

ESTACAS	0+0,000	0+5,00	0	0+15,00	1	1+2,936	1+5,00	1	1+15,00	2	2+5,00	2+15,00	2	3+5,00	3+6,854	3	3+15,00	3+17,304	4	4+5,00	4+7,754	4	4+15,00	4+19,389	5	5+5,00	5	5+11,024	5+15,00	6	6+10,095	6+5,00	6+15,00	7			
COTAS TERRENO	49,573	49,783	49,831	49,865	49,889	49,927	50,005	50,015	50,052	50,082	50,114	50,142	50,220	50,244	50,273	50,304	50,332	50,364	50,392	50,424	50,456	50,488	50,520	50,552	50,584	50,616	50,648	50,680	50,712	50,744	50,776	50,808	50,840				
COTAS PROJETO	49,573	49,765	49,802	49,816	49,889	49,927	50,005	50,015	50,052	50,082	50,114	50,142	50,220	50,244	50,273	50,304	50,332	50,364	50,392	50,424	50,456	50,488	50,520	50,552	50,584	50,616	50,648	50,680	50,712	50,744	50,776	50,808	50,840				
ELEMENTOS HORIZONTAIS	<div><div></div><div>R=22217,993m Dc=45,872m</div><div></div><div>R=109,795m Dc=20,982m</div><div></div><div>R=106,236m Dc=20,900m</div><div></div><div>R=130,931m Dc=23,270m</div><div></div><div>R=145,050m Dc=19,202m</div><div></div><div>R=53,533m Dc=22,904m</div><div></div></div>																																				
ELEMENTOS VERTICAIS	i= 2,30% em 3,63m	Lc= 11,43m	i= 0,13% em 4,23m	Lc= 6,94m	i= 1,16% em 16,62m	i= 0,76% em 27,18m	Lc= 9,98m	i= 4,68% em 39,98m	Lc= 30,01m																												

LEGENDA

CADASTRO

CERCA DE ARAME

DRENAGEM EXISTENTE

MEIO-FIO 13X15X30X100cm

CORTE

ATERRO

PASSEIO EM CONCRETO
ESPESSURA DE 7cm

PISO TÁTIL ALERTA/DIRECIONAL
40X40X2,5 cm

BORDOS EXISTENTES

BORDO DA PISTA

GREIDE DE TERRAPLENAGEM

CS - CAIXA COLETORA SIMPLES

BSTC - BUEIRO SIMPLES DE 40cm

BOCA DE BUEIRO

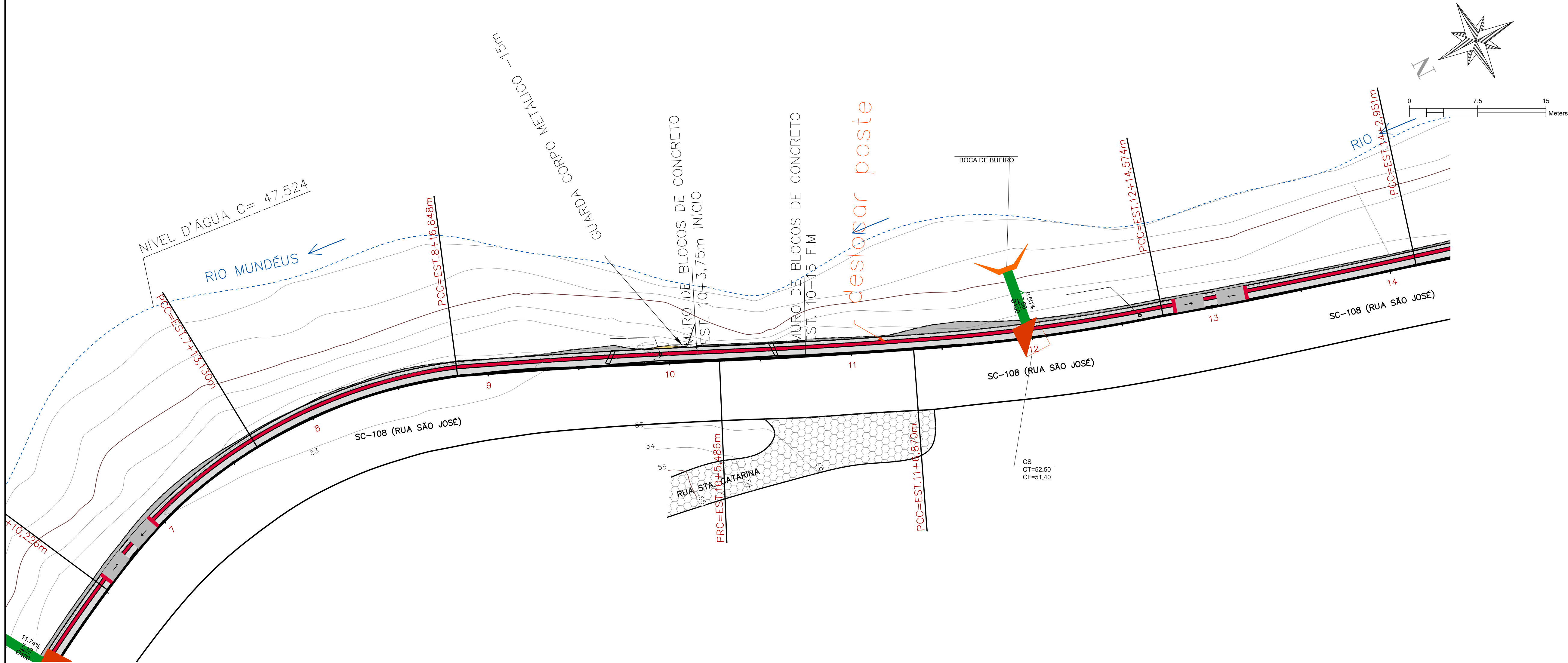
PASSEIO URBANO

MUNICÍPIO ANGELINA – SC

OBRA	CONTEÚDO
PASSEIOS NA SC 108	PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO DE PASSEIOS PLANTA BAIXA E PERFIL
PROJETO	APROVAÇÃO DA PREFEITURA
VINÍCIUS FELLER Engenheiro Civil CREA/SC 147.982-3	

