ESTACA 00

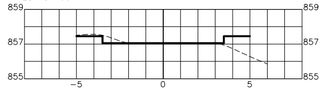


TABELA DE VOLUME TOTAL					
Área de corte (m²)	Área de aterro (m²)	Volume de corte (m³)	Volume de aterro (m³)	Vol. Acum. de corte (m³)	Vol. acum. de aterro (m³)
130,00	130,00	52,00	26,00	52,00	26,00

ESTACA 01

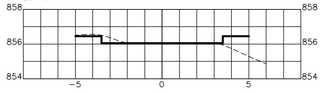


TABELA DE VOLUME TOTAL					
Área de corte (m²)	Área de aterro (m²)	Volume de corte (m³)	Volume de aterro (m³)	Vol. Acum. de corte (m³)	Vol. acum. de aterro (m³)
130,00	130,00	52,00	26,00	104,00	52,00

ESTACA 02

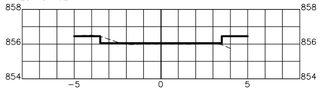


TABELA DE VOLUME TOTAL					
Área de corte (m²)	Área de aterro (m²)	Volume de corte (m³)	Volume de aterro (m³)	Vol. Acum. de corte (m³)	Vol. acum. de aterro (m³)
130,00	130,00	52,00	26,00	156,00	78,00

ESTACA 03

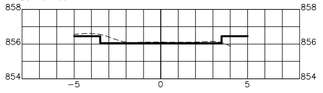


TABELA DE VOLUME TOTAL					
Área de corte (m²)	Área de aterro (m²)	Volume de corte (m³)	Volume de aterro (m³)	Vol. Acum. de corte (m³)	Vol. acum. de aterro (m³)
130,00	130,00	52,00	26,00	208,00	104,00

ESTACA 04

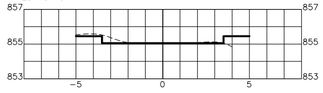


TABELA DE VOLUME TOTAL					
Área de corte (m²)	Área de aterro (m²)	Volume de corte (m³)	Volume de aterro (m³)	Vol. Acum. de corte (m³)	Vol. acum. de aterro (m³)
130,00	130,00	52,00	26,00	260,00	130,00

ESTACA 05

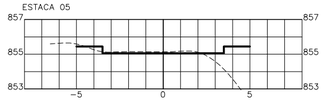


TABELA DE VOLUME TOTAL					
Área de corte (m²)	Área de aterro (m²)	Volume de corte (m³)	Volume de aterro (m³)	Vol. Acum. de corte (m³)	Vol. acum. de aterro (m³)
90,00	90,00	36,00	480,00	296,00	610,00

ESTACA 06

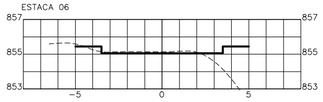


TABELA DE VOLUME TOTAL					
Área de corte (m²)	Área de aterro (m²)	Volume de corte (m³)	Volume de aterro (m³)	Vol. Acum. de corte (m³)	Vol. acum. de aterro (m³)
90,00	90,00	36,00	480,00	332,00	1.090,00

ESTACA 07

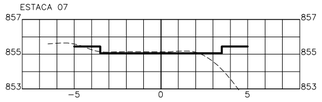


TABELA DE VOLUME TOTAL					
Área de corte (m²)	Área de aterro (m²)	Volume de corte (m³)	Volume de aterro (m³)	Vol. Acum. de corte (m³)	Vol. acum. de aterro (m³)
90,00	90,00	36,00	480,00	368,00	1.570,00

ESTACA 08

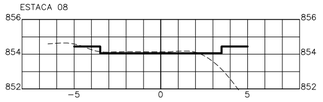


TABELA DE VOLUME TOTAL					
Área de corte (m²)	Área de aterro (m²)	Volume de corte (m³)	Volume de aterro (m³)	Vol. Acum. de corte (m³)	Vol. acum. de aterro (m³)
90,00	90,00	36,00	480,00	404,00	2.050,00

