY DE SOUZA RIBAS  
Data: 17/10/2024 19:05:24-0300  
Verifique em <https://validar.dig.br/>

LEGENDAS:

-  POSTE
-  REDE À IMPLANTAR
-  REDE EXISTENTE

REFERÊNCIA (estaqueamento):

E51 - E100

**DSR** De Souza & Ribas  
Constr. Incorp. Ltda

Endereço: Rua Matteo Gianella  
Número: 1260, sala 1306 A  
Caxias do Sul - RS  
dany.ribas@bol.com.br / (54)99998-7627

RESPONSÁVEL TÉCNICO:

DANY RIBAS  
ENGENHEIRO CIVIL - CREA 143.892

PROJETO DE ENGENHARIA  
DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA

PROPRIETÁRIO:

PREFEITURA MUNICIPAL DE RIOZINHO / RS  
ALCEU MARCOS PRETTO - PREFEITO MUNICIPAL

REVISÕES: 00    ASSUNTO: EMISSÃO INICIAL    DATA: JULHO /2021

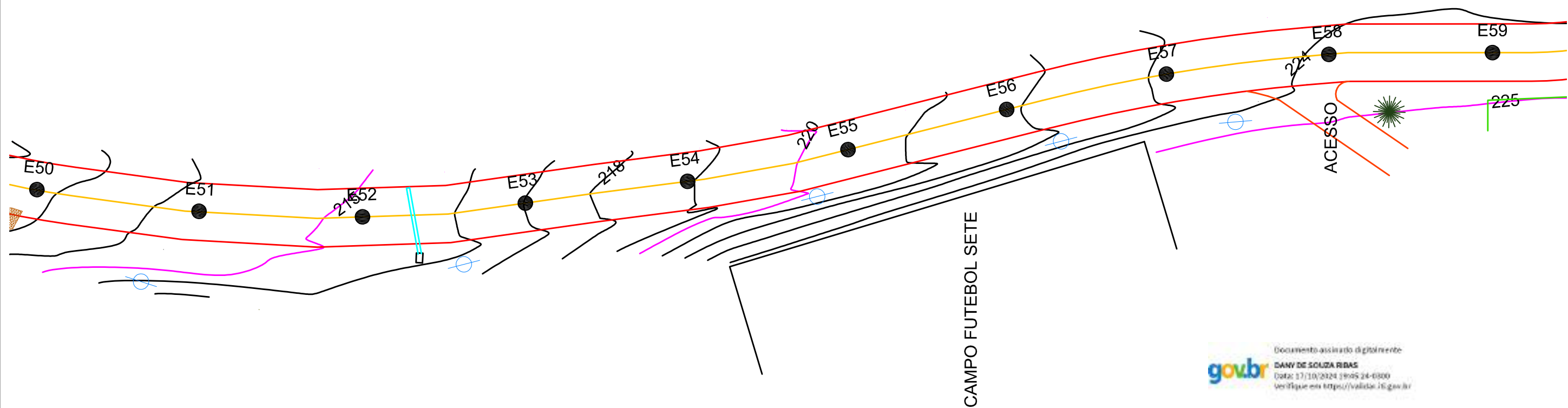
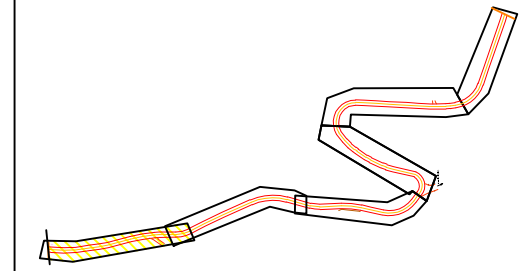
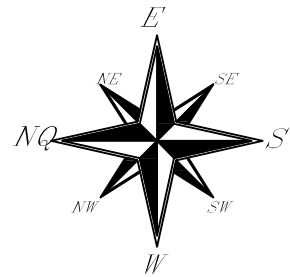
RUA EMILIO GEIB - RIOZINHO  
TRECHO 2: Km 1 + 000 a Km 2 + 000/ EXT.: 1 Km

ESCALA: 1/5000  
PRANCHA: 01/07



PREFEITURA MUNICIPAL DE RIOZINHO

RIOZINHO →



Documento assinado digitalmente  
**gov.br** DANY DE SOUZA RIBAS  
 Data: 17/10/2024 10:05:24-0300  
 Verifique em <https://valida16.gov.br/>

LEGENDAS:

	POSTE
	REDE À IMPLANTAR
	REDE EXISTENTE

REFERÊNCIA (estaqueamento):  
  
**E51 - E58**


**DSR** De Souza & Ribas  
 Constr. Incorp. Ltda

Endereço: Rua Matteo Gianella  
 Número: 1260, sala 1306 A  
 Caxias do Sul - RS  
 dany.ribas@bol.com.br / (54)99998-7627

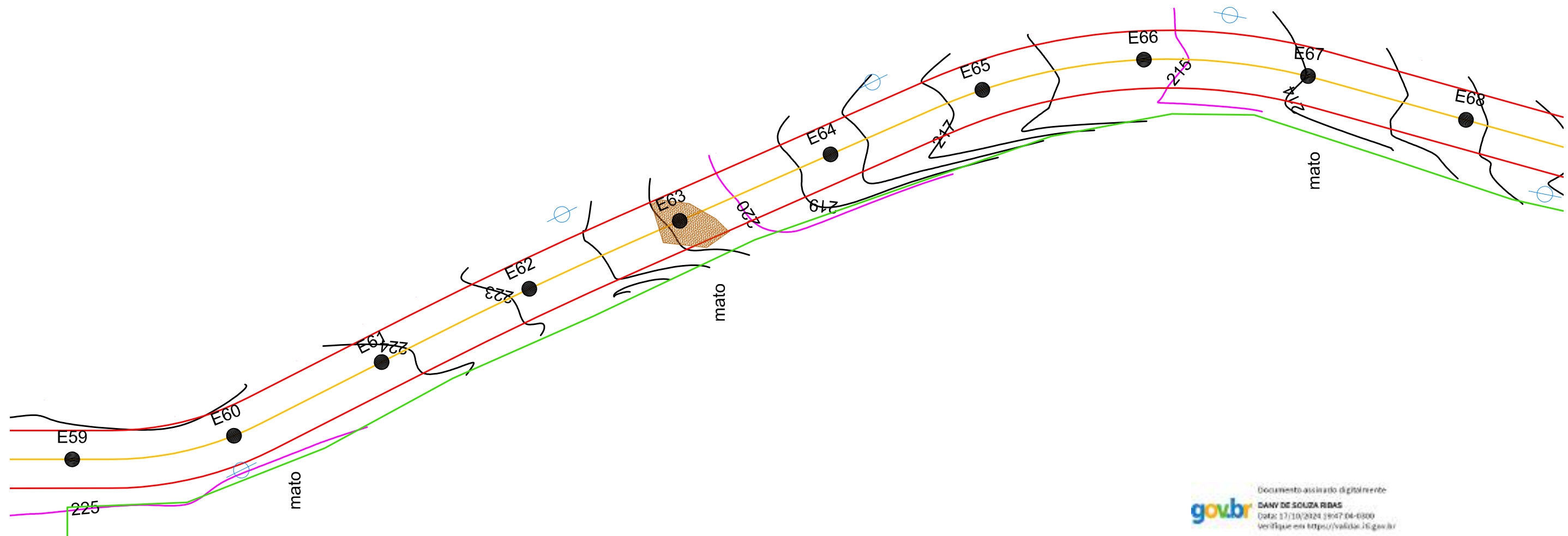
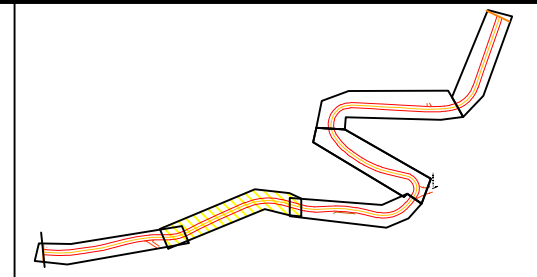
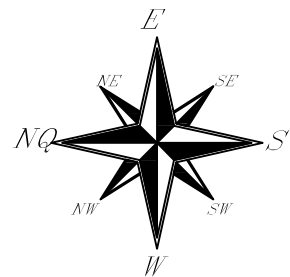
RESPONSÁVEL TÉCNICO:  
 \_\_\_\_\_  
 DANY RIBAS  
 ENGENHEIRO CIVIL - CREA 143.892

PROJETO DE ENGENHARIA  
 DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA

PROPRIETÁRIO:  
 \_\_\_\_\_  
 PREFEITURA MUNICIPAL DE RIOZINHO / RS  
 ALCEU MARCOS PRETTO - PREFEITO MUNICIPAL

REVISÃO: 00	ASSUNTO: EMISSÃO INICIAL	DATA: JULHO /2021
<b>RUA EMILIO GEIB - RIOZINHO</b> TRECHO 2: Km 1 + 020 a Km 1 + 160/ EXT.: 1 Km		
PROJETO GEOMÉTRICO		ESCALA: 1/500 PRANCHA: 02/07
 <b>PREFEITURA MUNICIPAL DE RIOZINHO</b>		

# RIOZINHO →



Documento assinado digitalmente:  
**gov.br** DANY DE SOUZA RIBAS  
 Data: 17/10/2024 10:47:04-0300  
 Verifique em <https://validar.jf.gov.br>

LEGENDAS:

	POSTE
	REDE À IMPLANTAR
	REDE EXISTENTE

REFERÊNCIA (estaqueamento):  
  
**E59 - E68**


**DSR** De Souza & Ribas  
 Constr. Incorp. Ltda

Endereço: Rua Matteo Gianella  
 Número: 1260, sala 1306 A  
 Caxias do Sul - RS  
 dany.ribas@bol.com.br / (54)99998-7627

