

- CONVENÇÕES:**
- Projeção da Rua
  - PERFIS DO TERRENO
  - Poste
  - LIMITE LOTE
  - ÁREA A CONSTRUIR
  - MURO DE ARRIMO
  - Boca de Lobo

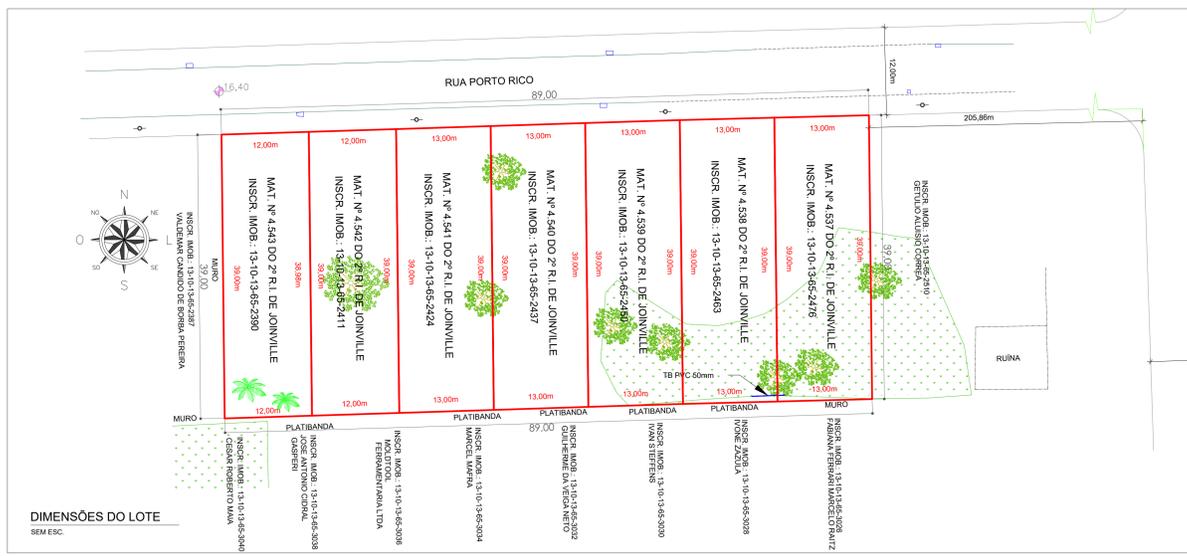
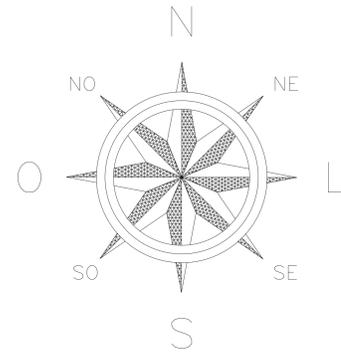
- LEGENDA TERRAPLANAGEM**
- CORTE: -5,235m ~ -3,000m
  - CORTE: -3,000m ~ -1,000m
  - CORTE: -1,000m ~ -0,020m
  - TERRENO NATURAL: -0,020m ~ +0,050m
  - ATERRO: +0,050m ~ +0,776m

**VOLUME TOTAL BASE MURO + PLATO**

SEÇÃO	F. CORTE	F. ATERRO	Vol. Corte Acum. (m3)	Vol. Aterro Acum. (m3)	Volume Líquido (m3)
BASE	1,0	1,0	666,58	363,05	303,53
PLATO	1,0	1,0	1955,30	2,33	1952,97
<b>TOTAL</b>			<b>2621,88</b>	<b>365,38</b>	<b>2256,50 (corte)</b>