ESTACA 09

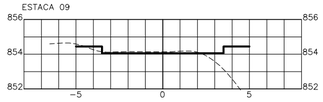


TABELA DE VOLUME TOTAL					
Área de corte (m²)	Área de aterro (m²)	Volume de corte (m³)	Volume de aterro (m³)	Vol. Acum. de corte (m³)	Vol. acum. de aterro (m³)
90,00	90,00	36,00	480,00	440,00	2.530,00

ESTACA 10

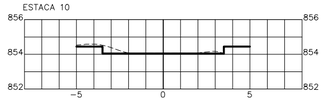


TABELA DE VOLUME TOTAL					
Área de corte (m²)	Área de aterro (m²)	Volume de corte (m³)	Volume de aterro (m³)	Vol. Acum. de corte (m³)	Vol. acum. de aterro (m³)
130,00	130,00	52,00	26,00	492,00	2.556,00

ESTACA 11

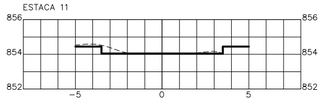


TABELA DE VOLUME TOTAL					
Área de corte (m²)	Área de aterro (m²)	Volume de corte (m³)	Volume de aterro (m³)	Vol. Acum. de corte (m³)	Vol. acum. de aterro (m³)
130,00	130,00	52,00	26,00	544,00	2.582,00

ESTACA 12

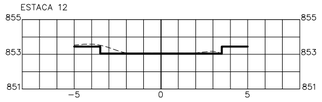


TABELA DE VOLUME TOTAL					
Área de corte (m²)	Área de aterro (m²)	Volume de corte (m³)	Volume de aterro (m³)	Vol. Acum. de corte (m³)	Vol. acum. de aterro (m³)
130,00	130,00	52,00	26,00	596,00	2.608,00

ESTACA 13

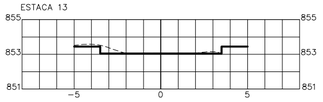


TABELA DE VOLUME TOTAL					
Área de corte (m²)	Área de aterro (m²)	Volume de corte (m³)	Volume de aterro (m³)	Vol. Acum. de corte (m³)	Vol. acum. de aterro (m³)
130,00	130,00	52,00	26,00	648,00	2.634,00

ESTACA 14

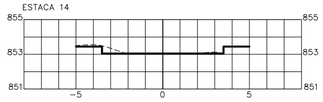


TABELA DE VOLUME TOTAL					
Área de corte (m²)	Área de aterro (m²)	Volume de corte (m³)	Volume de aterro (m³)	Vol. Acum. de corte (m³)	Vol. acum. de aterro (m³)
130,00	130,00	52,00	26,00	700,00	2.660,00

