



VOLUME TOTAL							
Estaca	Área de Corte (m²)	Área de Aterro (m²)	Volume de Corte (m³)	Volume de Aterro (m³)	Vol. Corte Acum. (m³)	Vol. Aterro Acum. (m³)	Volume Líquido (m³)
0+10.00	0,01	71,52	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1+0.00	19,32	92,11	96,66	1022,72	96,66	1022,72	-926,06
1+10.00	32,39	88,54	258,53	1129,11	355,19	2151,83	-1796,65
2+0.00	0,51	99,15	164,46	1173,11	519,65	3324,95	-2805,30
2+10.00	0,00	155,66	2,53	1992,58	522,18	4917,53	-4395,35
3+0.00	1,16	123,70	5,78	1745,98	527,96	6663,50	-6135,54
3+0.93	2,88	122,31	1,88	143,47	529,84	6806,97	-6277,13
3+10.00	0,03	204,41	13,17	1851,45	543,01	8658,42	-8115,41
4+0.00	0,00	271,77	0,13	2976,12	543,14	11634,54	-11091,40
4+10.00	0,00	242,58	0,00	3214,70	543,14	14849,24	-14306,10
5+0.00	0,00	160,61	0,00	2519,97	543,14	17369,21	-16826,07
5+10.00	4,62	33,64	23,11	1214,07	566,25	18583,28	-18017,03

DESCRIÇÃO:
 Projeto de terraplenagem para construção de uma escola municipal com 25 salas de aula, localizada na Rua Luiz Pedro da Silva - loteamento Colorado, 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

NATUREZA:
 Projeto estrutural (concreto - metálica)

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

DESENHOS:

- Pilaretes de concreto armado
- Planta de forma
- Armação da ferragem
- Detalhes construtivos



ÁREAS GERAIS:
 Área do terreno = 9.611,47 m²
 Área de solo natural = 1.389,09m² — 14,45%
 Área de solo permeável = 1.389,09m² — 14,45%
 Área de solo impermeável = 8.222,38m² — 85,55%
 Área construída = 6.791,63m² — 70,66%

ESCALA: 1/100, 1/50 e 1/20

DATA: Abril de 2024

PRANCHA:
01/03