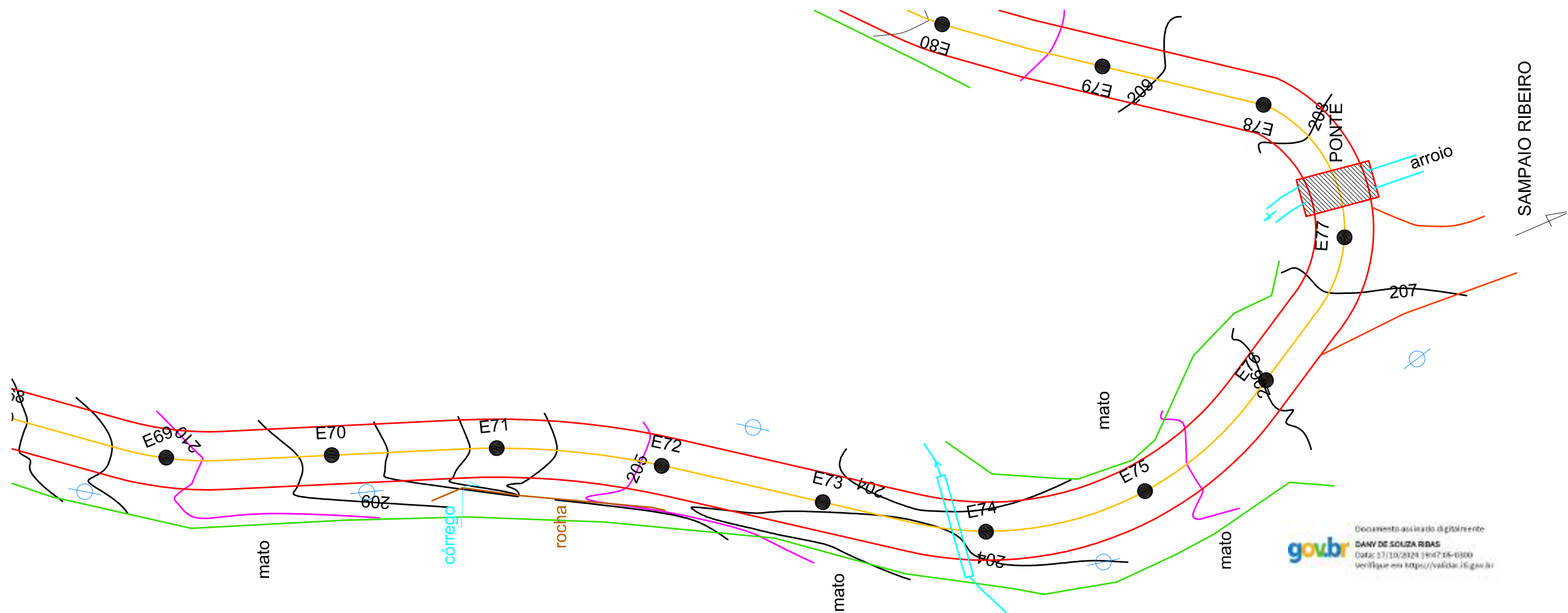
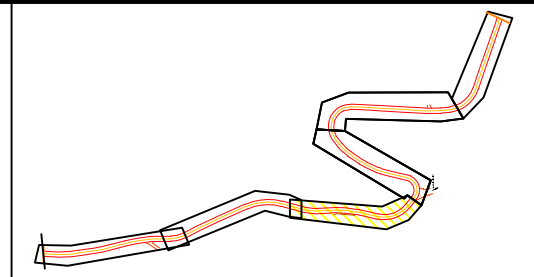
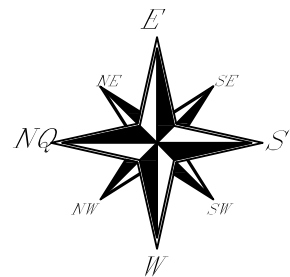
RESPONSÁVEL TÉCNICO:  
 DANY RIBAS  
 ENGENHEIRO CIVIL - CREA 143.892

PROJETO DE ENGENHARIA  
 DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA

PROPRIETÁRIO:  
 PREFEITURA MUNICIPAL DE RIOZINHO / RS  
 ALCEU MARCOS PRETTO - PREFEITO MUNICIPAL

REVISÕES: 00	ASSUNTO: EMISSÃO INICIAL	DATA: JULHO /2021
RUA EMILIO GEIB - RIOZINHO TRECHO 2: Km 1 + 180 a Km 1 + 360/ EXT.: 1 Km		
PROJETO GEOMÉTRICO		ESCALA: 1/500 PRANCHA: 03/07
 PREFEITURA MUNICIPAL DE RIOZINHO		

# RIOZINHO →



**LEGENDAS:**

- POSTE
- REDE À IMPLANTAR
- REDE EXISTENTE

**REFERÊNCIA (estaqueamento):**

**E69 - E76**

**DSR** De Souza & Ribas  
 Constr. Incorp. Ltda

Endereço: Rua Matteo Gianella  
 Número: 1260, sala 1306 A  
 Caxias do Sul - RS  
 dany.ribas@bol.com.br / (54)99998-7627

**RESPONSÁVEL TÉCNICO:**

DANY RIBAS  
 ENGENHEIRO CIVIL - CREA 143.892

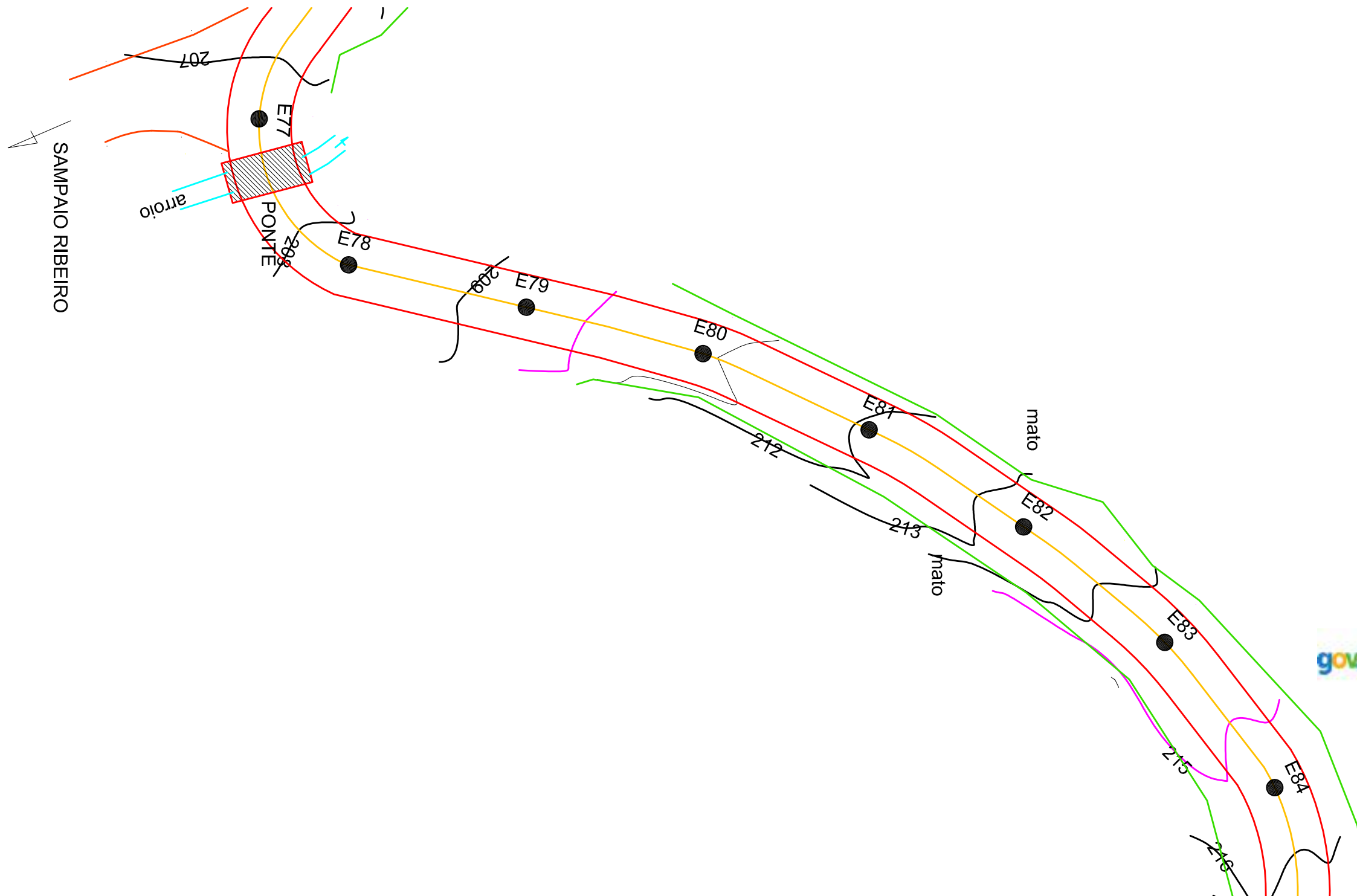
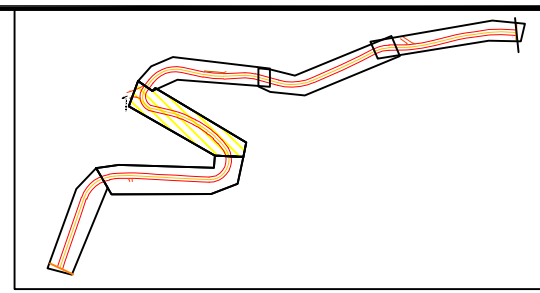
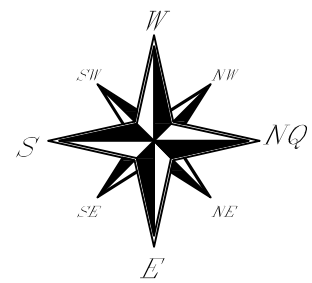
**PROJETO DE ENGENHARIA  
 DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA**

