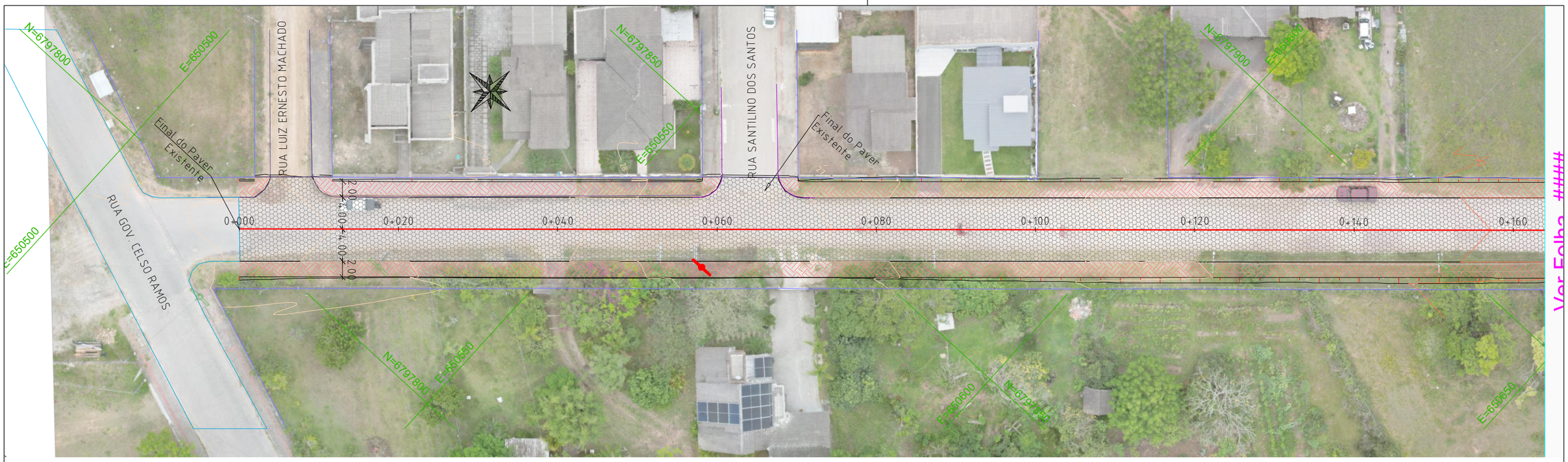
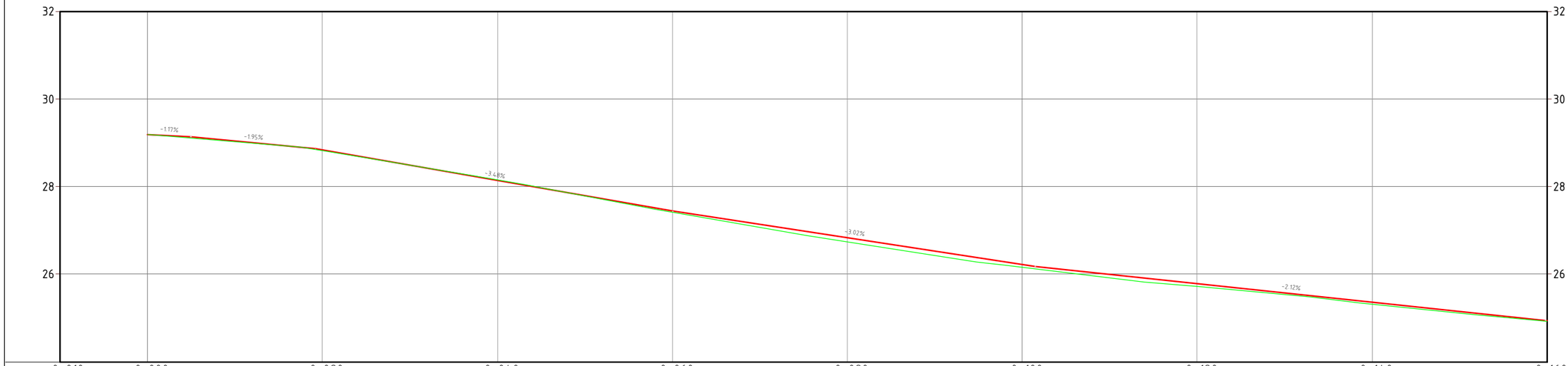




	-0+010	0+000	0+020	0+040	0+060	0+080	0+100	0+120	0+140	0+160
TERRAPL.		29.191	28.827	28.131	27.435	26.830	26.225	25.788	25.365	24.942
N		29.191	28.823	28.158	27.411	26.738	26.159	25.716	25.317	24.924

LEGENDA E CONVENÇÕES EM PLANTA

CERCA EXISTENTE	MEIO-FIO A IMPLANTAR
BORDO DA PISTA PROJETADA	POSTES DE MADEIRA
EIXO PROJETADO - TANGENTE	POSTES DE CONCRETO
EIXO PROJETADO - CURVA	PAVIMENTO EM PISO SEXTAVADO
EIXO PROJETADO - ESPIRAL	REGULA PARA PASSEIO
CURVAS DE NÍVEL	
LOCAL DE ATERRO	
LOCAL DE CORTE	

LEGENDA E CONVENÇÕES EM PERFIL

PERFIL PROJETADO - TANGENTE
PERFIL PROJETADO - CURVA
PERFIL PROJETADO - TRANSIÇÃO
PERFIL TERRENO NATURAL
LOCAL DE CORTE
LOCAL DE ATERRO