REVISÃO	DATA	PRANCHA
REVISÃO 001	NOV/2021	01/06

ASSOCIAÇÃO DOS MUNICÍPIOS
DA REGIÃO DA GRANDE FLORIANÓPOLIS
"GRANFOPOLIS"
ASSESSORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA



LEGENDA

CADASTRO

CERCA DE ARAME

DRENAGEM EXISTENTE

MEIO-FIO 13X15X30X100cm

CORTE

ATERRO

PASSEIO EM CONCRETO
ESPESURA DE 7cm

PISO TÁTIL ALERTA/DIRECIONAL
40X40X2,5 cm

BORDOS EXISTENTES

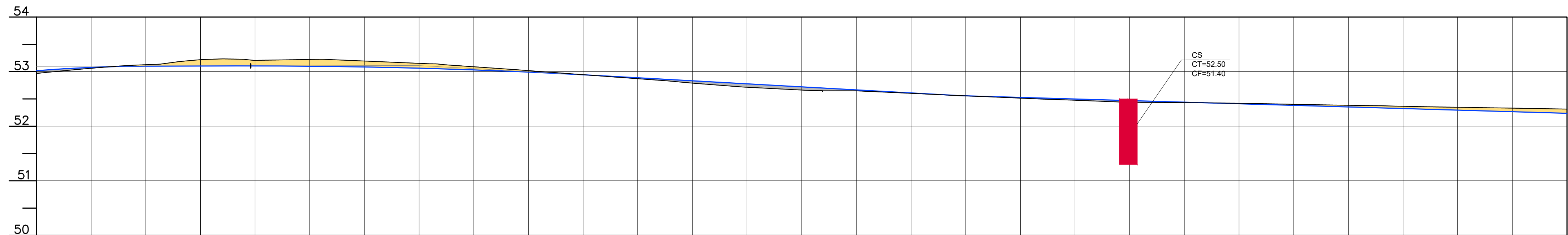
EIXO DA PISTA DE TRÁFEGO

GREIDE DE TERRAPLENAGEM

CS - CAIXA COLETORA SIMPLES

BSTC - BUEIRO SIMPLES DE 40cm

BOCA DE BUEIRO



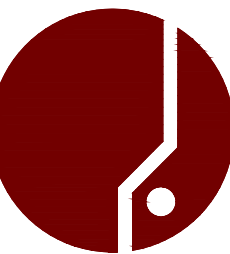
ESTACAS	7	7+1,678	7+5,00	7	7+13,130	7+15,00	8	8+4,889	8+5,00	8	8+15,00	8+16,648	9	9+5,00	9+15,00	10	10+5,00	10+5,486	10	10+15,00	10+16,178	11	11+5,00	11+6,870	11	11+15,00	12	12+0,722	12+5,00	12	12+14,574	12+15,00	13	13+5,00	13+8,762	13	13+15,00	14
COTAS TERRENO	52,966	53,000	53,126	53,185	53,206	53,222	53,244	53,262	53,280	53,298	53,316	53,334	53,352	53,370	53,388	53,406	53,424	53,442	53,460	53,478	53,496	53,514	53,532	53,550	53,568	53,586	53,604	53,622	53,640	53,658	53,676	53,694	53,712	53,730	53,748	53,766	53,784	53,802
COTAS PROJETO	53,017	53,042	53,067	53,092	53,117	53,142	53,167	53,192	53,217	53,242	53,267	53,292	53,317	53,342	53,367	53,392	53,417	53,442	53,467	53,492	53,517	53,542	53,567	53,592	53,617	53,642	53,667	53,692	53,717	53,742	53,767	53,792	53,817	53,842	53,867	53,892	53,917	53,942
ELEMENTOS HORIZONTAIS	R=53,533m		Dc=22,904m		R=53,554m		Dc=23,518m		R=763,801m		Dc=28,838m		R=676,569m		Dc=21,384m		R=204,232m		Dc=27,704m		R=768,398m		Dc=28,377m															
ELEMENTOS VERTICAIS	Lc= 30,01m		i= 0,05% em 8,17m		Lc= 33,33m								i= -1,11% em 33,04m								i= -0,58% em 97,18m																	

