

[illegible]

Gráfico de perfil longitudinal mostrando a elevação (E) em metros versus a distância (C) em metros. A linha azul representa a elevação original do terreno, e a linha laranja representa a elevação projetada. O gráfico inclui uma tabela de dados de estacas e alturas.

Estacas e Alturas:

ESTACAS	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	+6,36
TERRENO	365,758	366,585	367,373	368,207	368,946	369,823	370,654	371,363	371,750	372,370	372,592
GREIDE	365,758	366,585	367,373	368,207	368,946	369,823	370,654	371,363	371,750	372,370	372,592
ATERRO	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000

Curva de Aterro:

- 4,27% (107,65m)
- 1,95% (17,80m)

Detalhes da Curva:

- P.A.(Estaca): 8+8,56
- P.A.(Cota): 372,244
- P.I.V.(Estaca): 6+18,10
- P.I.V.(Cota): 371,649
- k: 26,333
- D: 60,907

Alturas e Distâncias:

- E: 370,350
- C: 54,765
- E: 371,996
- C: 17,244

[illegible]

ESTACAS		0	1	2	3	4	5	+6,80
CORTE ATERRÓ	TERRENO	384,151	382,728	380,484	378,925	377,736	377,191	377,066
	GREUDE	384,151	382,728	380,484	378,925	377,736	377,191	377,066
			-7,91% 56,24m		-13,27% 9,76m		-3,13% 42,81m	

Escala: $H = 1 / 1000$
 $V = 1 / 100$

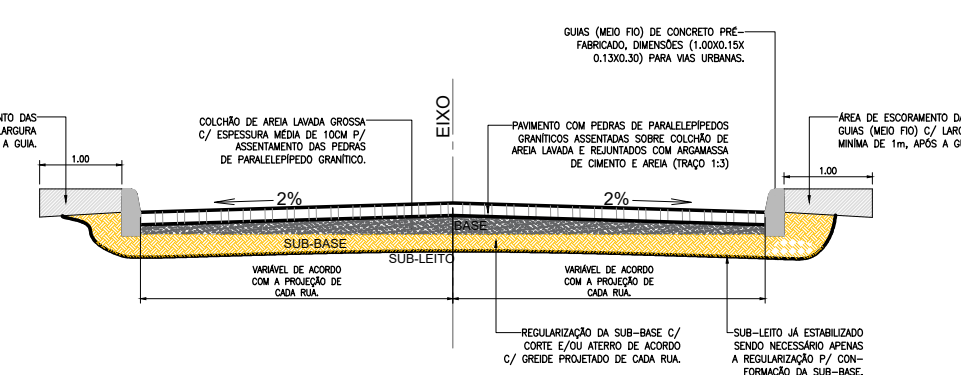
Escala: 1 / 500

RUA JOSÉ FRANCISCO DA SILVA							
VOLUME TOTAL							
Estaca	Área de Corte (m²)	Área de Atterro (m²)	Volum. de Corte (m³)	Volum. de Atterro (m³)	Volum. Corte Atterro (m³)	Volum. Atterro Líquido (m³)	Volum. Líquido (m³)
0+0,00	0,23	0,27	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1+0,00	1,14	0,00	13,67	2,71	13,67	2,71	10,96
2+0,00	0,00	2,96	11,41	29,60	25,08	32,31	-7,23
3+0,00	0,00	0,66	0,00	36,21	25,08	68,52	-43,44
4+0,00	0,00	1,28	0,00	14,44	25,08	87,96	-68,88
5+0,00	0,01	0,68	0,08	19,60	25,17	107,56	-82,79
5+8,80	0,44	0,31	1,99	4,32	27,16	111,88	-84,33

VOLUME TOTAL							
Estad.	Área de Cauce (m²)	Área de Aterriz (m²)	Volumen de Cauce (m³)	Volumen de Aterriz (m³)	Volum. Cauce (m³)	Volum Aterriz (m³)	Volum. Total (m³)
0+00	0,15	0,04	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1+00	0,01	0,14	1,56	1,80	1,56	1,80	-5,24
2+00	0,00	0,41	0,09	5,45	1,65	7,24	-5,60
3+00	0,00	0,53	0,93	3,98	1,65	16,63	-14,88
4+00	0,00	1,24	0,00	17,69	1,65	34,32	-32,67
5+00	0,00	1,10	0,00	23,37	1,65	57,69	-66,04
6+00	0,00	1,06	0,00	21,66	1,65	79,25	-77,60
7+00	0,00	0,90	0,00	19,56	1,65	68,81	-67,16
8+00	0,00	1,80	0,00	26,67	1,65	125,78	-124,13
9+00	0,00	0,46	0,00	22,54	1,65	148,32	-146,68
9+63,36	0,17	0,02	0,53	1,52	2,18	149,64	-147,96

VOLUME TOTAL						
Estaca	Área de Corte (m²)	Área de Abalo (m²)	Volumen de Corte (m³)	Volumen de Abalo (m³)	Volum. Corte (m³)	Volum. Abalo (m³)
0+00	0,18	0,02	0,00	0,00	0,00	0,00
1+00	0,00	1,91	1,81	19,23	1,81	19,23
2+00	0,00	1,73	0,00	36,40	1,81	55,64
3+00	0,00	0,82	0,00	25,58	1,81	81,21
4+00	1,37	0,00	13,75	8,23	15,56	89,45
5+00	0,00	0,23	13,75	2,34	29,31	91,78
6+00	0,00	0,86	0,00	10,91	29,31	102,69
7+00	0,00	0,51	0,00	13,66	29,31	116,35
8+00	0,19	0,02	12,61	31,22	121,61	87,04
9+00	0,00	0,30	1,91	3,20	33,33	104,81
9+31,1	0,14	0,02	0,84	1,50	33,96	126,31

Sem escala



Projeto Geométrico para construção de pavimentação em pedras de paralelepípedos granítico, em diversas ruas, localizadas no bairro Deus é Fiel, no município de Toritama - PE.

CLEYTON DA SILVA ENGENHARIA - EIRELI
CNPJ: 27.928.441/0001-04
CREA 598860 - PE

Cleyton da Silva
Engenheiro Civil
CREA 12814477 D/PE

Secretaria de Educação, Ciência e Tecnologia
C.N.P.J.31.287.647/0001-70

PROPRIETÁRIO:
Secretaria de Educação, Ciência e
Tecnologia
C.N.P.J. 31.287.647/0001-70

Planta Locação, Perfis Longitudinal e seção tipo projetada

Conforme memória de cálculo dos quantitativos do projeto anexo.



PRANCHA:

DATA: Julho de 2025

02/22