DESNÍVEL GEOMÉTRICO MÁXIMO ÁREA DE INTERVENÇÃO: 6,06 M  
 ÁREA DE INTERVENÇÃO: 2006,74 M²

TERRAPLANAGEM  
ESC. 1:100



**PROJETO TERRAPLANAGEM**

**QUADRO DE REVISÕES**

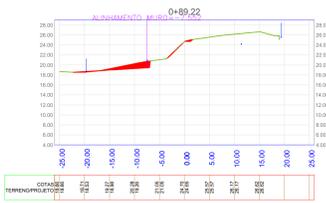
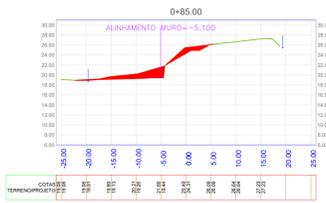
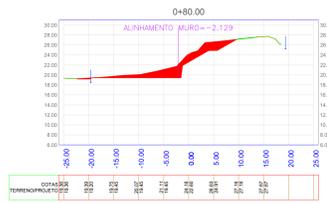
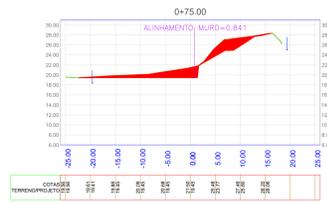
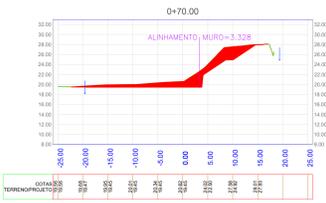
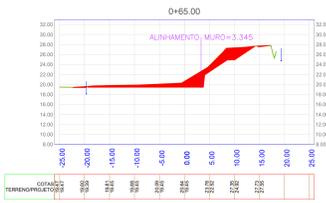
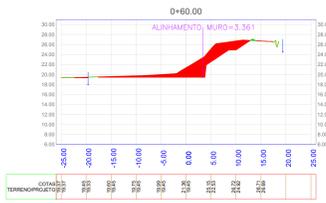
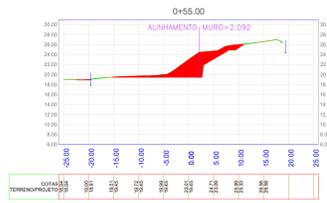
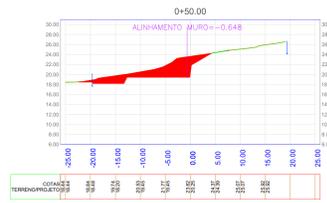
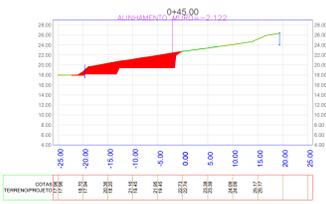
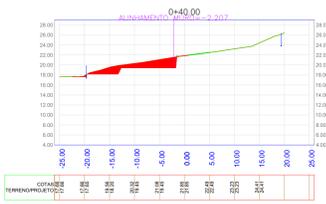
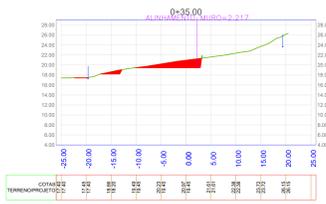
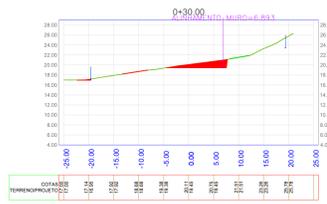
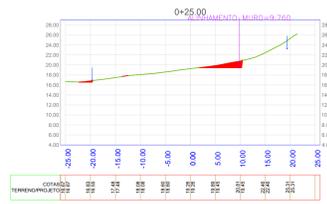
REVISÃO	INTERDISCIPLINAR	DATA	DEFINIDO
01	PROPOSTA PRELIMINAR	11.09.2023	PROPOSTA
02	ANULAÇÃO E CONFORME PRIMEIRA ANÁLISE	11.09.2023	PROPOSTA