PASSEIO URBANO

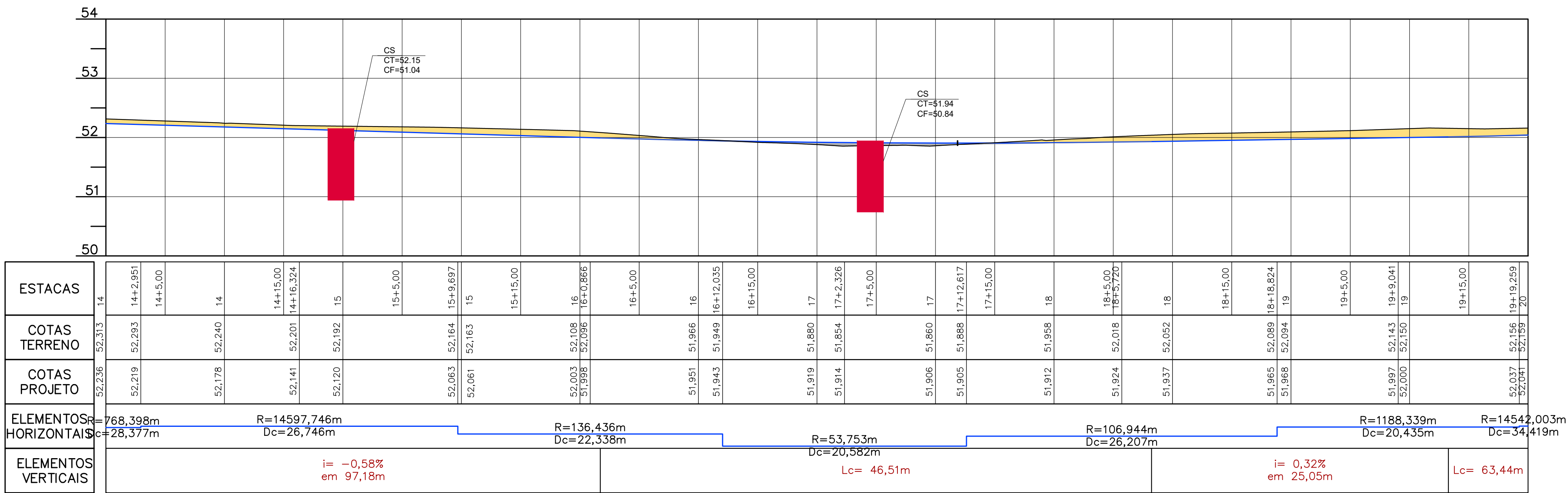
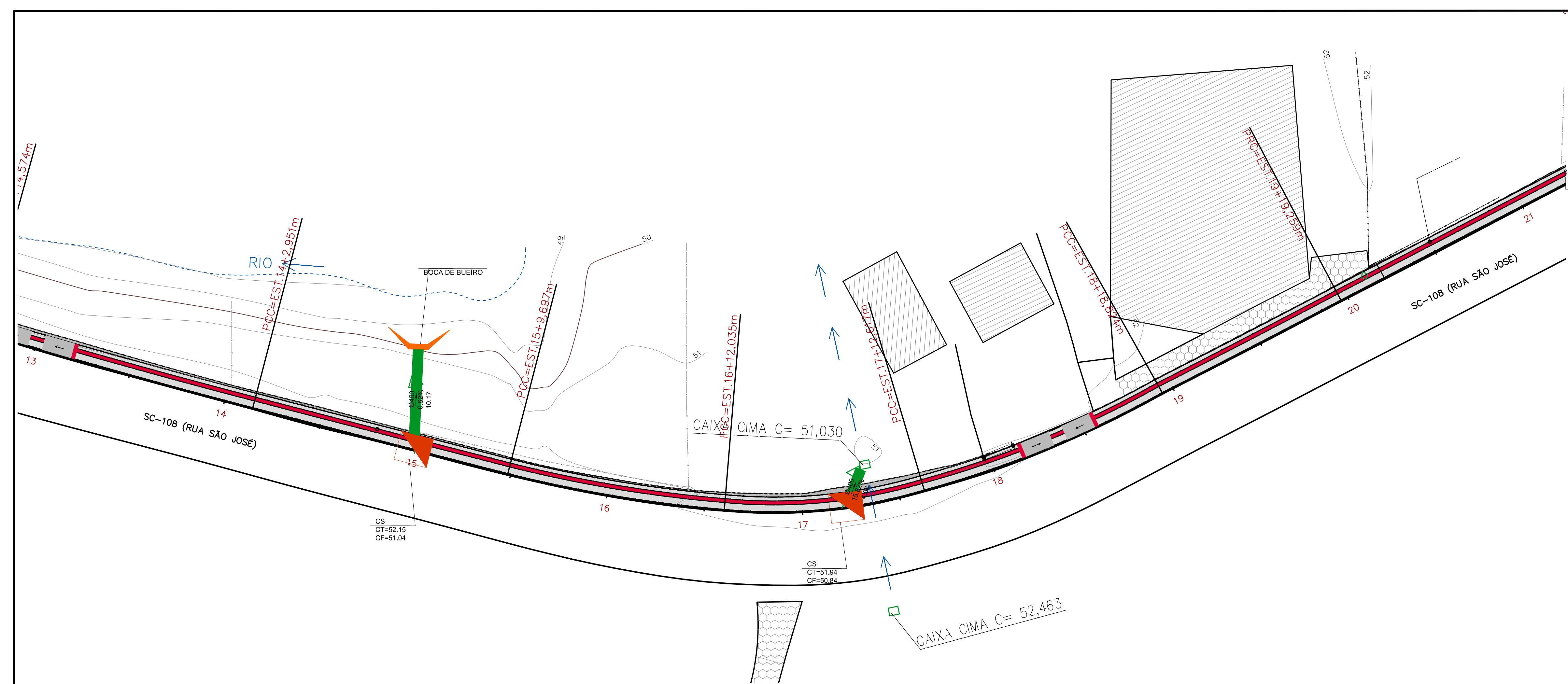
MUNICÍPIO ANGELINA – SC

OBRA	CONTEÚDO
PASSEIOS NA SC 108	PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO DE PASSEIOS PLANTA BAIXA E PERFIL
PROJETO	APROVAÇÃO DA PREFEITURA
VINÍCIUS FELLER Engenheiro Civil CREA/SC 147.982-3	

REVISÃO	DATA	PRANCHA
REVISÃO 001	NOV/2021	02/06



ASSOCIAÇÃO DOS MUNICÍPIOS
DA REGIÃO DA GRANDE FLORIANÓPOLIS
"GRANFPOLIS"
ASSESSORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA



LEGENDA

CADASTRO

CERCA DE ARAME

DRENAGEM EXISTENTE

MEIO-FIO 13X15X30X100cm

CORTE

ATERRO

PASSEIO EM CONCRETO ESPESURA DE 7cm

PISO TÁTIL ALERTA/DIRECIONAL 40X40X2,5 cm

BORDOS EXISTENTES

EIXO DA PISTA DE TRÁFEGO

GREIDE DE TERRAPLENAGEM

CS - CAIXA COLETORA SIMPLES

BSTC - BUEIRO SIMPLES DE 40cm

BOCA DE BUEIRO

PASSEIO URBANO

MUNICÍPIO

ANGELINA – SC

OBRA

PASSEIOS NA SC 108

PROJETO

APROVAÇÃO DA PREFEITURA

CONTEÚDO

PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO DE PASSEIOS PLANTA BAIXA E PERFIL