CONTRATADO:
SEPLACON ENGENHARIA

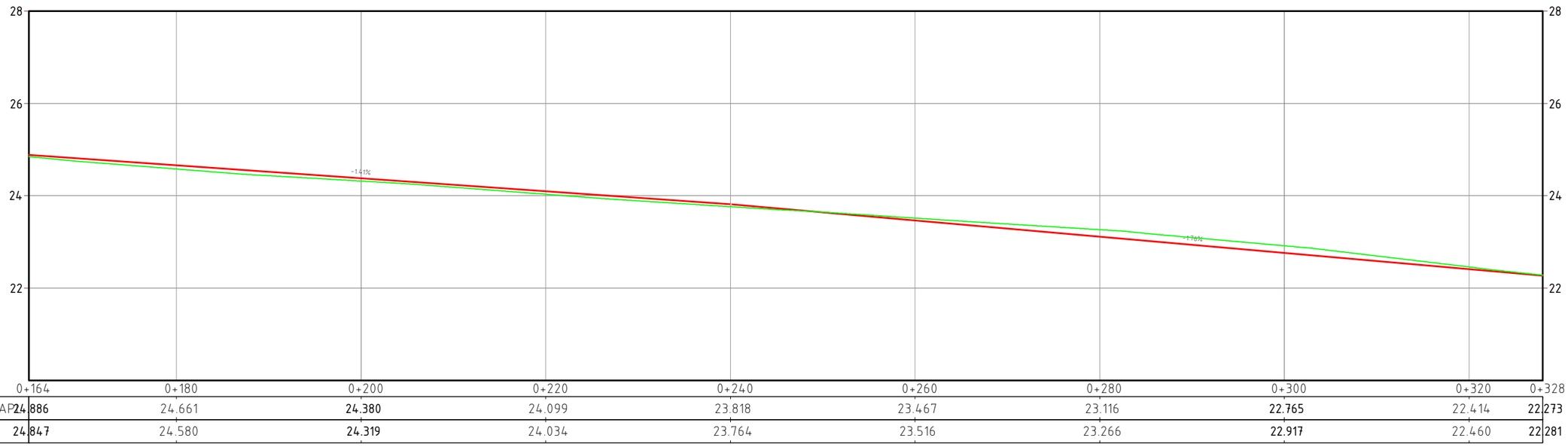
RESPONSÁVEL TÉCNICO:
SELMO GILVANI EBERHARDT:01303817055
SELMO GILVANI EBERHARDT:01303817055 2026.02.12 23:33:34 -03'00'
ENG. SELMO G. EBERHARDT
CREA/RS 175.282

CONTRATANTE:
PREFEITURA MUNICIPAL DE ARARANGUÁ
SEC. DE OBRAS, VIAÇÃO E SERVIÇOS URBANOS
PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO PISO SEXTAVADO

LOCAL: **RUA PEDRA MARIA CARDOSO**	TIPO DE PROJETO: **PROJETO DE TERRAPLENAGEM**
MUNICÍPIO: **MUNICÍPIO DE ARARANGUÁ / SC**	DESCRIÇÃO: **PLANTA BAIXA E PERFIL**

DATA:	ÁREA:	EXTENSÃO:	ESCALA:	FOLHA / TOTAL:
10/02/2026	**3.900,00 m²**	**465,00 m**	**1:500**	**1 / 8**





LEGENDA E CONVENÇÕES EM PLANTA

CERCA EXISTENTE	MEIO-FIO A IMPLANTAR
BORDO DA PISTA PROJETADA	POSTES DE MADEIRA
EIXO PROJETADO - TANGENTE	POSTES DE CONCRETO
EIXO PROJETADO - CURVA	PAVIMENTO EM PISO SEXTAVADO
EIXO PROJETADO - ESPIRAL	REGULA PARA PASSEIO
CURVAS DE NÍVEL	
LOCAL DE ATERRO	
LOCAL DE CORTE	

LEGENDA E CONVENÇÕES EM PERFIL

PERFIL PROJETADO - TANGENTE
PERFIL PROJETADO - CURVA
PERFIL PROJETADO - TRANSIÇÃO
PERFIL TERRENO NATURAL
LOCAL DE CORTE
LOCAL DE ATERRO

CONTRATADO:

SEPLACON ENGENHARIA

RESPONSÁVEL TÉCNICO:

SELMO GILVANI EBERHARDT:01303817055
2026.02.12 23:33:49 -03'00'

ENG. SELMO G. EBERHARDT
CREA/RS 175.282

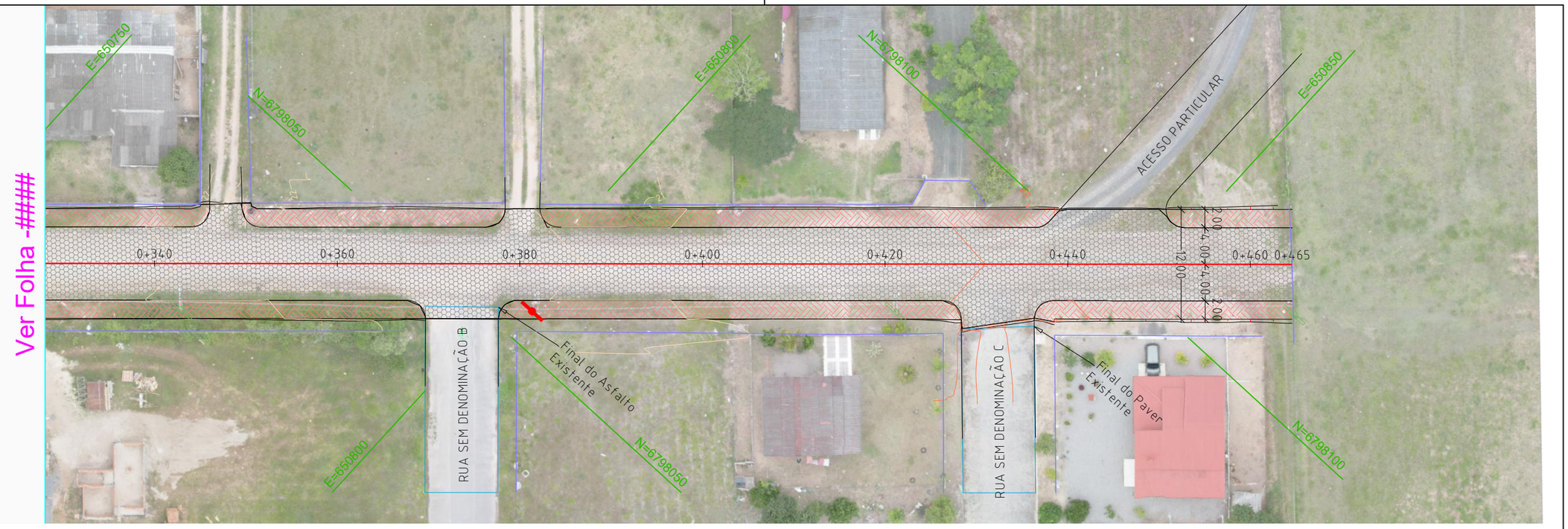
CONTRATANTE:

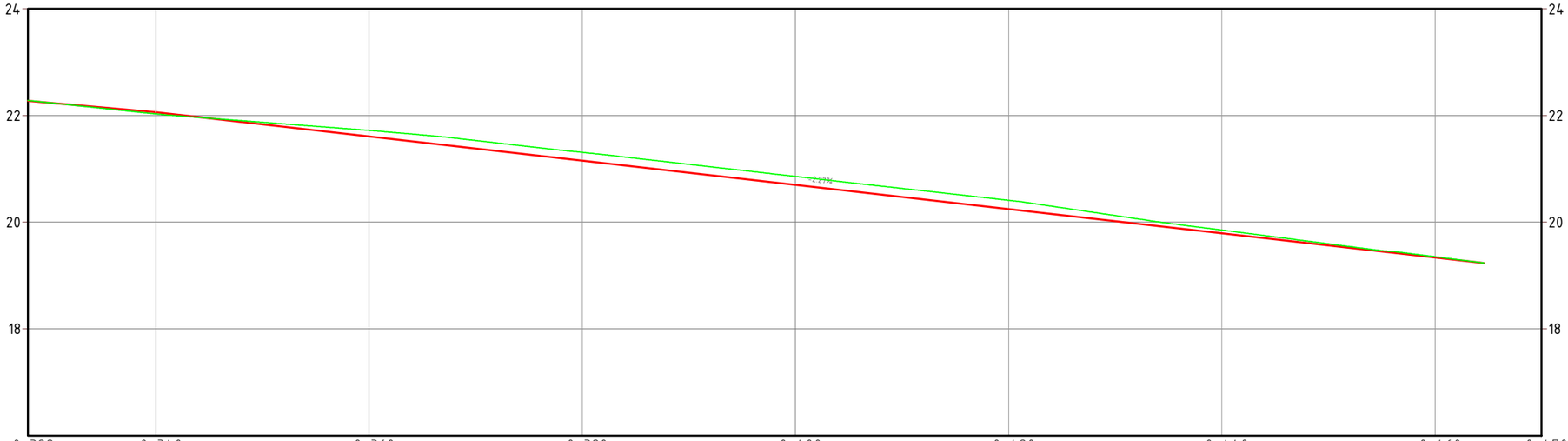
PREFEITURA MUNICIPAL DE ARARANGUÁ
SEC. DE OBRAS, VIAÇÃO E SERVIÇOS URBANOS

PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO PISO SEXTAVADO

LOCAL: **RUA PEDRA MARIA CARDOSO**	TIPO DE PROJETO: **PROJETO DE TERRAPLENAGEM**
MUNICÍPIO: **MUNICÍPIO DE ARARANGUÁ / SC**	DESCRIÇÃO: **PLANTA BAIXA E PERFIL**

DATA:	ÁREA:	EXTENSÃO:	ESCALA:	FOLHA / TOTAL:
10/02/2026	**3.900,00 m²**	**465,00 m**	**1:500**	**2 / 8**





	0+328	0+340	0+360	0+380	0+400	0+420	0+440	0+460	0+470
TERRAP	22.273	22.063	21.609	21.155	20.701	20.248	19.794	19.340	
TN	22.281	22.028	21.720	21.308	20.857	20.409	19.852	19.352	

LEGENDA E CONVENÇÕES EM PLANTA

CERCA EXISTENTE	MEIO-FIO A IMPLANTAR
BORDO DA PISTA PROJETADA	POSTES DE MADEIRA
EIXO PROJETADO - TANGENTE	POSTES DE CONCRETO
EIXO PROJETADO - CURVA	PAVIMENTO EM PISO SEXTAVADO
EIXO PROJETADO - ESPIRAL	REGULA PARA PASSEIO
CURVAS DE NÍVEL	
LOCAL DE ATERRO	
LOCAL DE CORTE	

LEGENDA E CONVENÇÕES EM PERFIL

PERFIL PROJETADO - TANGENTE
PERFIL PROJETADO - CURVA
PERFIL PROJETADO - TRANSIÇÃO
PERFIL TERRENO NATURAL
LOCAL DE CORTE
LOCAL DE ATERRO

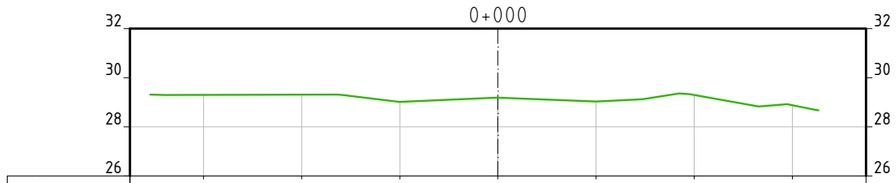
CONTRATADO:
SEPLACON ENGENHARIA

RESPONSÁVEL TÉCNICO:
SELMO GILVANI EBERHARDT:01303817055
SELMO GILVANI EBERHARDT:01303817055 2026.02.12 23:34:05 -03'00'
ENG. SELMO G. EBERHARDT
CREA/RS 175.282

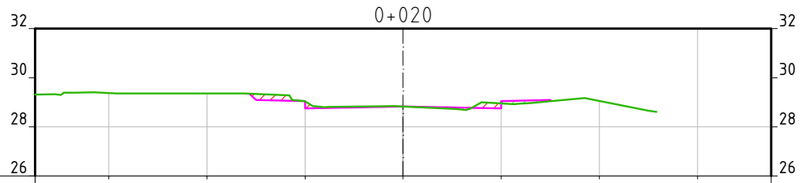
CONTRATANTE:
PREFEITURA MUNICIPAL DE ARARANGUÁ
SEC. DE OBRAS, VIAÇÃO E SERVIÇOS URBANOS
PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO PISO SEXTAVADO