**PROPRIETÁRIO:**

PREFEITURA MUNICIPAL DE RIOZINHO / RS  
 ALCEU MARCOS PRETTO - PREFEITO MUNICIPAL

REVISÃO: 00	ASSUNTO: EMISSÃO INICIAL	DATA: JULHO /2021
<b>RUA EMILIO GEIB - RIOZINHO</b>		
TRECHO 2: Km 1 + 380 a Km 1 + 520/ EXT.: 1 Km		
PROJETO GEOMÉTRICO		ESCALA: 1/500
PREFEITURA MUNICIPAL DE RIOZINHO		PRANCHAS: 04/07

RIOZINHO →



Documento assinado digitalmente  
**goubr** DANY DE SOUZA RIBAS  
 Data: 17/10/2024 19:47:05-0300  
 Verifique em <https://valida.jf.gov.br>

LEGENDAS:

	POSTE
	REDE À IMPLANTAR
	REDE EXISTENTE

REFERÊNCIA (estaqueamento):  
**E77 - E84**


**DSR** De Souza & Ribas  
 Constr. Incorp. Ltda

Endereço: Rua Matteo Gianella  
 Número: 1260, sala 1306 A  
 Caxias do Sul - RS  
 dany.ribas@bol.com.br / (54)99998-7627

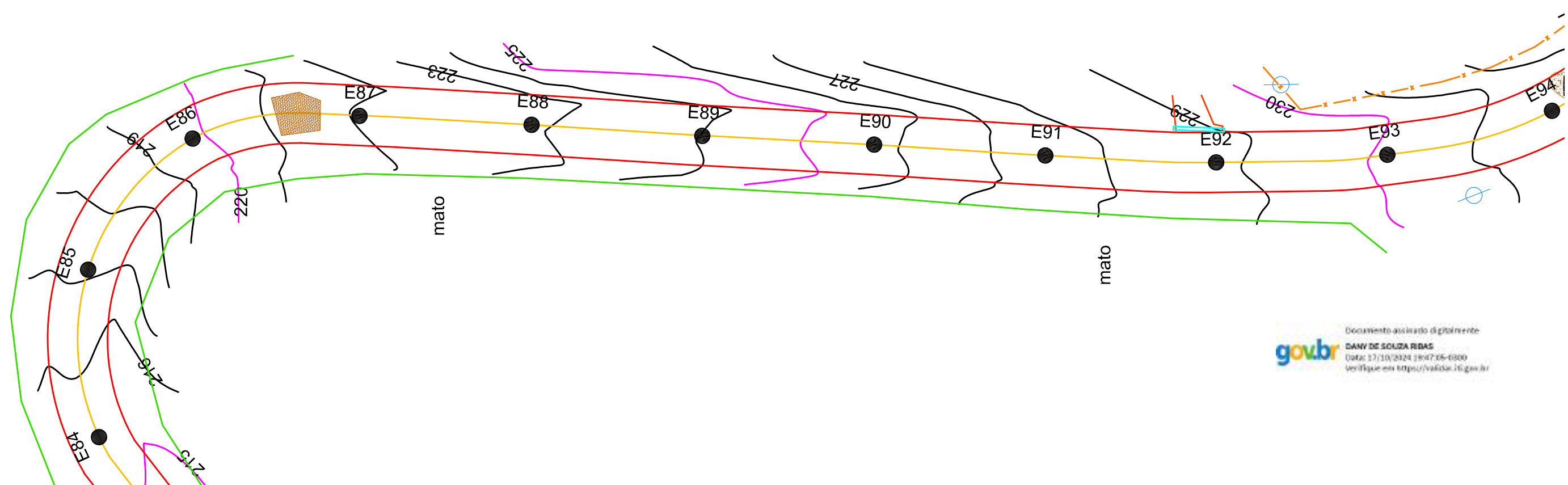
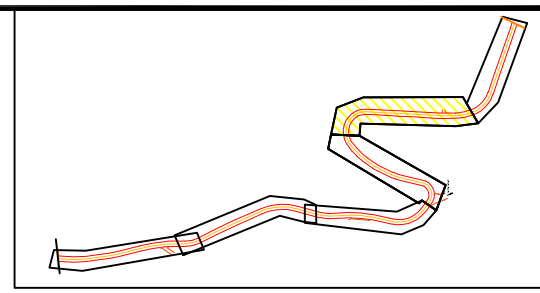
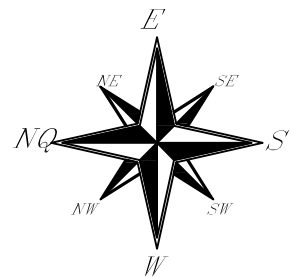
RESPONSÁVEL TÉCNICO:  
 DANY RIBAS  
 ENGENHEIRO CIVIL - CREA 143.892

PROJETO DE ENGENHARIA  
 DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA

PROPRIETÁRIO:  
 PREFEITURA MUNICIPAL DE RIOZINHO / RS  
 ALCEU MARCOS PREITO - PREFEITO MUNICIPAL

REVISÕES: 00	ASSUNTO: EMISSÃO INICIAL	DATA: JULHO /2021
RUA EMILIO GEIB - RIOZINHO TRECHO 2: Km 1 + 540 a Km 0 + 680/ EXT.: 1 Km		
PROJETO GEOMÉTRICO		ESCALA: 1/500 PRANCHA: 05/07
 PREFEITURA MUNICIPAL DE RIOZINHO		

# RIOZINHO →



Documento assinado digitalmente  
**DANY DE SOUZA RIBAS**  
 Data: 17/10/2024 10:47:05-0300  
 Verifique em <https://validar.jsgov.br>

LEGENDAS:

	POSTE
	REDE À IMPLANTAR
	REDE EXISTENTE

REFERÊNCIA (estaqueamento):

## E85 - E93

DSR

**De Souza & Ribas**  
**Constr. Incorpor. Ltda**

Endereço: Rua Matteo Gianella  
 Número: 1260, sala 1306 A  
 Caxias do Sul - RS  
 dany.ribas@bol.com.br / (54)99998-7627

RESPONSÁVEL TÉCNICO:

DANY RIBAS  
 ENGENHEIRO CIVIL - CREA 143.892

**PROJETO DE ENGENHARIA  
 DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA**

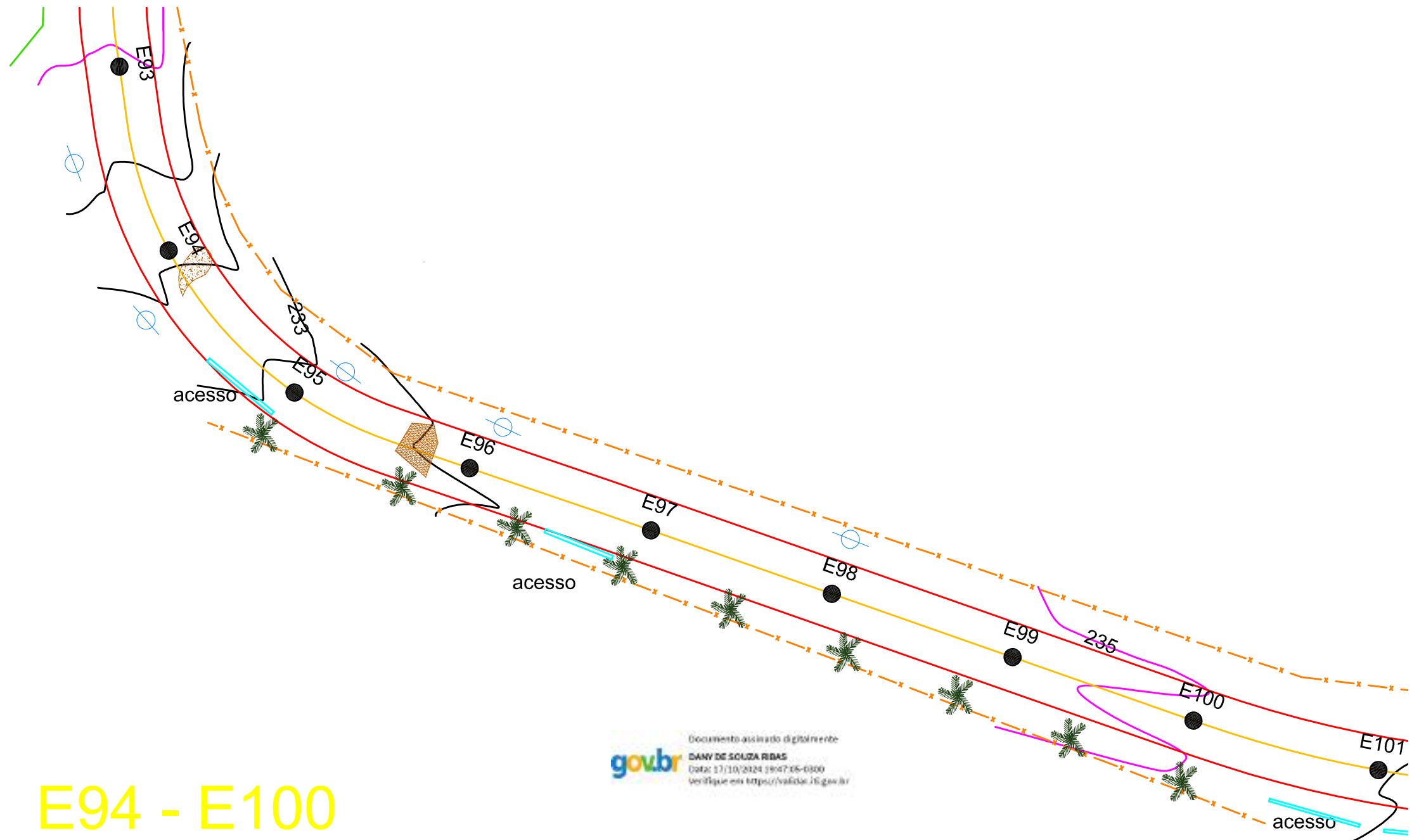
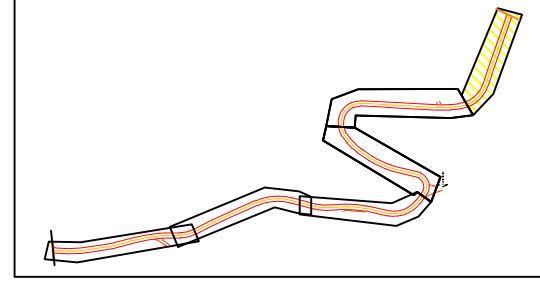
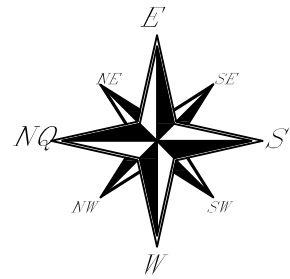
PROPRIETÁRIO:

PREFEITURA MUNICIPAL DE RIOZINHO / RS  
 ALCEU MARCOS PRETTO - PREFEITO MUNICIPAL

REVISÃO: 00	ASSUNTO: EMISSÃO INICIAL	DATA: JULHO /2021
<b>RUA EMILIO GEIB – RIOZINHO</b> TRECHO 2: Km 1 + 700 a Km 1 + 860/ EXT.: 1 Km		
PROJETO GEOMÉTRICO		ESCALA: 1/500 PRANCHAS: 06/07
<b>PREFEITURA MUNICIPAL DE RIOZINHO</b>		



RIOZINHO →



E94 - E100

Documento assinado digitalmente  
 gov.br DANY DE SOUZA RIBAS  
 Data: 17/10/2024 10:47:05-0800  
 Verifique em <https://validar.jf.gov.br>

LEGENDAS:

- POSTE
- REDE À IMPLANTAR
- REDE EXISTENTE

REFERÊNCIA (estaqueamento):

E94 - E100

**DSR** De Souza & Ribas  
 Constr. Incorp. Ltda

Endereço: Rua Matteo Gianella  
 Número: 1260, sala 1306 A  
 Caxias do Sul - RS  
 dany.ribas@bol.com.br / (54)99998-7627

RESPONSÁVEL TÉCNICO:

DANY RIBAS  
 ENGENHEIRO CIVIL - CREA 143.892

PROJETO DE ENGENHARIA  
 DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA

PROPRIETÁRIO:

PREFEITURA MUNICIPAL DE RIOZINHO / RS  
 ALCEU MARCOS PREITO - PREFEITO MUNICIPAL

REVISÕES: 00 ASSUNTO: EMISSÃO INICIAL DATA: JULHO /2021

RUA EMILIO GEIB - RIOZINHO  
 TRECHO 1: Km 0 + 880 a Km 2 + 000/ EXT.: 1 Km

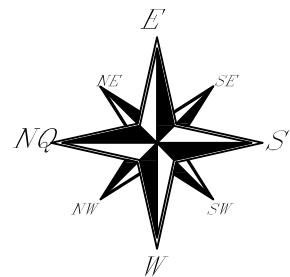
PROJETO GEOMÉTRICO

ESCALA: 1/500  
 PRANCHA: 07/07

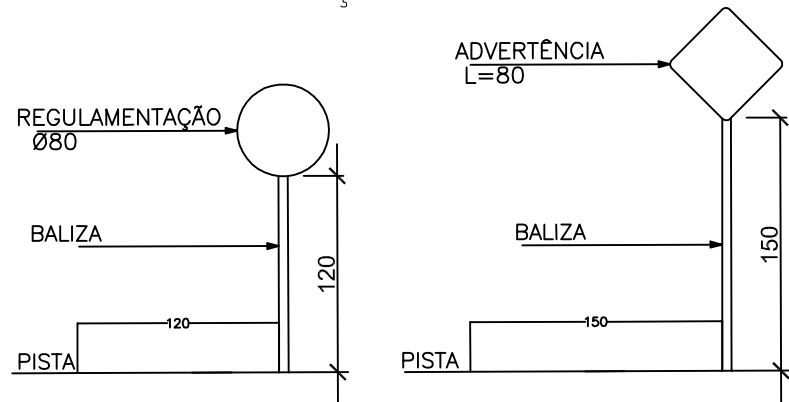


PREFEITURA MUNICIPAL DE RIOZINHO

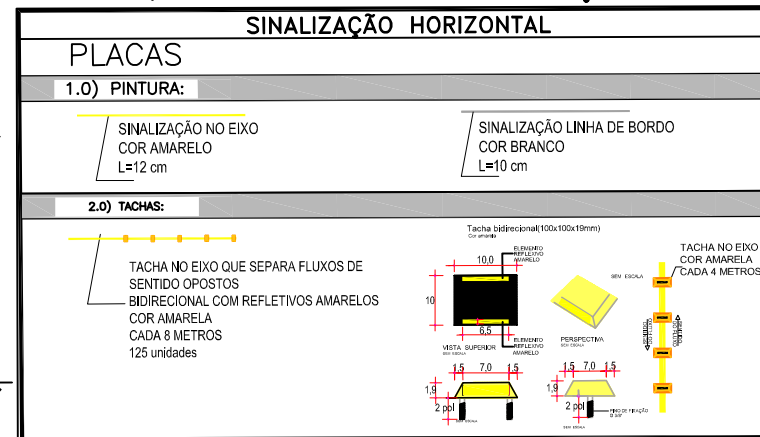
# → RIOZINHO



## SINALIZAÇÃO VERTICAL

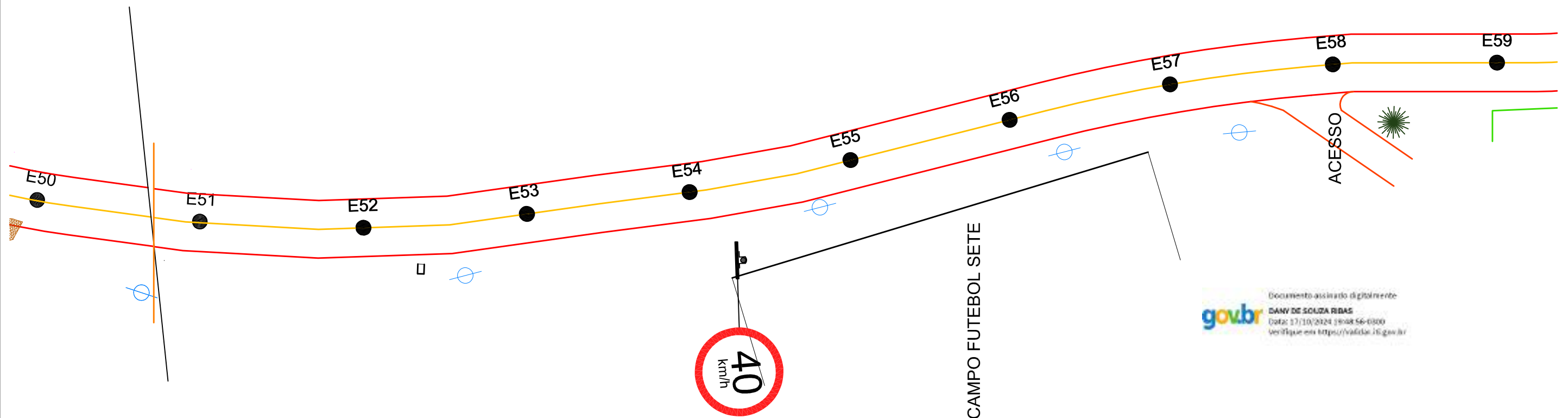
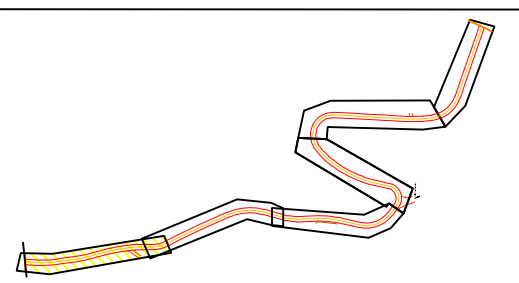


## SINALIZAÇÃO HORIZONTAL QUANTITATIVOS E NOTA DE SERVIÇO



## SINALIZAÇÃO VERTICAL QUANTITATIVOS E NOTA DE SERVIÇO

PLACAS	DIMENSÃO CÓDIGO	LOCALIZAÇÃO		QUANTIDADES		CORES
		LE	LD	PLACAS	SUPORTES	
<b>1.0) REGULAMENTAÇÃO:</b>						
	Ø= 0,50m					
	Ø= 0,80m					
	Ø= 0,50m	E2/E24/E41	E9/E29/E44	03	03	(2)
	Ø= 0,80m					
<b>2.0) ADVERTÊNCIA:</b>						
	L=0,80m					
	L=0,80m					
	L=0,80m	E15	-	01	01	(4)
	L=0,80m	E10	-	01	01	(4)



Documento assinado digitalmente  
**gov.br** DANY DE SOUZA RIBAS  
 Data: 17/10/2024 10:48:56-0300  
 Verifique em: https://valida16.gov.br/

### LEGENDAS:

- POSTE
- REDE À IMPLANTAR
- REDE EXISTENTE

### REFERÊNCIA (estaqueamento):

E51 - E58

**DSR** De Souza & Ribas  
 Constr. Incorp. Ltda

Endereço: Rua Matteo Gianella  
 Número: 1260, sala 1306 A  
 Caxias do Sul - RS  
 dany.ribas@bol.com.br / (54)99998-7627