APROVAÇÃO DA PREFEITURA

REVISÃO

REVISÃO 001

DATA

NOV/2021

PRANCHA

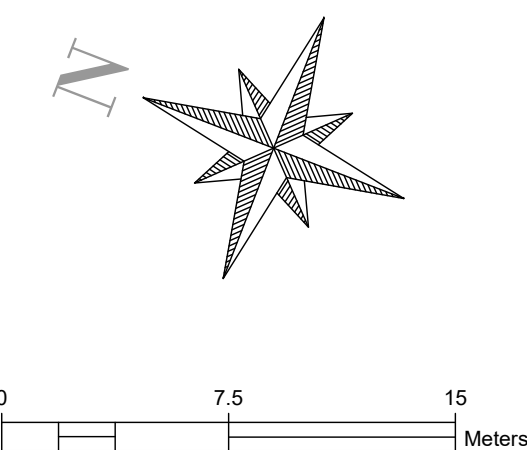
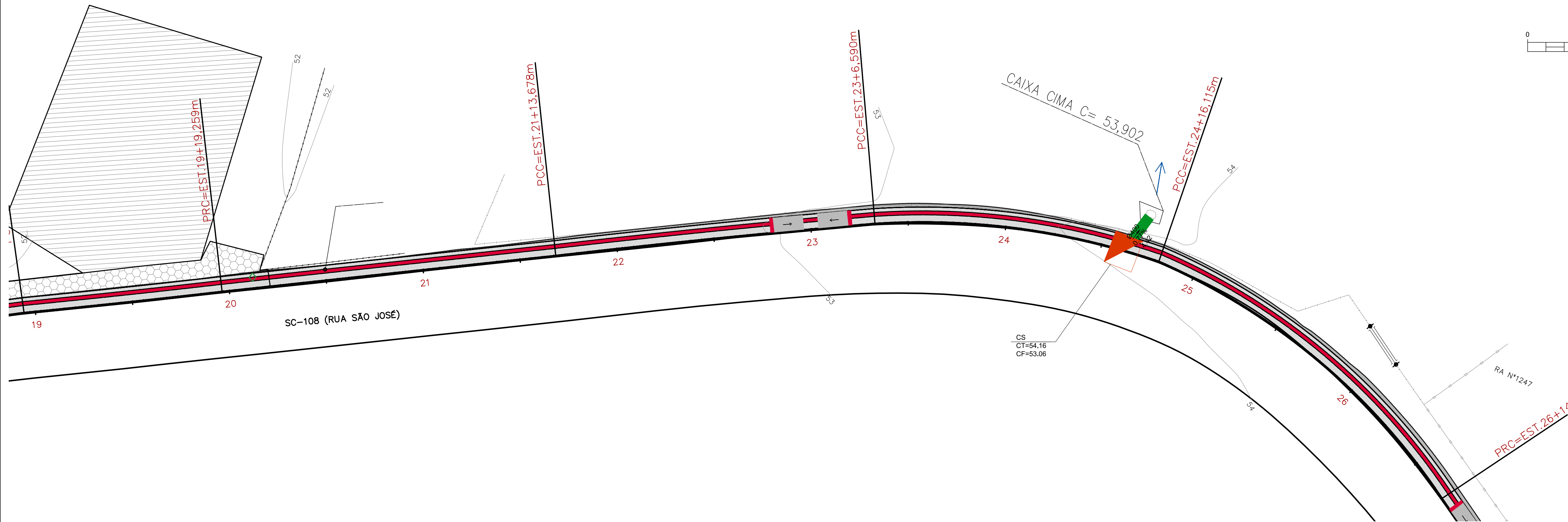
03/06

VINÍCIUS FELLER

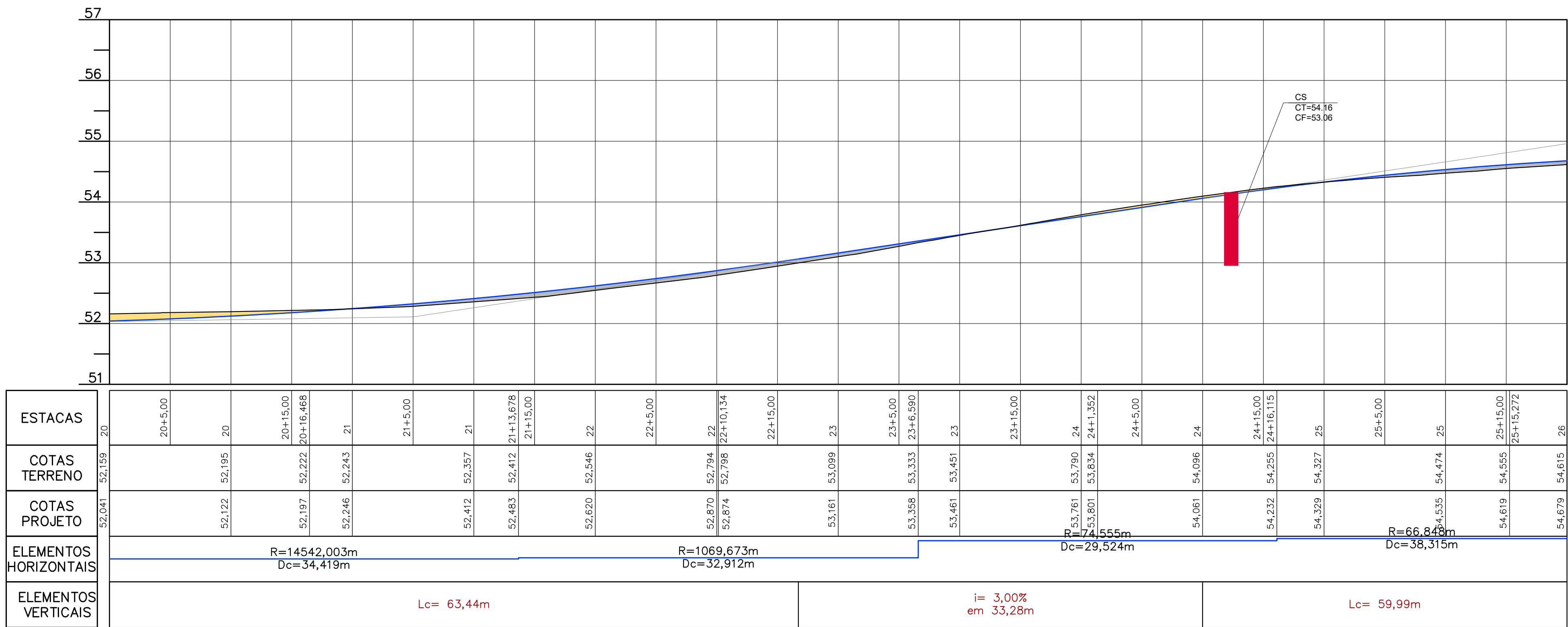
Engenheiro Civil

CREA/SC 147.982-3

ASSOCIAÇÃO DOS MUNICÍPIOS DA REGIÃO DA GRANDE FLORIANÓPOLIS "GRANFOPOLIS" ASSESSORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA



LEGENDA	
	CADASTRO
	CERCA DE ARAME
	DRENAGEM EXISTENTE
	MEIO-FIO 13X15X30X100cm
	CORTE
	ATERRO
	PASSEIO EM CONCRETO ESPESSURA DE 7cm
	PISO TÁTIL ALERTA/DIRECIONAL 40X40X2,5 cm
	BORDOS EXISTENTES
	EIXO DA PISTA DE TRÁFEGO
	GREIDE DE TERRAPLENAGEM
	CS - CAIXA COLETORA SIMPLES
	BSTC - BUEIRO SIMPLES DE 40cm
	BOCA DE BUEIRO

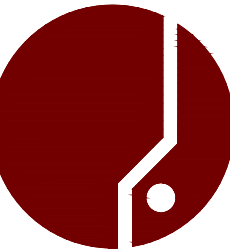


PASSEIO URBANO

MUNICÍPIO ANGELINA – SC

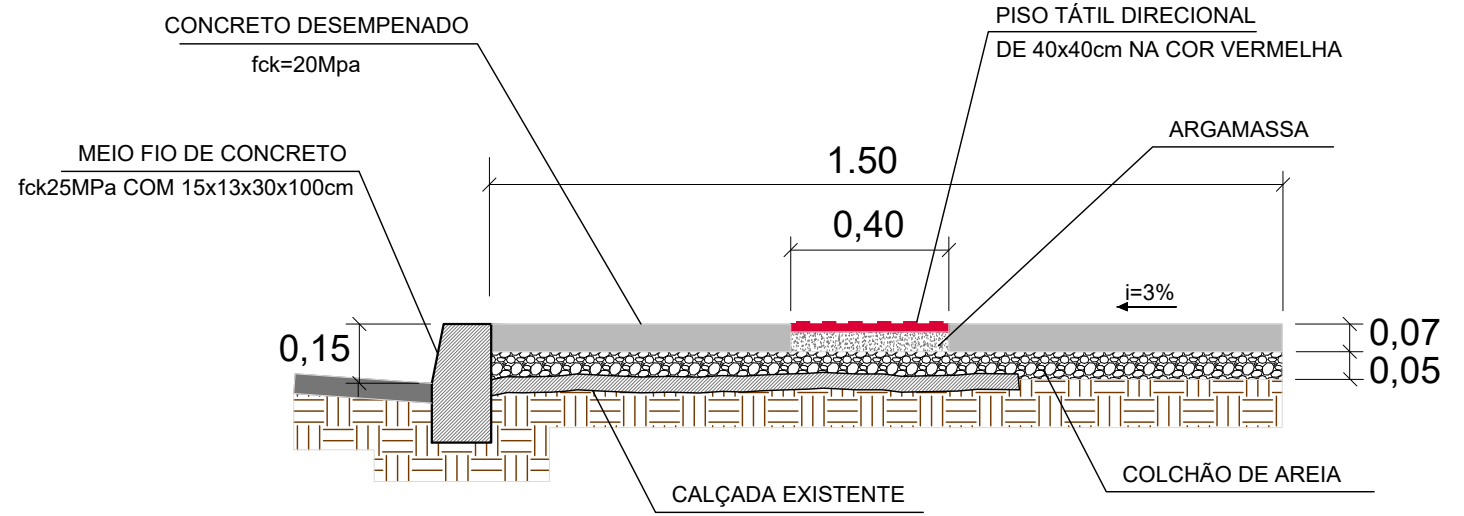
OBRA	CONTEÚDO
PASSEIOS NA SC 108	PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO DE PASSEIOS PLANTA BAIXA E PERFIL
PROJETO	APROVAÇÃO DA PREFEITURA
VINÍCIUS FELLER Engenheiro Civil CREA/SC 147.982-3	

REVISÃO	DATA	PRANCHA
REVISÃO 001	NOV/2021	04/06

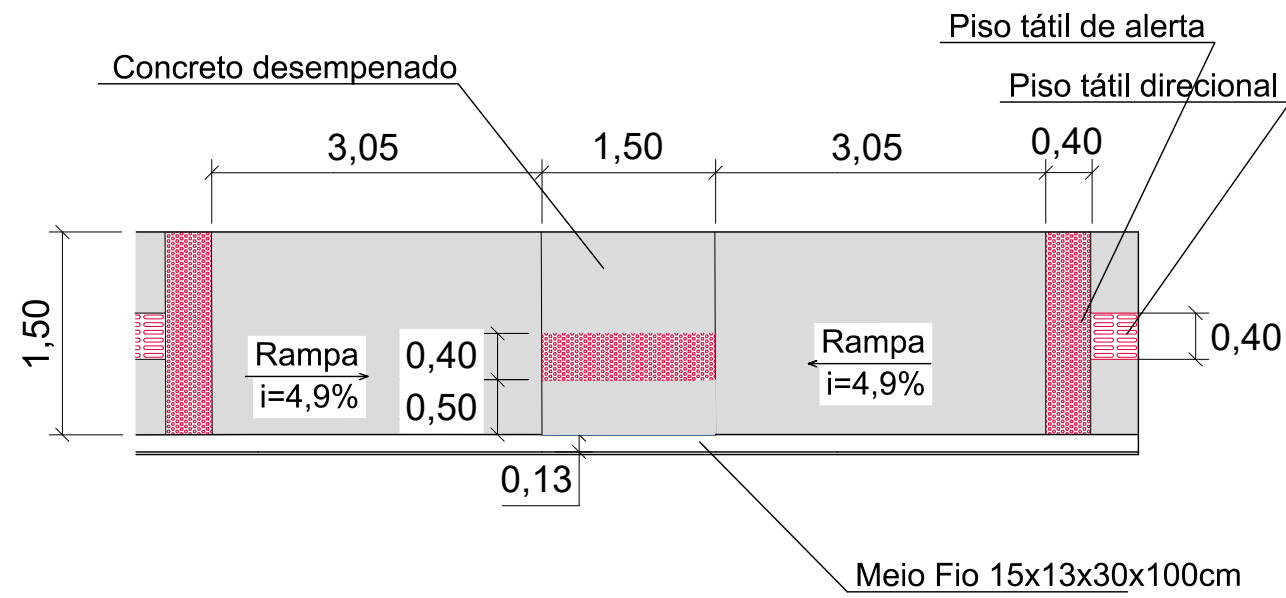


ASSOCIAÇÃO DOS MUNICÍPIOS
DA REGIÃO DA GRANDE FLORIANÓPOLIS
"GRANFPOLIS"
ASSESSORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