LOCAL: **RUA PEDRA MARIA CARDOSO**	TIPO DE PROJETO: **PROJETO DE TERRAPLENAGEM**
MUNICÍPIO: **MUNICÍPIO DE ARARANGUÁ / SC**	DESCRIÇÃO: **PLANTA BAIXA E PERFIL**

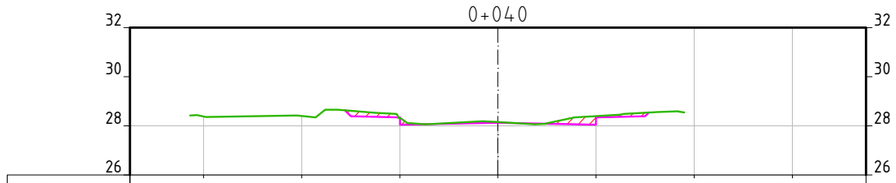
DATA:	ÁREA:	EXTENSÃO:	ESCALA:	FOLHA / TOTAL:
10/02/2026	**3.900,00 m²**	**465,00 m**	**1:500**	**3 / 8**



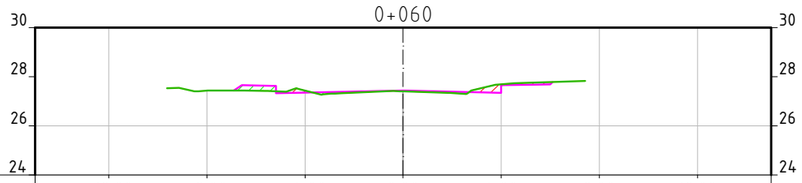
OFFSET	-12.00	-8.00	-4.00	0.00	4.00	8.00	12.00
TERRAPL.							
TN	29.304	29.312	29.015	29.191	29.029	29.296	28.876



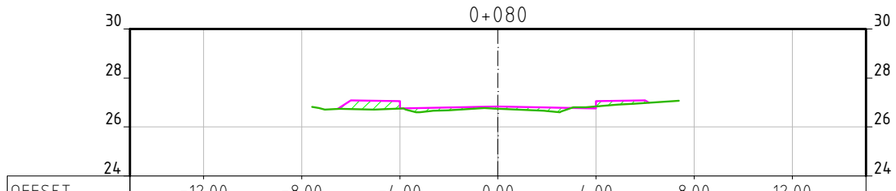
OFFSET	-12.00	-8.00	-4.00	0.00	4.00	8.00	12.00
TERRAPL.			28.747	28.827	28.747		
TN	29.372	29.355	29.043	28.823	28.951	29.058	



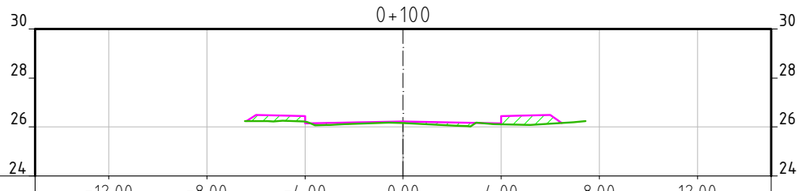
OFFSET	-12.00	-8.00	-4.00	0.00	4.00	8.00	12.00
TERRAPL.			28.051	28.131	28.051		
TN	28.379	28.401	28.315	28.158	28.398		



OFFSET	-12.00	-8.00	-4.00	0.00	4.00	8.00	12.00
TERRAPL.			27.355	27.435	27.355		
TN		27.434	27.442	27.411	27.700		



OFFSET	-12.00	-8.00	-4.00	0.00	4.00	8.00	12.00
TERRAPL.			26.750	26.830	26.750		
TN			26.750	26.738	26.834		



OFFSET	-12.00	-8.00	-4.00	0.00	4.00	8.00	12.00
TERRAPL.			26.145	26.225	26.145		
TN			26.225	26.159	26.107		

LEGENDA E CONVENÇÕES EM SEÇÃO

	TERRAPLENAGEM
	TERRENO NATURAL
	LOCAL DE CORTE
	LOCAL DE ATERRO

CONTRATADO:

SEPLACON ENGENHARIA

RESPONSÁVEL TÉCNICO:

SELMO GILVANI EBERHARDT:01303817055

SELMO GILVANI EBERHARDT:01303817055 2026.02.12 23:34:25 -03'00'

ENG. SELMO G. EBERHARDT

CREA/RS 175.282

CONTRATANTE:

PREFEITURA MUNICIPAL DE ARARANGUÁ

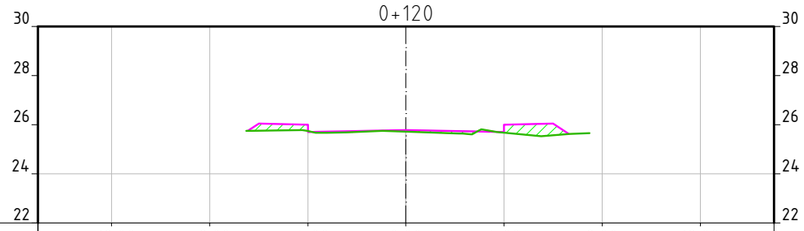
SEC. DE OBRAS, VIAÇÃO E SERVIÇOS URBANOS

PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO PISO SEXTAVADO

LOCAL:	TIPO DE PROJETO:
RUA PEDRA MARIA CARDOSO	**PROJETO DE TERRAPLENAGEM**
MUNICÍPIO: **MUNICÍPIO DE ARARANGUÁ / SC**	DESCRIÇÃO: **SEÇÕES TRANSVERSAIS**