### RESPONSÁVEL TÉCNICO:

DANY RIBAS  
 ENGENHEIRO CIVIL - CREA 143.892

### PROJETO DE ENGENHARIA DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA

### PROPRIETÁRIO:

PREFEITURA MUNICIPAL DE RIOZINHO / RS  
 ALCEU MARCOS PRETTO - PREFEITO MUNICIPAL

REVISÃO: 00 ASSUNTO: EMISSÃO INICIAL DATA: JULHO /2021

RUA EMILIO GEIB - RIOZINHO  
 TRECHO 2: Km 1 + 020 a Km 1 + 160/ EXT.: 1 Km

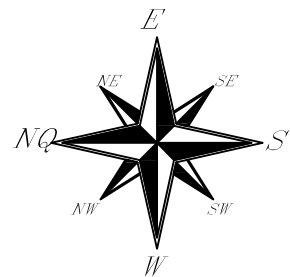
PROJETO SINALIZAÇÃO

ESCALA: 1/500  
 PRANCHAS: 01/06

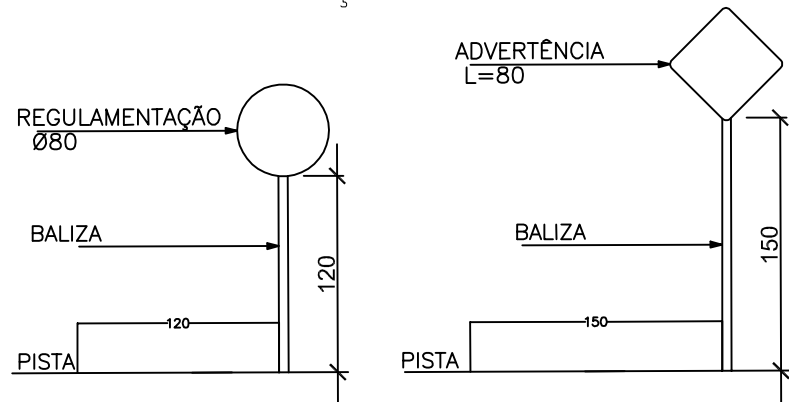


PREFEITURA MUNICIPAL DE RIOZINHO

# → RIOZINHO



## SINALIZAÇÃO VERTICAL

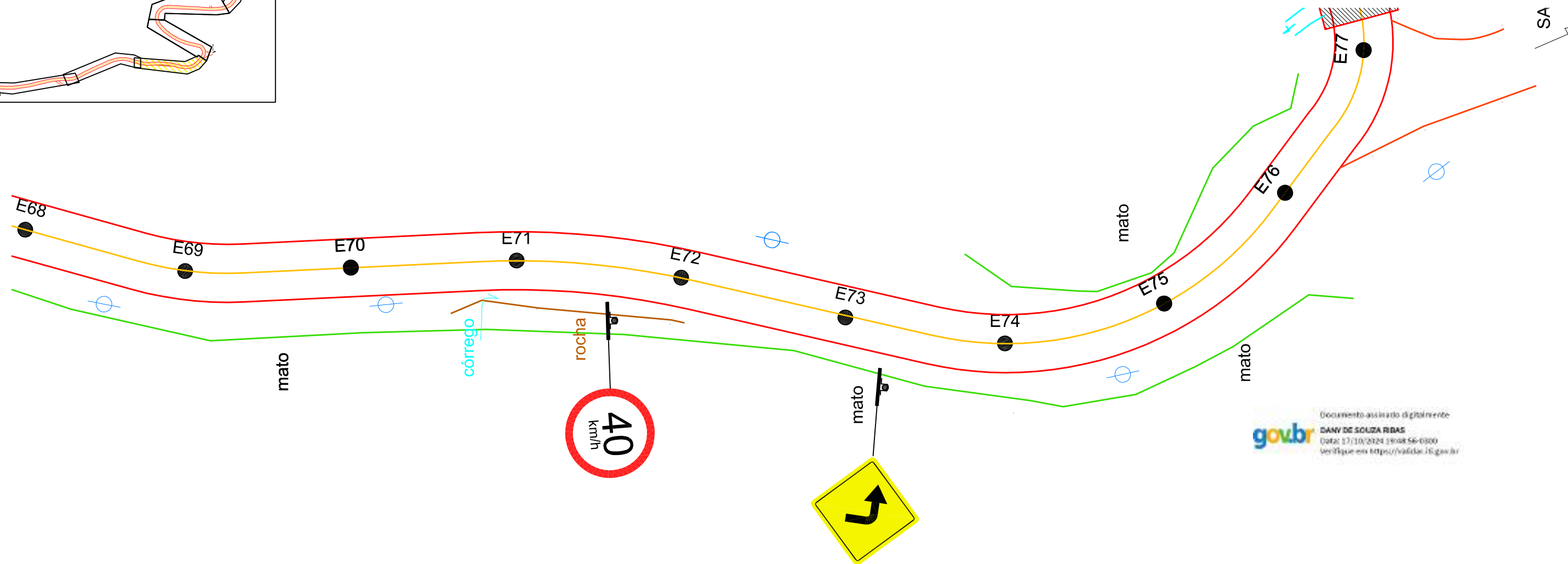
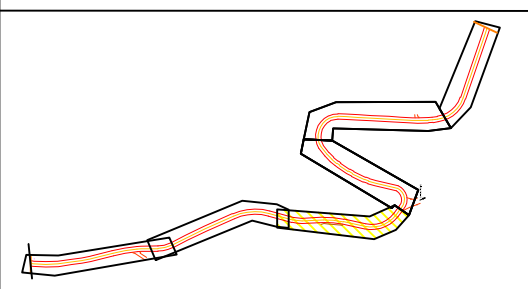


## SINALIZAÇÃO HORIZONTAL QUANTITATIVOS E NOTA DE SERVIÇO

SINALIZAÇÃO HORIZONTAL	
<b>PLACAS</b>	
<b>1.0) PINTURA:</b>	
SINALIZAÇÃO NO EIXO COR AMARELO L=12 cm	SINALIZAÇÃO LINHA DE BORDO COR BRANCO L=10 cm
<b>2.0) TACHAS:</b>	
TACHA NO EIXO QUE SEPARA FLUXOS DE SENTIDO OPOSTOS BIDIRECIONAL COM REFLETIVOS AMARELOS COR AMARELA CADA 8 METROS 125 unidades	

## SINALIZAÇÃO VERTICAL QUANTITATIVOS E NOTA DE SERVIÇO

LINHA GERAL						
PLACAS	DIMENSÃO CÓDIGO	LOCALIZAÇÃO		QUANTIDADES		CORES
		LE	LD	PLACAS	SUPORTES	
<b>1.0) REGULAMENTAÇÃO:</b>						
	Ø= 0,50m					
	Ø= 0,80m					
	Ø= 0,50m	E2/E24/E41	E9/E29/E44	03	03	(2)
	Ø= 0,80m					
<b>2.0) ADVERTÊNCIA:</b>						
	L=0,80m					
	L=0,80m					
	L=0,80m	E15	-	01	01	(4)
	L=0,80m	E10	-	01	01	(4)



Documento assinado digitalmente  
**goubr** DANY DE SOUZA RIBAS  
 Data: 17/10/2024 10:08:56-0300  
 Verifique em: <https://valida.ig.gov.br>

### LEGENDAS:

- POSTE
- REDE À IMPLANTAR
- REDE EXISTENTE

### REFERÊNCIA (estaqueamento):

E69 - E76

**DSR** De Souza & Ribas  
 Constr. Incorp. Ltda

Endereço: Rua Matteo Gianella  
 Número: 1260, sala 1306 A  
 Caxias do Sul - RS  
 dany.ribas@bol.com.br / (54)99998-7627