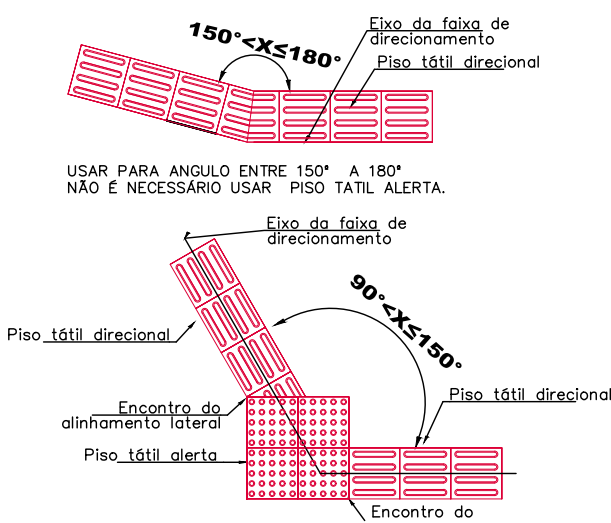
SEÇÃO DE PASSEIO NORMAL



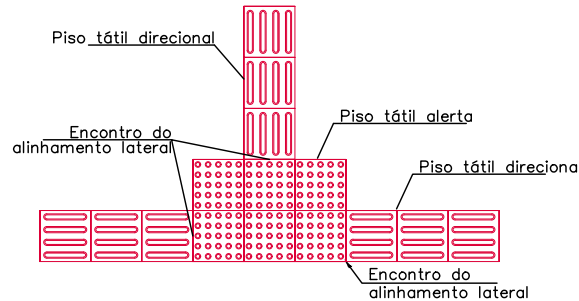
REBAIXAMENTO DE PASSEIO



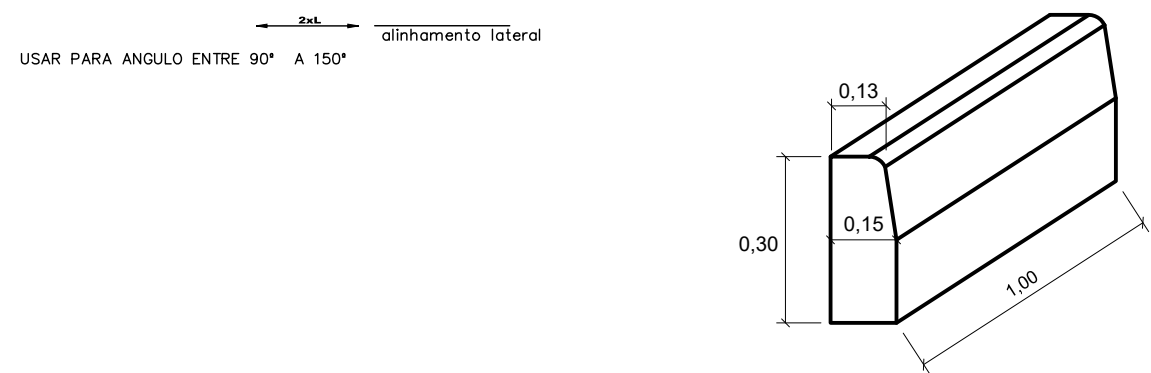