**APROVAÇÕES**

PROPRIETÁRIO: MUNICÍPIO DE JOINVILLE  
 RESPONSÁVEL TÉCNICO: FERNANDO STROTSCH  
 CREA/SC: 06232-0



PROPRIETÁRIO: MUNICÍPIO DE JOINVILLE  
 EDIFICAÇÃO: C.E.I. SANTA CATARINA  
 ENDEREÇO: Rua Porto Rico, nº 215  
 Bairro: Santa Catarina, Joinville - SC  
 PROJETO: PROJETO TERRAPLANAGEM  
 PLANTA ESTACAS PLATO  
 DATA: 11.09.2023  
 ESCALA: 1:100  
 INDICADA: PTR 01/02



ESTACAMENTO	25.00	30.00	35.00	40.00	45.00	50.00	55.00	60.00	65.00	70.00	75.00	80.00	85.00	89.22
COTAS TERRENO	18.50	19.00	19.50	20.00	20.50	21.00	21.50	22.00	22.50	23.00	23.50	24.00	24.50	25.00
COTAS PROJETO	18.54	17.74	17.77	18.05	18.51	19.26	19.45	19.45	19.45	19.45	19.45	19.45	19.45	19.45
COTAS DIFERENÇA	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.66	-1.21	-0.02	0.00	-3.37	-3.57	-1.94	-1.70	-2.44

ESCALA HORIZONTAL 1:1000  
ESCALA VERTICAL 1:1000



ESTACAMENTO	25.00	30.00	35.00	40.00	45.00	50.00	55.00	60.00	65.00	70.00	75.00	80.00	85.00	89.22
COTAS TERRENO	17.31	16.65	16.54	17.07	17.24	17.50	17.84	18.70	19.61	19.59	19.52	19.61	19.62	19.65
COTAS PROJETO	17.31	16.65	16.54	17.07	17.24	17.50	17.84	18.70	19.61	19.59	19.52	19.61	19.62	19.65
COTAS DIFERENÇA	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

ESCALA HORIZONTAL 1:1000  
ESCALA VERTICAL 1:1000



ESTACAMENTO	25.00	30.00	35.00	40.00	45.00	50.00	55.00	60.00	65.00	70.00	75.00	80.00	85.00	89.22
COTAS TERRENO	21.81	21.00	21.11	21.29	21.75	22.41	23.23	23.68	24.37	25.11	25.81	26.53	26.76	27.72
COTAS PROJETO	21.81	21.00	21.11	21.29	21.75	22.41	23.23	23.68	24.37	25.11	25.81	26.53	26.76	27.72
COTAS DIFERENÇA	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

ESCALA HORIZONTAL 1:1000  
ESCALA VERTICAL 1:1000

**LEGENDA**

1	SUPERFÍCIE NATURAL
2	SUPERFÍCIE PROJETADA
3	MURO
4	LIMITE TERRENO
5	CORTE
6	ATERRO

**NOTA 1**  
Conforme o art. 11 da IN 007/2021, os taludes com desnível inferior ou igual a 3 metros possuem inclinação máxima de 1,00 mm (1:1 V:1).

**PROJETO TERRAPLANAGEM**

QUADRO DE REVISÕES	REVISÃO	INTERDISCIPLINAR	DATA	REVISÃO
01	PROJETO TÉCNICO		11.09.2023	PROJETA
02	ANULAÇÕES CONFORME PRESEÇA ANÁLISE		11.09.2023	PROJETA

**APROVAÇÕES**

PROPRIETÁRIO: MUNICÍPIO DE JOINVILLE

RESPONSÁVEL TÉCNICO: FERNANDO STROTSCH

**FERCON**

FERNANDO STROTSCH  
Engenheiro Civil  
CREA/SC: 06282/0

Município de Joinville

PROPRIETÁRIO	MUNICÍPIO DE JOINVILLE	ARQUIVO	PROJETO	DATA	11.09.2023
EDIFÍCIO	C.E.I. SANTA CATARINA	ETAPA	PROJETO	FOLHA	
ENDEREÇO	Rua Porto Rico, nº 215 Bairro: Santa Catarina, Joinville - SC	ESCALA	INDICADA		
PROJETO	PROJETO TERRAPLANAGEM				
CARTELO	SEÇÕES				<b>PTR 02/02</b>