### RESPONSÁVEL TÉCNICO:

DANY RIBAS  
 ENGENHEIRO CIVIL - CREA 143.892

PROJETO DE ENGENHARIA  
 DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA

### PROPRIETÁRIO:

PREFEITURA MUNICIPAL DE RIOZINHO / RS  
 ALCEU MARCOS PRETTO - PREFEITO MUNICIPAL

REVISÃO: 00 ASSUNTO: EMISSÃO INICIAL DATA: JULHO /2021

RUA EMILIO GEIB - RIOZINHO  
 TRECHO 2: Km 1 + 380 a Km 1 + 520/ EXT.: 1 Km

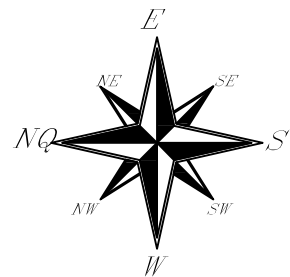
PROJETO SINALIZAÇÃO

ESCALA: 1/500  
 PRANCHAS: 03/06

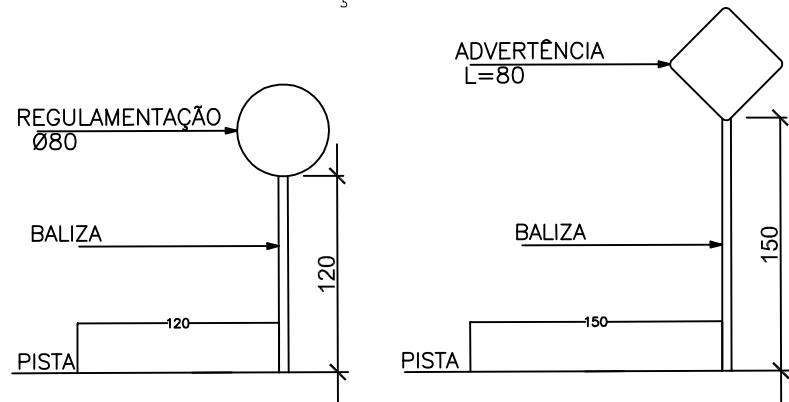


PREFEITURA MUNICIPAL DE RIOZINHO

# → RIOZINHO



## SINALIZAÇÃO VERTICAL

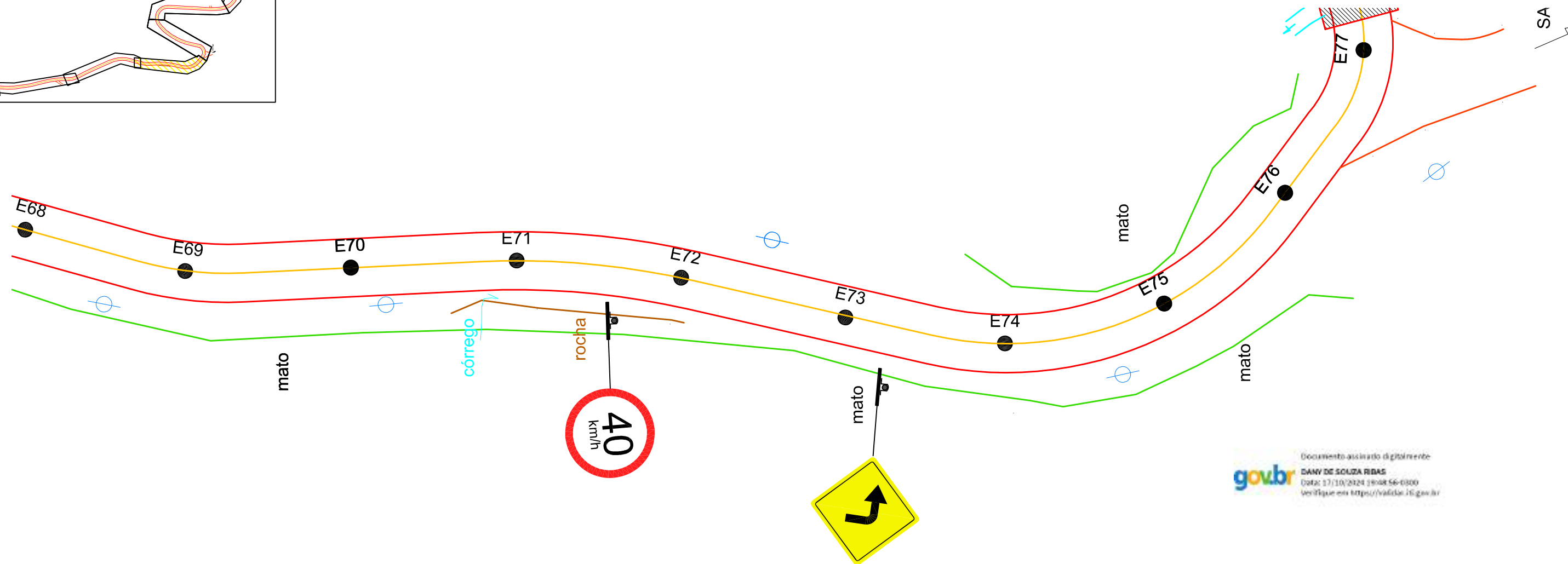
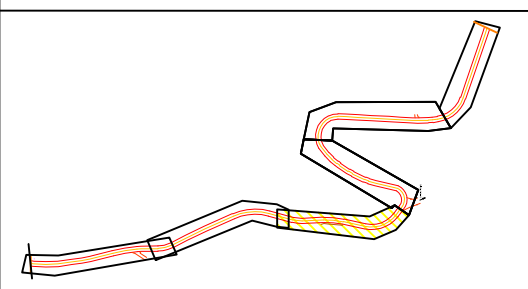


## SINALIZAÇÃO HORIZONTAL QUANTITATIVOS E NOTA DE SERVIÇO

SINALIZAÇÃO HORIZONTAL	
<b>PLACAS</b>	
<b>1.0) PINTURA:</b>	
SINALIZAÇÃO NO EIXO COR AMARELO L=12 cm	SINALIZAÇÃO LINHA DE BORDO COR BRANCO L=10 cm
<b>2.0) TACHAS:</b>	
TACHA NO EIXO QUE SEPARA FLUXOS DE SENTIDO OPOSTOS BIDIRECIONAL COM REFLETIVOS AMARELOS COR AMARELA CADA 8 METROS 125 unidades	

## SINALIZAÇÃO VERTICAL QUANTITATIVOS E NOTA DE SERVIÇO

LINHA GERAL						
PLACAS	DIMENSÃO CÓDIGO	LOCALIZAÇÃO		QUANTIDADES		CORES
		LE	LD	PLACAS	SUPORTES	
<b>1.0) REGULAMENTAÇÃO:</b>						
	Ø= 0,50m					
	Ø= 0,80m					
	Ø= 0,50m	E2/E24/E41	E9/E29/E44	03	03	(2)
	Ø= 0,80m					
<b>2.0) ADVERTÊNCIA:</b>						
	L=0,80m					
	L=0,80m					
	L=0,80m	E15	-	01	01	(4)
	L=0,80m	E10	-	01	01	(4)



Documento assinado digitalmente  
**gov.br**  
 DANY DE SOUZA RIBAS  
 Data: 17/10/2024 10:08:56-0300  
 Verifique em: https://validar16.gov.br

<b>LEGENDAS:</b>
POSTE
REDE À IMPLANTAR
REDE EXISTENTE

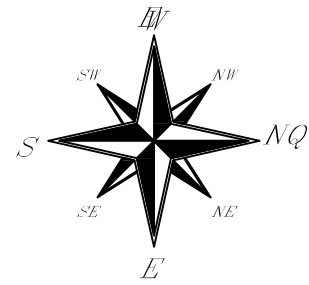
<b>REFERÊNCIA (estaqueamento):</b>
<b>E69 - E76</b>

<b>DSR</b> De Souza & Ribas Constr. Incorp. Ltda	Endereço: Rua Matteo Gianella Número: 1260, sala 1306 A Caxias do Sul - RS dany.ribas@bol.com.br / (54)99998-7627
	RESPONSÁVEL TÉCNICO:  DANY RIBAS ENGENHEIRO CIVIL - CREA 143.892

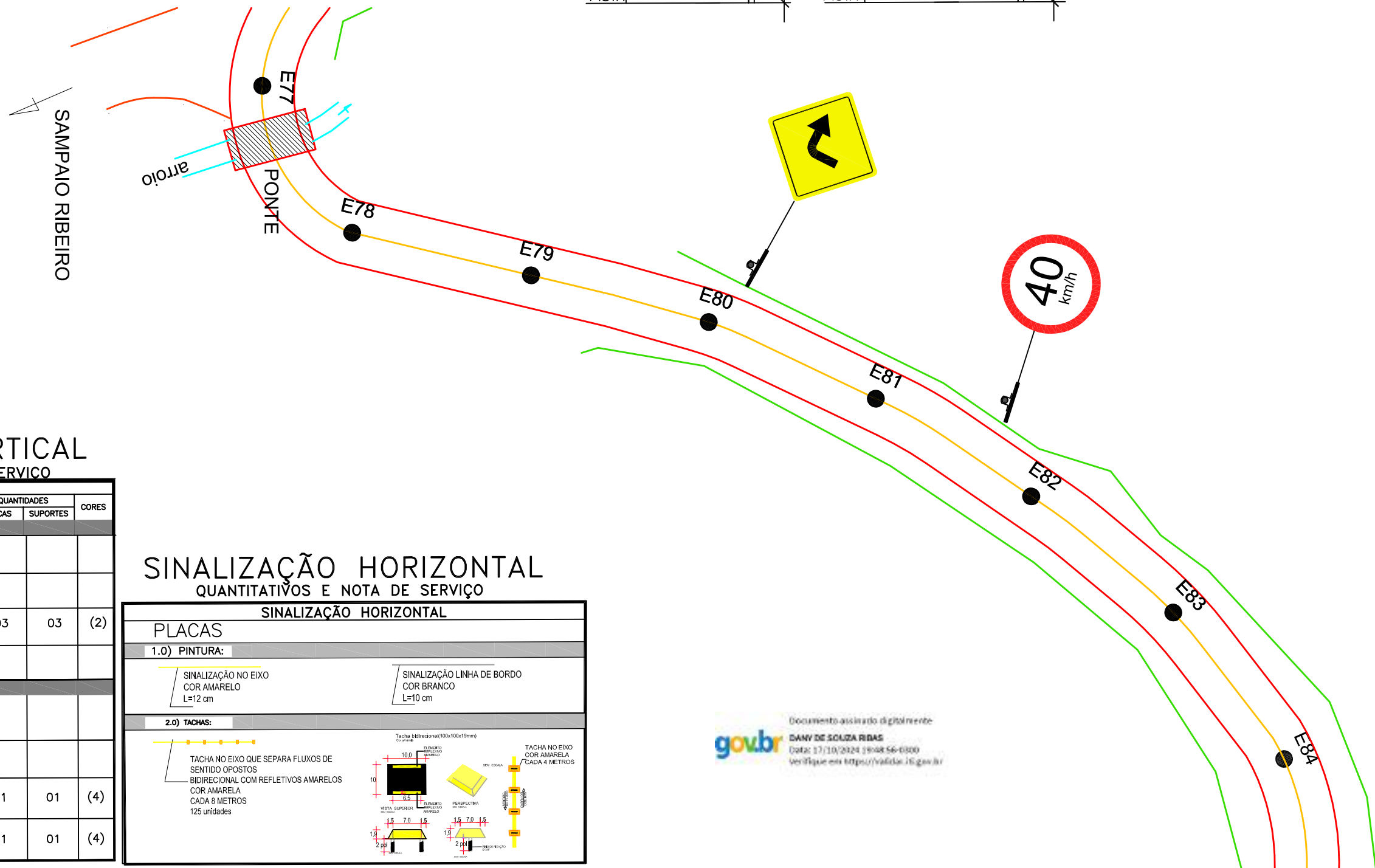
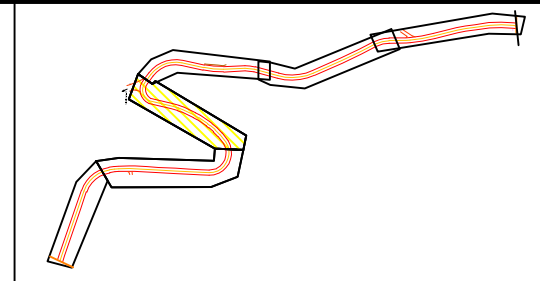
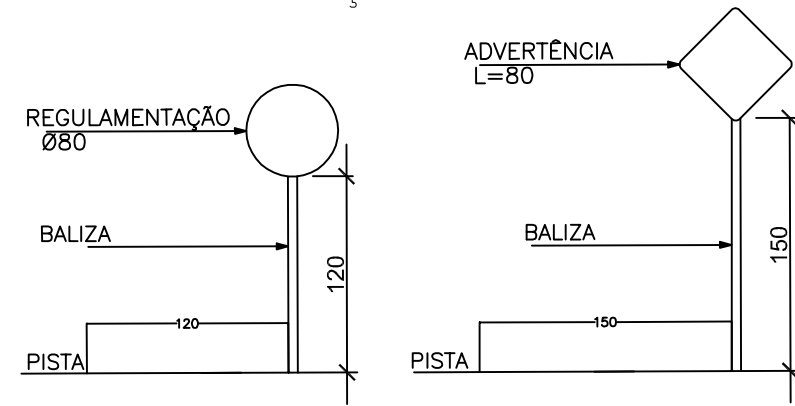
<b>PROJETO DE ENGENHARIA DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA</b>
PROPRIETÁRIO:  PREFEITURA MUNICIPAL DE RIOZINHO / RS ALCEU MARCOS PREITO - PREFEITO MUNICIPAL