MUDANÇA DE DIREÇÃO ENCONTRO DE DUAS FAIXAS



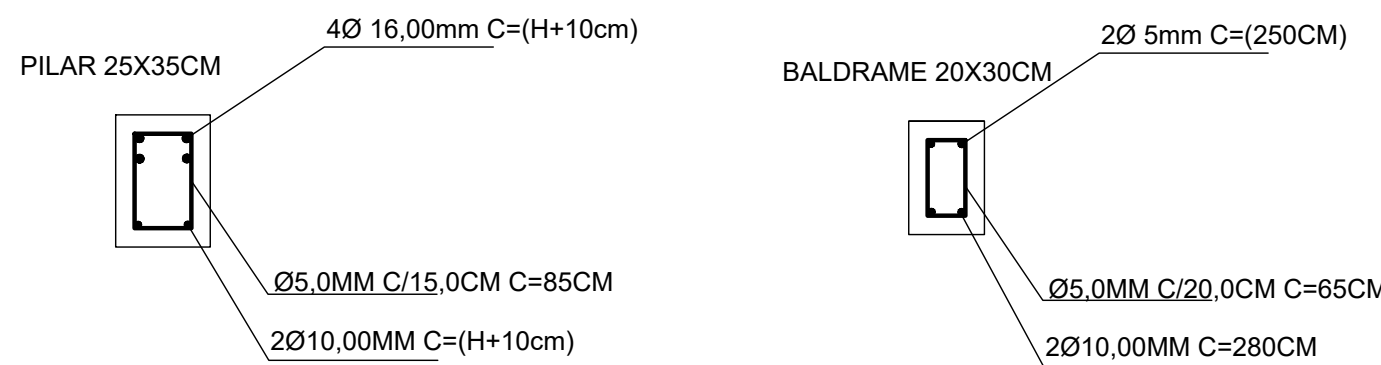
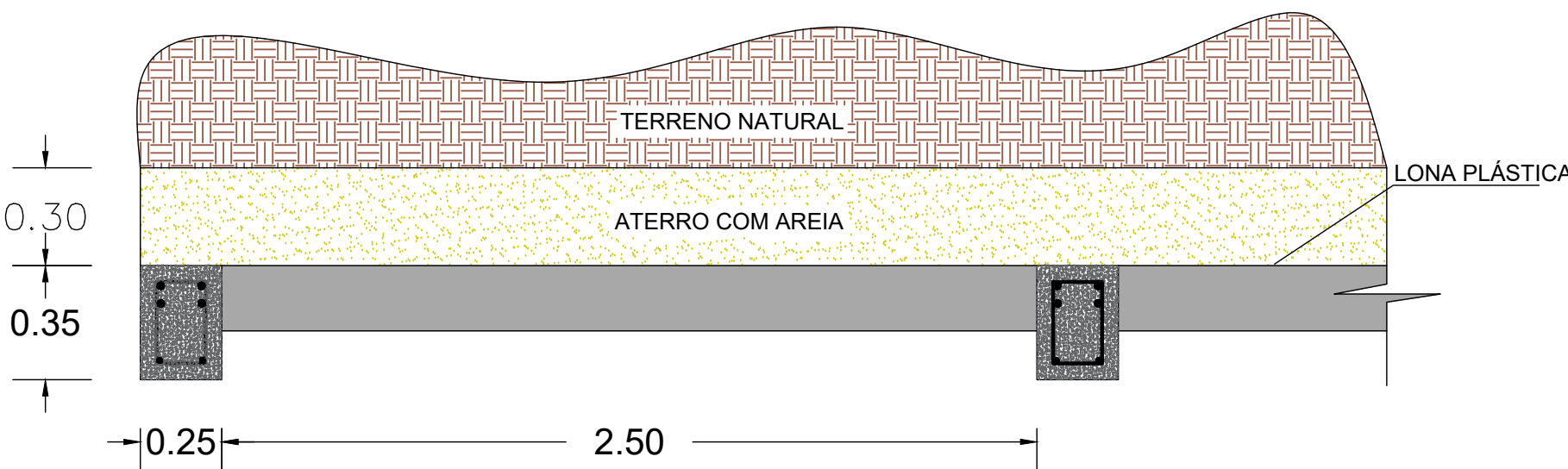
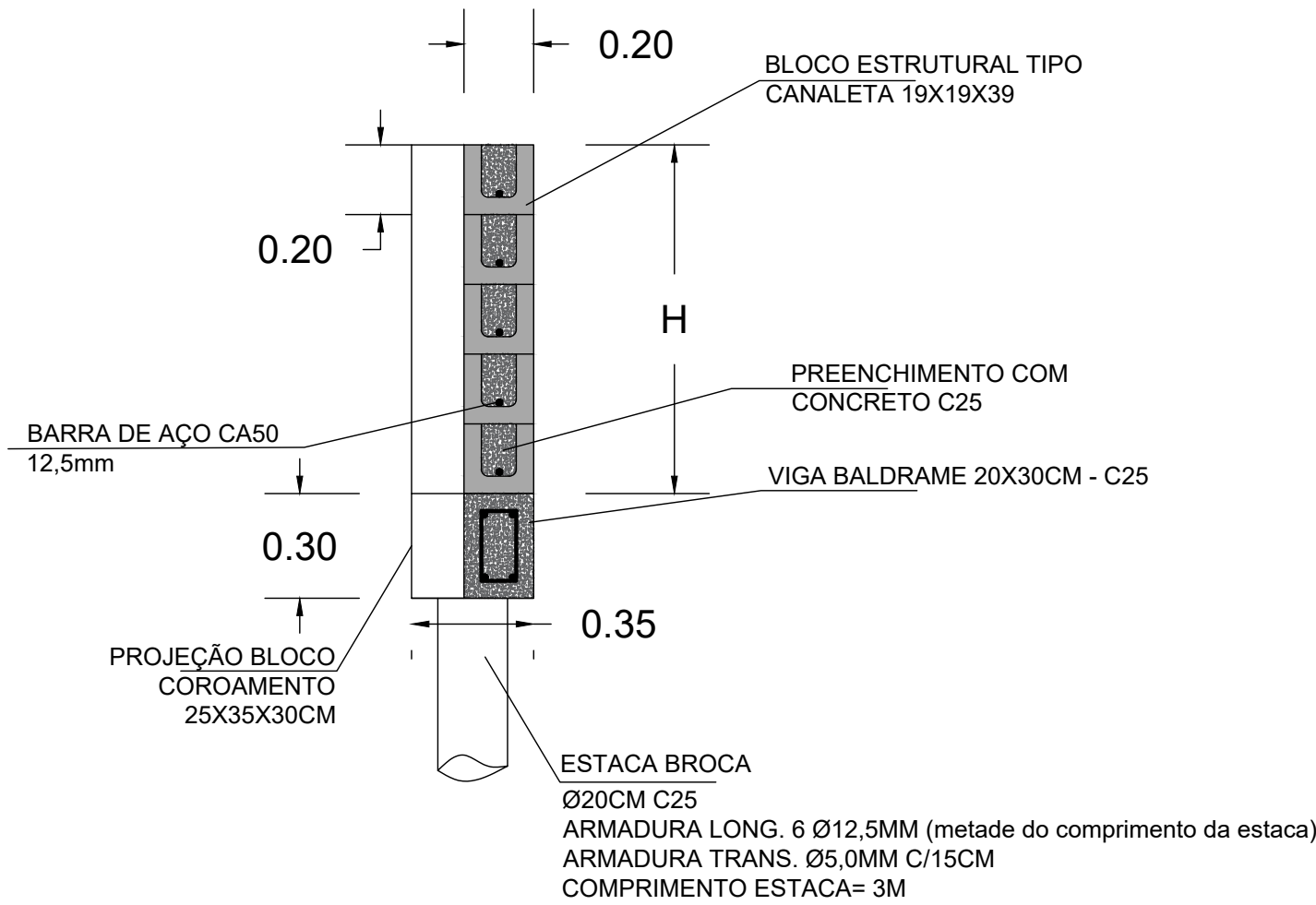
MUDANÇA DE DIREÇÃO ENCONTRO DE TRÊS FAIXAS