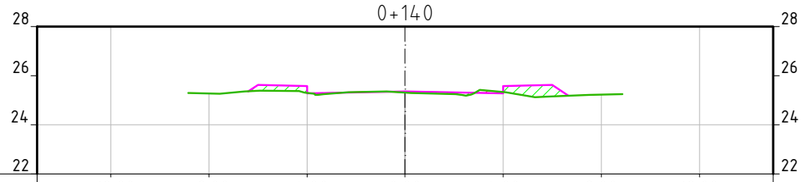
DATA:	ÁREA:	EXTENSÃO:	ESCALA:	FOLHA / TOTAL:
10/02/2026	**3.900,00 m²**	**465,00 m**	**1:250**	**4 / 8**

0+120



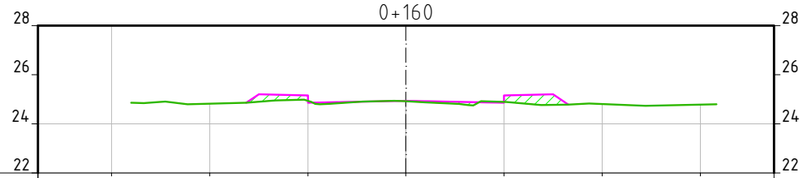
OFFSET	-12.00	-8.00	-4.00	0.00	4.00	8.00	12.00
TERRAPL.			25.708	25.788	25.708		
TN			25.751	25.716	25.682		

0+140



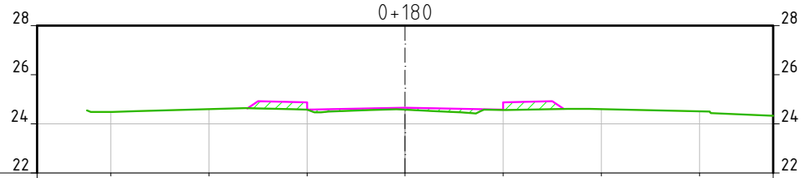
OFFSET	-12.00	-8.00	-4.00	0.00	4.00	8.00	12.00
TERRAPL.			25.285	25.365	25.285		
TN		25.278	25.296	25.317	25.335	25.235	

0+160



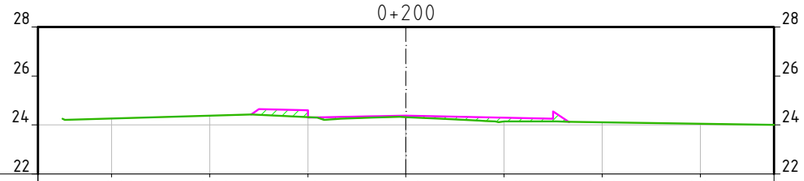
OFFSET	-12.00	-8.00	-4.00	0.00	4.00	8.00	12.00
TERRAPL.			24.862	24.942	24.862		
TN		24.829	24.937	24.924	24.895	24.804	24.788

0+180



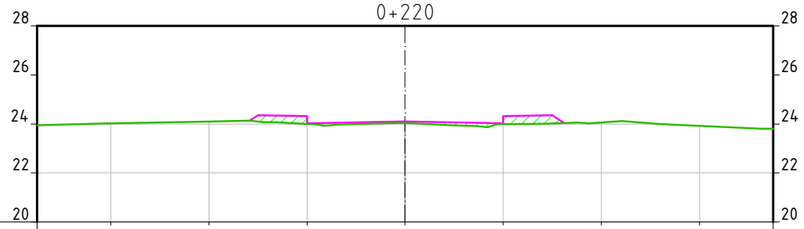
OFFSET	-12.00	-8.00	-4.00	0.00	4.00	8.00	12.00
TERRAPL.			24.581	24.661	24.581		
TN	24.492	24.599	24.582	24.580	24.565	24.608	24.519

0+200



OFFSET	-12.00	-8.00	-4.00	0.00	4.00	8.00	12.00
TERRAPL.			24.300	24.380	24.300		
TN	24.268	24.386	24.317	24.319	24.146	24.103	24.045

0+220



OFFSET	-12.00	-8.00	-4.00	0.00	4.00	8.00	12.00
TERRAPL.			24.019	24.099	24.019		
TN	24.030	24.096	24.004	24.034	23.997	24.056	23.924

LEGENDA E CONVENÇÕES EM SEÇÃO

	TERRAPLENAGEM
	TERRENO NATURAL
	LOCAL DE CORTE
	LOCAL DE ATERRO

CONTRATADO:

SEPLACON ENGENHARIA

RESPONSÁVEL TÉCNICO:

SELMO GILVANI EBERHARDT:03038170555

SELMO GILVANI EBERHARDT:03038170555 2026.02.12 23:34:39 -03'00'

ENG. SELMO G. EBERHARDT

CREA/RS 175.282

CONTRATANTE:

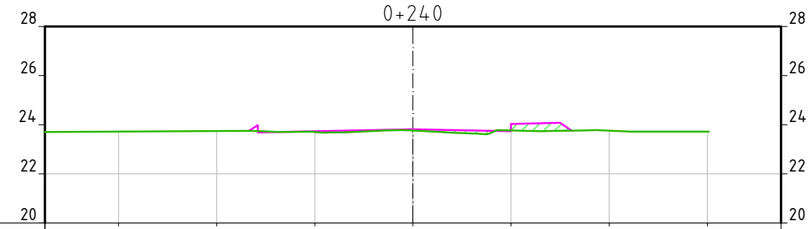
PREFEITURA MUNICIPAL DE ARARANGUÁ

SEC. DE OBRAS, VIAÇÃO E SERVIÇOS URBANOS

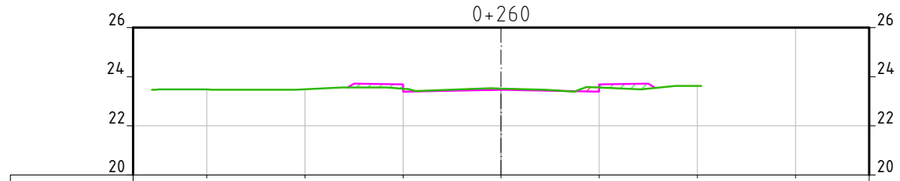
PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO PISO SEXTAVADO