REVISÃO: 00	ASSUNTO: EMISSÃO INICIAL	DATA: JULHO /2021
<b>RUA EMILIO GEIB - RIOZINHO</b> TRECHO 2: Km 1 + 380 a Km 1 + 520/ EXT.: 1 Km		
PROJETO SINALIZAÇÃO		ESCALA: 1/500
PREFEITURA MUNICIPAL DE RIOZINHO		PRANCHA: 03/06

# RIOZINHO



## SINALIZAÇÃO VERTICAL



## SINALIZAÇÃO VERTICAL QUANTITATIVOS E NOTA DE SERVIÇO

PLACAS	DIMENSÃO CÓDIGO	LOCALIZAÇÃO		QUANTIDADES		CORES
		LE	LD	PLACAS	SUPORTES	
<b>1.0) REGULAMENTAÇÃO:</b>						
	Ø = 0,50m					
	Ø = 0,80m					
	Ø = 0,50m	E2/E24/E41	E9/E29/E44	03	03	(2)
	Ø = 0,80m					
<b>2.0) ADVERTÊNCIA:</b>						
	L=0,80m					
	L=0,80m					
	L=0,80m	E15	-	01	01	(4)
	L=0,80m	E10	-	01	01	(4)

## SINALIZAÇÃO HORIZONTAL QUANTITATIVOS E NOTA DE SERVIÇO

**SINALIZAÇÃO HORIZONTAL**

**1.0) PINTURA:**

- SINALIZAÇÃO NO EIXO  
COR AMARELO  
L=12 cm
- SINALIZAÇÃO LINHA DE BORDO  
COR BRANCO  
L=10 cm

**2.0) TACHAS:**

- TACHA NO EIXO QUE SEPARA FLUXOS DE SENTIDO OPOSTOS BIDIRECIONAL COM REFLETIVOS AMARELOS COR AMARELA CADA 8 METROS 125 unidades
- TACHA NO EIXO COR AMARELA CADA 4 METROS

Documento assinado digitalmente  
**DANY DE SOUZA RIBAS**  
 Data: 17/10/2024 10:48:56-0300  
 Verifique em <https://valida1.fgov.br>

### LEGENDAS:

- POSTE
- REDE À IMPLANTAR
- REDE EXISTENTE

### REFERÊNCIA (estaqueamento):

**E77 - E84**

**DSR** De Souza & Ribas  
 Constr. Incorp. Ltda

Endereço: Rua Matteo Gianella  
 Número: 1260, sala 1306 A  
 Caxias do Sul - RS  
 dany.ribas@bol.com.br / (54)99998-7627

### RESPONSÁVEL TÉCNICO:

DANY RIBAS  
 ENGENHEIRO CIVIL - CREA 143.892

### PROJETO DE ENGENHARIA DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA

### PROPRIETÁRIO:

PREFEITURA MUNICIPAL DE RIOZINHO / RS  
 ALCEU MARCOS PREITO - PREFEITO MUNICIPAL

REVISÕES: 00 ASSUNTO: EMISSÃO INICIAL DATA: JULHO /2021

RUA EMILIO GEIB - RIOZINHO  
 TRECHO 2: Km 1 + 540 a Km 0 + 680/ EXT.: 1 Km

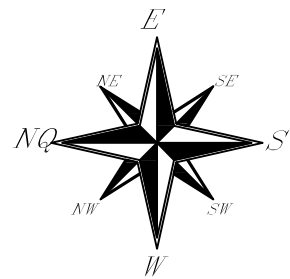
PROJETO SINALIZAÇÃO

ESCALA: 1/500  
 PRANCHA: 04/06

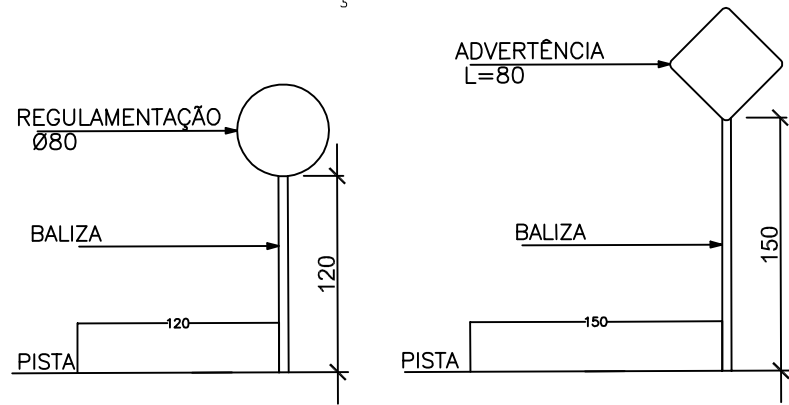


PREFEITURA MUNICIPAL DE RIOZINHO

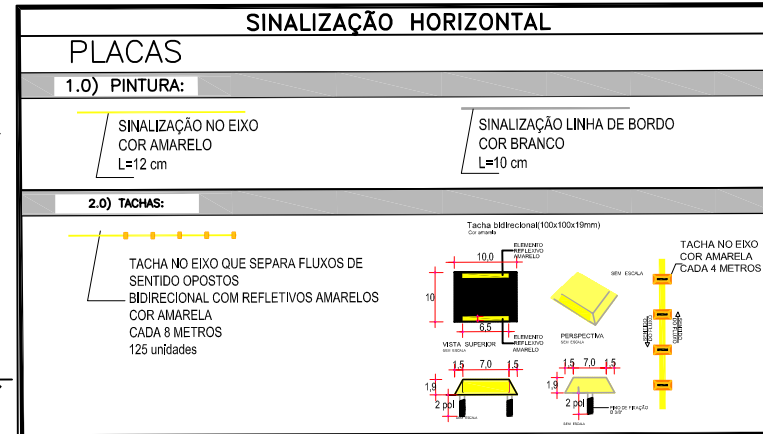
# → RIOZINHO



## SINALIZAÇÃO VERTICAL

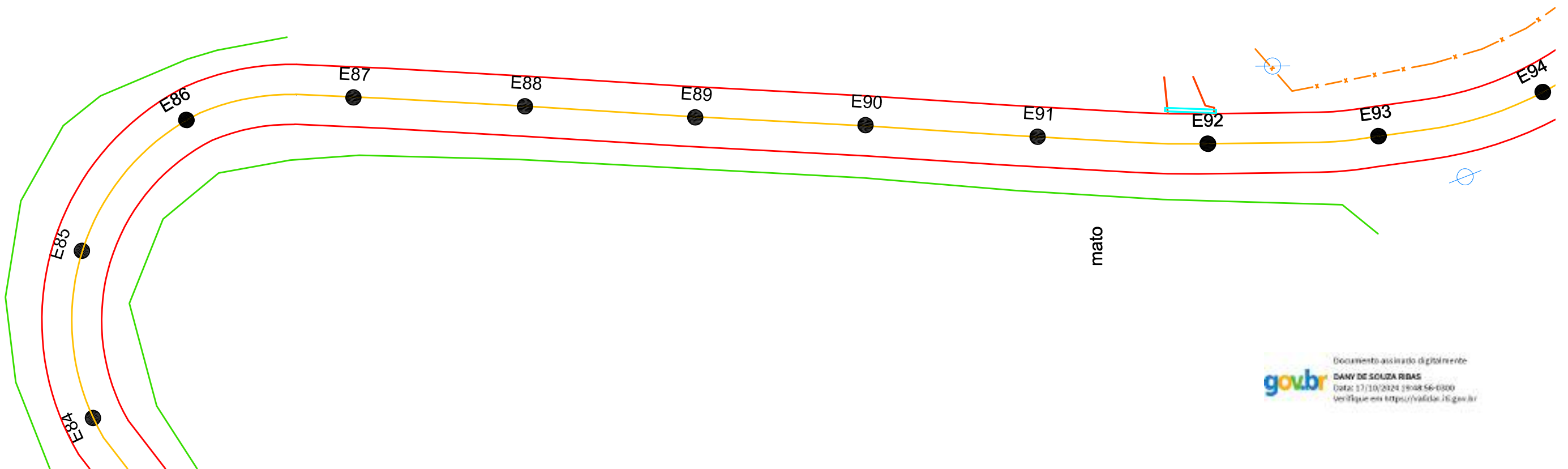
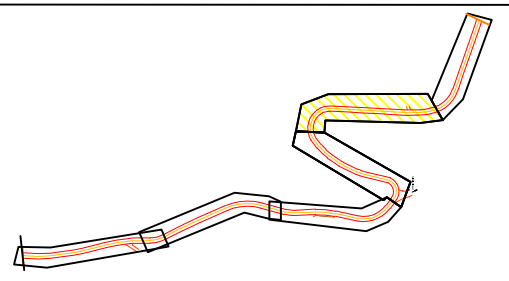


## SINALIZAÇÃO HORIZONTAL QUANTITATIVOS E NOTA DE SERVIÇO



## SINALIZAÇÃO VERTICAL QUANTITATIVOS E NOTA DE SERVIÇO

PLACAS	DIMENSÃO CÓDIGO	LOCALIZAÇÃO		QUANTIDADES		CORES
		LE	LD	PLACAS	SUPORTES	
<b>1.0) REGULAMENTAÇÃO:</b>						
	Ø= 0,50m					
	Ø= 0,80m					
	Ø= 0,50m	E2/E24/E41	E9/E29/E44	03	03	(2)
	Ø= 0,80m					
<b>2.0) ADVERTÊNCIA:</b>						
	L=0,80m					
	L=0,80m					
	L=0,80m	E15	-	01	01	(4)
	L=0,80m	E10	-	01	01	(4)



gouvbr Documento assinado digitalmente  
 DANY DE SOUZA RIBAS  
 Data: 17/10/2024 10:48:56-0300  
 Verifique em: https://valida.jf.gov.br