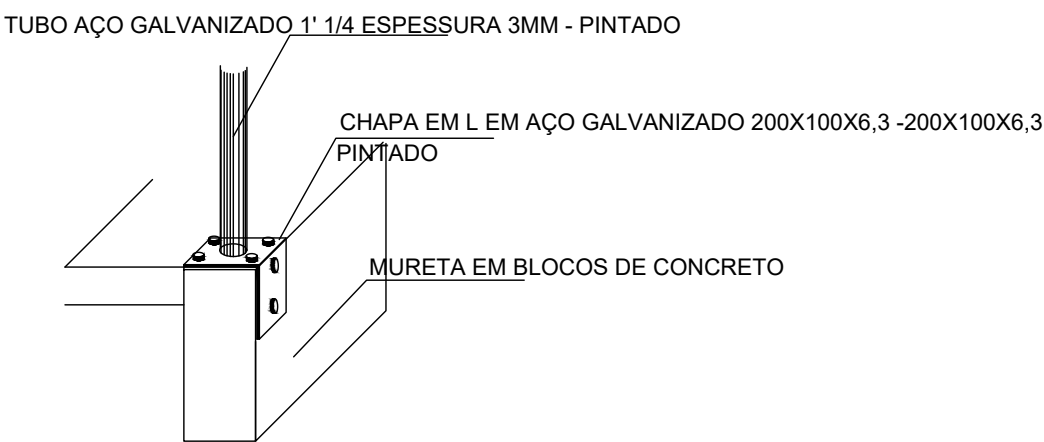
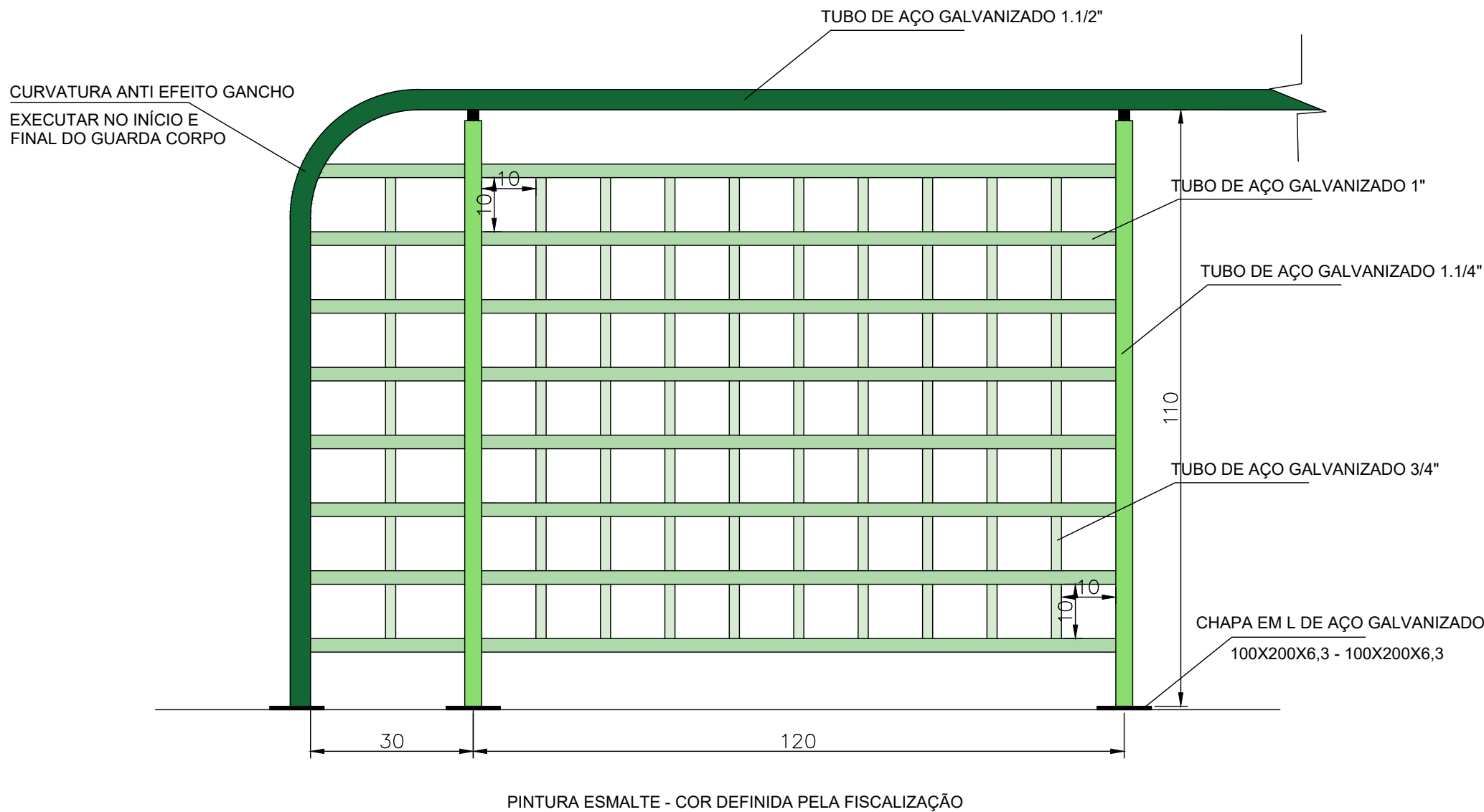
DETALHE DO MEIO-FIO



MURO DE BLOCOS - H=3,0M (média)



GUARDA CORPO



RESUMO DOS SERVIÇOS

	QTD	UND
LIMPEZA DE TERRENO	900	M²
REMOÇÃO DE MEIO FIO	50	M
REMOÇÃO DE LAJOTAS	45	M²
ESCAVAÇÃO DE VALA	48	M³
LASTRO DE VALA	0,8	M³
TUBO DE CONCRETO 40CM	40	M
REATERRO DE VALA	43	M³
CAIXA DE CAPTAÇÃO SIMPLES ENTRADA NO MEIO FIO	6	UND
BOCA DE BUEIRO	4	UND
MEIO FIO DE CONCRETO 13X15X30	600	M
MURO DE CONTENÇÃO	11,25	M
GUARDA CORPO METÁLICO	15	M
LASTRO DE PASSEIOS	45	M³
CONCRETO DESEMPENADO	46,8	M³
PLACA TÁTIL DIRECIONAL	219,7	M²
PLACA TÁTIL ALERTA	11,4	M²

PASSEIO URBANO

MUNICÍPIO ANGELINA – SC

OBRA	CONTEÚDO
PASSEIOS NA SC 108	PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO DE PASSEIOS DETALHES CONSTRUTIVOS
PROJETO	APROVAÇÃO DA PREFEITURA
VINÍCIUS FELLER Engenheiro Civil CREA/SC 147.982–3	

REVISÃO	DATA	PRANCHA
REVISÃO 001	NOV/2021	06/06