LOCAL:	TIPO DE PROJETO:
RUA PEDRA MARIA CARDOSO	**PROJETO DE TERRAPLENAGEM**
MUNICÍPIO: **MUNICÍPIO DE ARARANGUÁ / SC**	DESCRIÇÃO: **SEÇÕES TRANSVERSAIS**

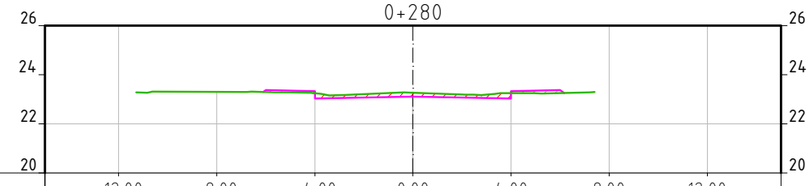
DATA:	ÁREA:	EXTENSÃO:	ESCALA:	FOLHA / TOTAL:
10/02/2026	**3.900,00 m²**	**465,00 m**	**1:250**	**5 / 8**



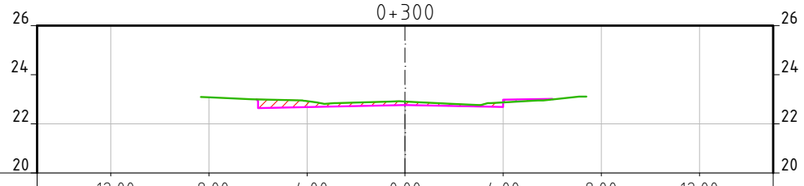
OFFSET	-12.00	-8.00	-4.00	0.00	4.00	8.00	12.00
TERRAPL.			23.738	23.818	23.738		
TN	23.722	23.749	23.698	23.764	23.772	23.753	23.719



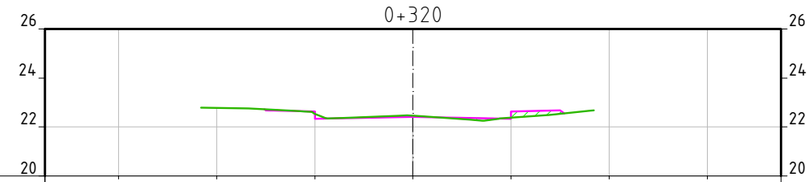
OFFSET	-12.00	-8.00	-4.00	0.00	4.00	8.00	12.00
TERRAPL.			23.387	23.467	23.387		
TN	23.481	23.487	23.510	23.516	23.565	23.628	



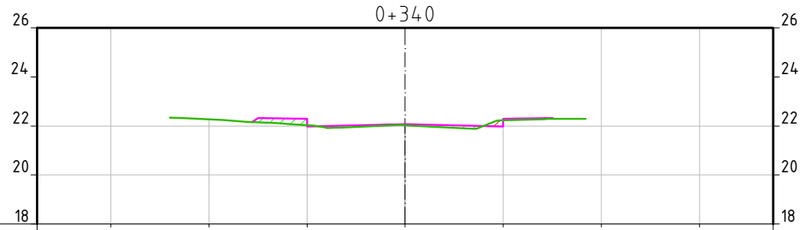
OFFSET	-12.00	-8.00	-4.00	0.00	4.00	8.00	12.00
TERRAPL.			23.036	23.116	23.036		
TN		23.309	23.256	23.266	23.249		



OFFSET	-12.00	-8.00	-4.00	0.00	4.00	8.00	12.00
TERRAPL.			22.685	22.765	22.685		
TN		23.087	22.929	22.917	22.878		



OFFSET	-12.00	-8.00	-4.00	0.00	4.00	8.00	12.00
TERRAPL.			22.334	22.414	22.334		
TN		22.781	22.536	22.460	22.375		



OFFSET	-12.00	-8.00	-4.00	0.00	4.00	8.00	12.00
TERRAPL.			21.983	22.063	21.983		
TN		22.273	22.034	22.028	22.223		

LEGENDA E CONVENÇÕES EM SEÇÃO

	TERRAPLENAGEM
	TERRENO NATURAL
	LOCAL DE CORTE
	LOCAL DE ATERRO

CONTRATADO:

SEPLACON ENGENHARIA

RESPONSÁVEL TÉCNICO:

SELMO GILVANI EBERHARDT:01303817055

SELMO GILVANI EBERHARDT:01303817055
2026.02.12 23:34:53 -03'00'

ENG. SELMO G. EBERHARDT
CREA/RS 175.282

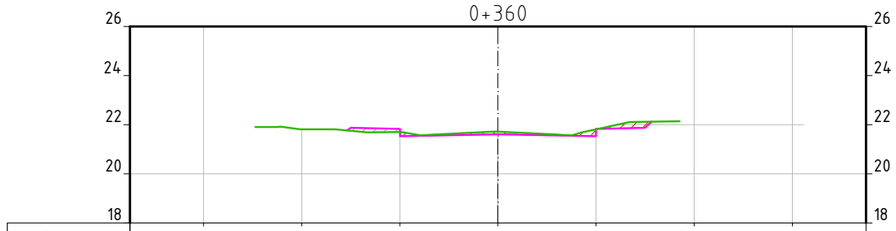
CONTRATANTE:

PREFEITURA MUNICIPAL DE ARARANGUÁ
SEC. DE OBRAS, VIAÇÃO E SERVIÇOS URBANOS

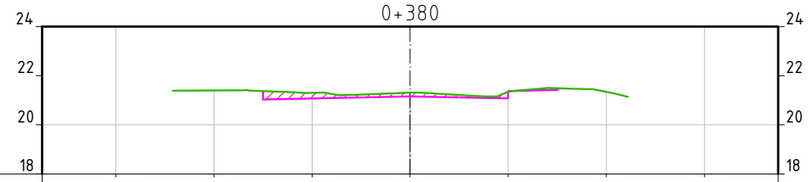
PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO PISO SEXTAVADO