### LEGENDAS:

- POSTE
- REDE À IMPLANTAR
- REDE EXISTENTE

### REFERÊNCIA (estaqueamento):

E85 - E93

**DSR** De Souza & Ribas  
 Constr. Incorp. Ltda

Endereço: Rua Matteo Gianella  
 Número: 1260, sala 1306 A  
 Caxias do Sul - RS  
 dany.ribas@bol.com.br / (54)99998-7627

### RESPONSÁVEL TÉCNICO:

DANY RIBAS  
 ENGENHEIRO CIVIL - CREA 143.892

PROJETO DE ENGENHARIA  
 DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA

### PROPRIETÁRIO:

PREFEITURA MUNICIPAL DE RIOZINHO / RS  
 ALCEU MARCOS PREITO - PREFEITO MUNICIPAL

REVISÃO: 00 ASSUNTO: EMISSÃO INICIAL DATA: JULHO /2021

RUA EMILIO GEIB - RIOZINHO  
 TRECHO 2: Km 1 + 700 a Km 1 + 860/ EXT.: 1 Km

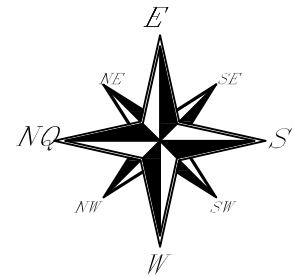
PROJETO SINALIZAÇÃO

ESCALA: 1/500  
 PRANCHAS: 05/06



PREFEITURA MUNICIPAL DE RIOZINHO

# RIOZINHO

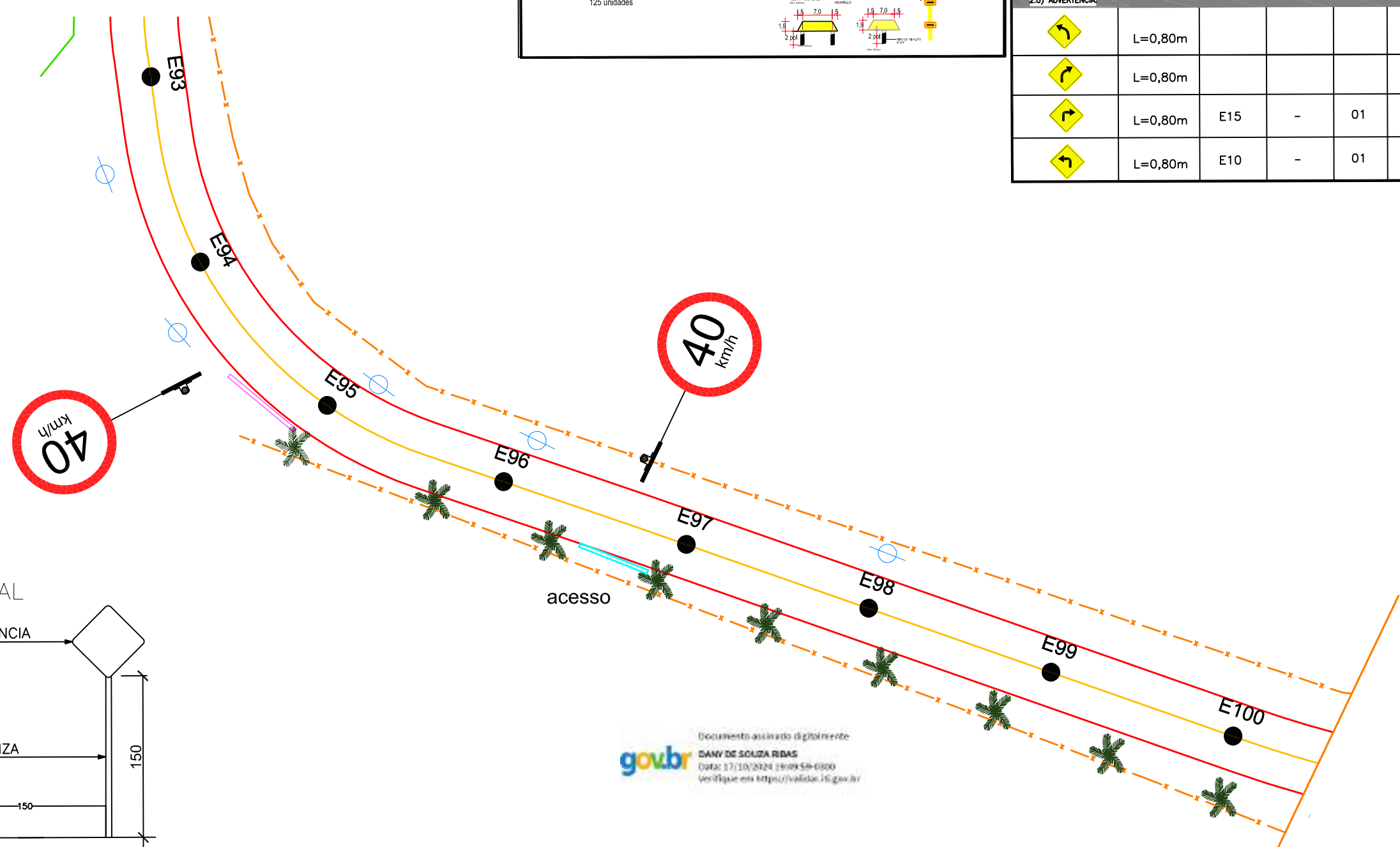
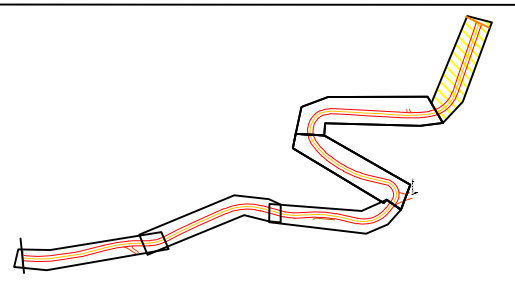


## SINALIZAÇÃO HORIZONTAL QUANTITATIVOS E NOTA DE SERVIÇO

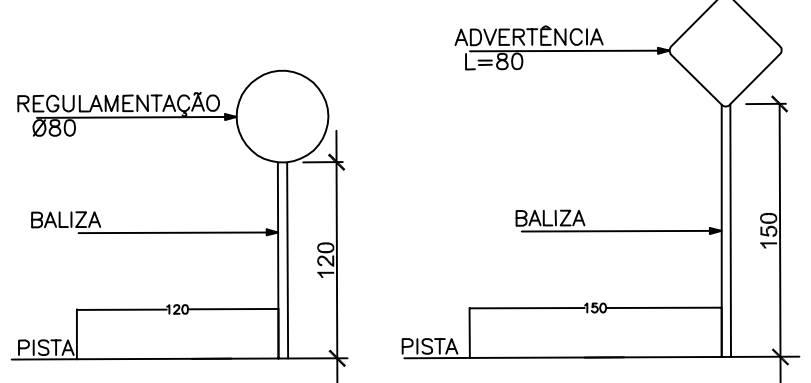
SINALIZAÇÃO HORIZONTAL	
PLACAS	
1.0) PINTURA:	
SINALIZAÇÃO NO EIXO COR AMARELO L=12 cm	SINALIZAÇÃO LINHA DE BORDO COR BRANCO L=10 cm
2.0) TACHAS:	
TACHA NO EIXO QUE SEPARA FLUXOS DE SENTIDO OPOSTOS BIDIRECIONAL COM REFLETIVOS AMARELOS COR AMARELA CADA 8 METROS 125 unidades	

## SINALIZAÇÃO VERTICAL QUANTITATIVOS E NOTA DE SERVIÇO

PLACAS	DIMENSÃO CÓDIGO	LOCALIZAÇÃO		QUANTIDADES		CORES
		LE	LD	PLACAS	SUPORTES	
1.0) REGULAMENTAÇÃO:						
	Ø= 0,50m					
	Ø= 0,80m					
	Ø= 0,50m	E2/E24/E41	E9/E29/E44	03	03	(2)
	Ø= 0,80m					
2.0) ADVERTÊNCIA:						
	L=0,80m					
	L=0,80m					
	L=0,80m	E15	-	01	01	(4)
	L=0,80m	E10	-	01	01	(4)



### SINALIZAÇÃO VERTICAL



Documento assinado digitalmente  
**DANY DE SOUZA RIBAS**  
 Data: 17/10/2024 18:09:59-0300  
 Verifique em <https://validar.jsgov.br>

LEGENDAS:

- POSTE
- REDE À IMPLANTAR
- REDE EXISTENTE

REFERÊNCIA (estaqueamento):  
**E94 - E100**

**DSR** De Souza & Ribas  
 Constr. Incorp. Ltda  
 Responsável Técnico: **DANY RIBAS**  
 ENGENHEIRO CIVIL - CREA 143.892

Endereço: Rua Matteo Gianella  
 Número: 1260, sala 1306 A  
 Caxias do Sul - RS  
 dany.ribas@bol.com.br / (54)99998-7627

PROJETO DE ENGENHARIA  
 DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA

PROPRIETÁRIO:  
 PREFEITURA MUNICIPAL DE RIOZINHO / RS  
 ALCEU MARCOS PREITO - PREFEITO MUNICIPAL

REVISÕES: 00 ASSUNTO: EMISSÃO INICIAL DATA: JULHO /2021

RUA EMILIO GEIB - RIOZINHO  
 TRECHO 1: Km 0 + 880 a Km 2 + 000/ EXT.: 1 Km

PROJETO SINALIZAÇÃO

ESCALA: 1/500  
 PRANCHA: 06/06

PREFEITURA MUNICIPAL DE RIOZINHO