LOCAL:	TIPO DE PROJETO:
RUA PEDRA MARIA CARDOSO	**PROJETO DE TERRAPLENAGEM**
MUNICÍPIO: **MUNICÍPIO DE ARARANGUÁ / SC**	DESCRIÇÃO: **SEÇÕES TRANSVERSAIS**

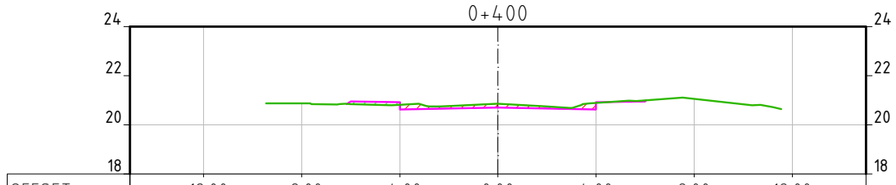
DATA:	ÁREA:	EXTENSÃO:	ESCALA:	FOLHA / TOTAL:
10/02/2026	**3.900,00 m²**	**465,00 m**	**1:250**	**6 / 8**



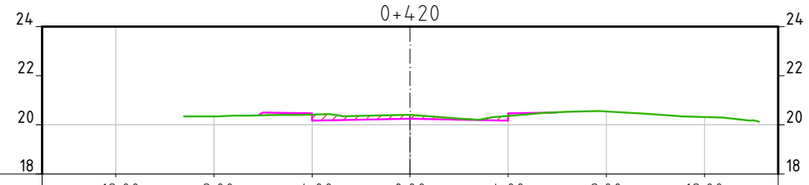
OFFSET	-12.00	-8.00	-4.00	0.00	4.00	8.00	12.00
TERRAPL.			21.529	21.609	21.529		
TN		21.809	21.707	21.720	21.818		



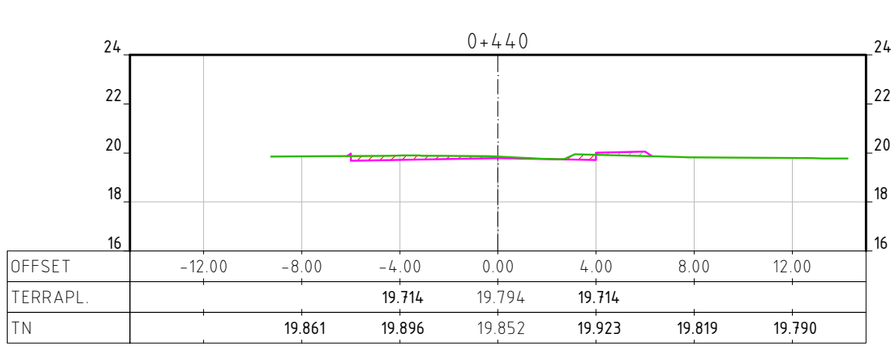
OFFSET	-12.00	-8.00	-4.00	0.00	4.00	8.00	12.00
TERRAPL.			21.075	21.155	21.075		
TN		21.399	21.304	21.308	21.352	21.345	



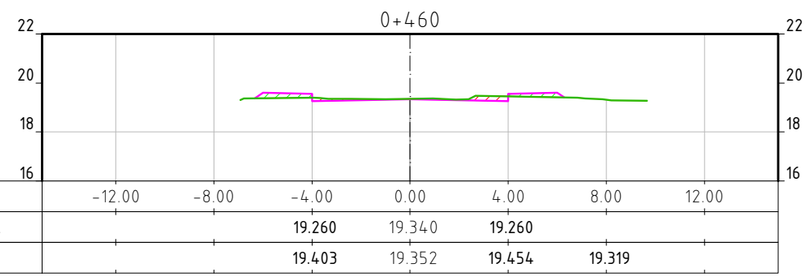
OFFSET	-12.00	-8.00	-4.00	0.00	4.00	8.00	12.00
TERRAPL.			20.621	20.701	20.621		
TN		20.878	20.818	20.857	20.894	21.062	



OFFSET	-12.00	-8.00	-4.00	0.00	4.00	8.00	12.00
TERRAPL.			20.168	20.248	20.168		
TN		20.351	20.420	20.409	20.369	20.543	20.327



OFFSET	-12.00	-8.00	-4.00	0.00	4.00	8.00	12.00
TERRAPL.			19.714	19.794	19.714		
TN		19.861	19.896	19.852	19.923	19.819	19.790



OFFSET	-12.00	-8.00	-4.00	0.00	4.00	8.00	12.00
TERRAPL.			19.260	19.340	19.260		
TN			19.403	19.352	19.454	19.319	

LEGENDA E CONVENÇÕES EM SEÇÃO

	TERRAPLENAGEM
	TERRENO NATURAL
	LOCAL DE CORTE
	LOCAL DE ATERRO

CONTRATADO:

SEPLACON ENGENHARIA

RESPONSÁVEL TÉCNICO:

SELMO GILVANI EBERHARDT:01303817055

SELMO GILVANI EBERHARDT:01303817055 2026.02.12 23:35:08 -03'00'

ENG. SELMO G. EBERHARDT

CREA/RS 175.282

CONTRATANTE:

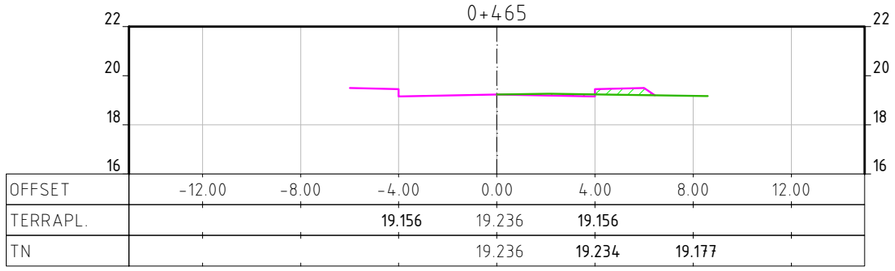
PREFEITURA MUNICIPAL DE ARARANGUÁ

SEC. DE OBRAS, VIAÇÃO E SERVIÇOS URBANOS

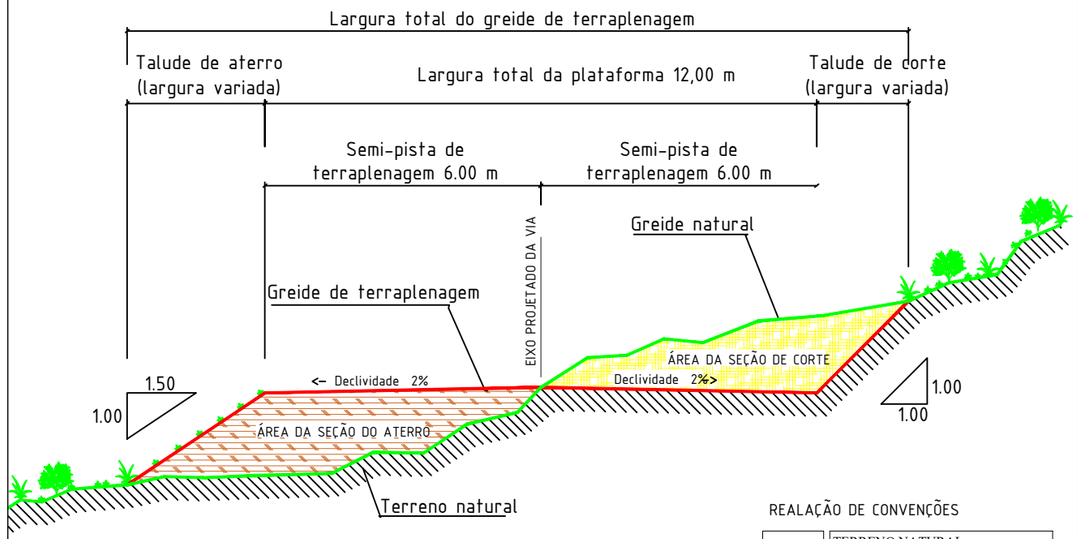
PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO PISO SEXTAVADO

LOCAL:	TIPO DE PROJETO:
RUA PEDRA MARIA CARDOSO	**PROJETO DE TERRAPLENAGEM**
MUNICÍPIO: **MUNICÍPIO DE ARARANGUÁ / SC**	DESCRIÇÃO: **SEÇÕES TRANSVERSAIS**

DATA:	ÁREA:	EXTENSÃO:	ESCALA:	FOLHA / TOTAL:
10/02/2026	**3.900,00 m²**	**465,00 m**	**1:250**	**7 / 8**



SLG-RUA PEDRA MARIA CARDOSO - MAT						
Estaca	Área Corte (m²)	Vol. Corte (m³)	Vol. Corte Acum.(m³)	Área Aterro (m²)	Vol. Aterro (m³)	Vol. Aterro Acum.(m³)
0+000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0+020	0.79	7.90	7.90	0.30	3.03	3.03
0+040	1.19	19.77	27.67	0.03	3.30	6.33
0+060	0.56	17.49	45.16	0.59	6.14	12.47
0+080	0.05	6.11	51.27	1.84	24.25	36.72
0+100	0.01	0.60	51.87	1.84	36.78	73.50
0+120	0.04	0.49	52.36	2.05	38.88	112.38
0+140	0.10	1.37	53.73	1.74	37.85	150.23
0+160	0.05	1.53	55.26	1.68	34.16	184.39
0+180	0.00	0.54	55.80	2.08	37.60	221.99
0+200	0.00	0.02	55.82	1.61	36.90	258.89
0+220	0.00	0.02	55.84	2.02	36.30	295.19
0+240	0.05	0.45	56.29	1.28	32.95	328.14
0+260	0.43	4.72	61.01	0.72	19.95	348.09
0+280	1.17	15.99	77.01	0.38	10.96	359.05
0+300	1.70	28.72	105.72	0.14	5.22	364.27
0+320	0.24	19.42	125.14	0.56	7.04	371.31
0+340	0.14	3.78	128.92	0.96	15.18	386.49
0+360	1.05	11.85	140.77	0.29	12.51	399.01
0+380	1.73	27.82	168.59	0.00	2.96	401.97
0+400	1.11	28.45	197.03	0.26	2.65	404.62
0+420	1.14	22.48	219.52	0.26	5.18	409.80
0+440	1.16	22.97	242.49	0.30	5.59	415.38
0+460	0.56	17.24	259.73	0.74	10.44	425.83
0+465	0.21	1.77	261.49	0.58	3.02	428.85



REALAÇÃO DE CONVENÇÕES

	TERRENO NATURAL
	GREIDE PROJETADO
	TERRENO NATURAL
	ÁREA DA SEÇÃO EM ATERRO
	ÁREA DA SEÇÃO EM CORTE

LEGENDA E CONVENÇÕES EM SEÇÃO

	TERRAPLENAGEM
	TERRENO NATURAL
	LOCAL DE CORTE
	LOCAL DE ATERRO

CONTRATADO:
SEPLACON ENGENHARIA

CONTRATANTE:
PREFEITURA MUNICIPAL DE ARARANGUÁ
SEC. DE OBRAS, VIAÇÃO E SERVIÇOS URBANOS
PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO PISO SEXTAVADO

RESPONSÁVEL TÉCNICO:
SELMO GILVANI EBERHARDT:01303817055
2026.02.12 23:35:22 -03'00'
ENG. SELMO G. EBERHARDT
CREA/RS 175.282

LOCAL: **RUA PEDRA MARIA CARDOSO**
TIPO DE PROJETO: **PROJETO DE TERRAPLENAGEM**
MUNICÍPIO: **MUNICÍPIO DE ARARANGUÁ / SC**
DESCRIÇÃO: **SEÇÕES TRANSVERSAIS**

DATA:	ÁREA:	EXTENSÃO:	ESCALA:	FOLHA / TOTAL:
10/02/2026	**3.900,00 m²**	**465,00 m**	**1:250**	**8 / 8**