ESTACA 15

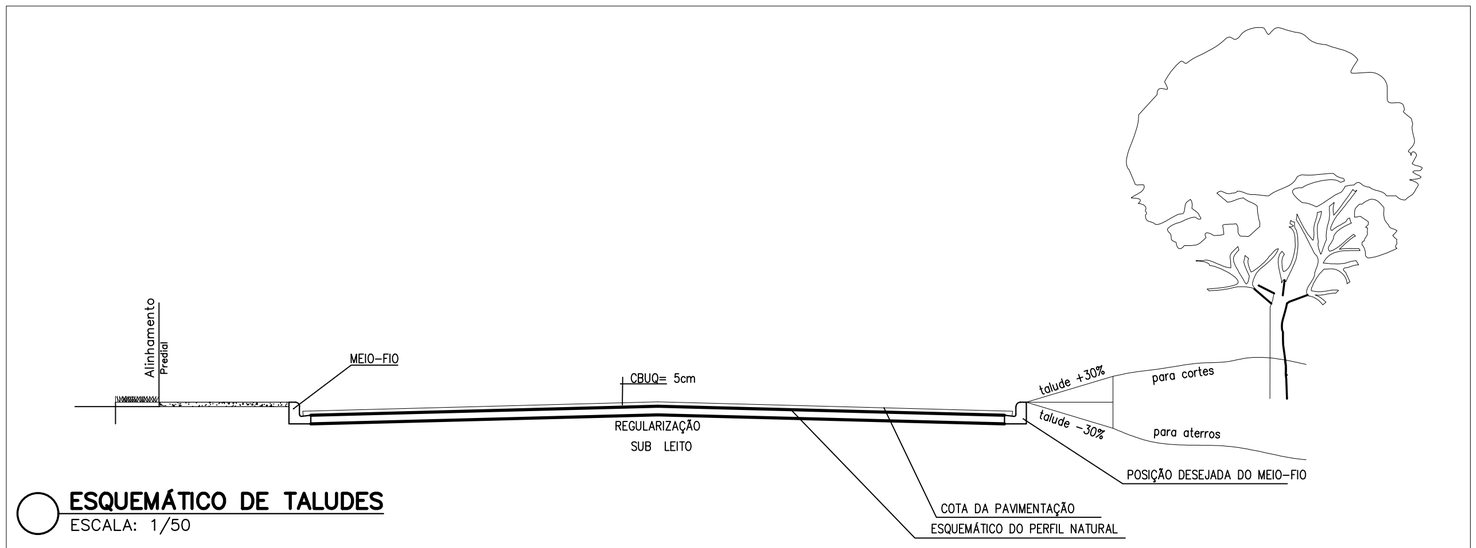


TABELA DE VOLUME TOTAL					
Área de corte (m²)	Área de aterro (m²)	Volume de corte (m³)	Volume de aterro (m³)	Vol. Acum. de corte (m³)	Vol. acum. de aterro (m³)
130,00	130,00	52,00	26,00	752,00	2.686,00

ESTACA 16+9,91m

TABELA DE VOLUME TOTAL					
Área de corte (m²)	Área de aterro (m²)	Volume de corte (m³)	Volume de aterro (m³)	Vol. Acum. de corte (m³)	Vol. acum. de aterro (m³)
130,00	130,00	52,00	26,00	804,00	2.712,00

RUA ARGEMIRO DA SILVA



ESQUEMÁTICO DE TALUDES
ESCALA: 1/50

APROVAÇÃO:

PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA

ENDEREÇO DA OBRA: RUA ARGEMIRO DA SILVA, SAÍDA PARA IRATI – IMBITUVA PR

EDENILSON JOSÉ MOLETA
ENGENHEIRO CIVIL CREA-PR: 25648/D

SECRETARIA DO PLANEJAMENTO
CNPJ: 76.175.892/0001-23

ÁREA:	QUADRA:	LOTE:	DATA:
2.452,56 m²			jan/2026

REFERÊNCIA:	ARQUIVO:	UNIDADE:	ESCALA:	FOLHA:
PROJETO DE TERRAPLANAGEM	PROJETOS/PAV. IMBITUVA	METRO	INDICADA	01/01

A2 594 x 420 mm

ESTACA 00

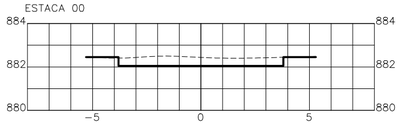


TABELA DE VOLUME TOTAL					
Área de corte (m²)	Área de aterro (m²)	Volume de corte (m³)	Volume de aterro (m³)	Vol. Acum. de corte (m³)	Vol. acum. de aterro (m³)
140,00 m²	140,00 m²	49,00 m³	24,50 m³	49,00 m³	28,00 m³

ESTACA 01

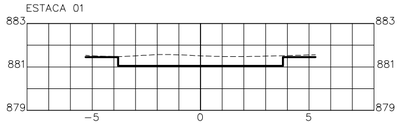


TABELA DE VOLUME TOTAL					
Área de corte (m²)	Área de aterro (m²)	Volume de corte (m³)	Volume de aterro (m³)	Vol. Acum. de corte (m³)	Vol. acum. de aterro (m³)
140,00 m²	140,00 m²	49,00 m³	24,50 m³	98,00 m³	49,00 m³

ESTACA 02

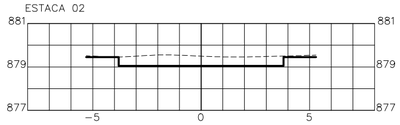


TABELA DE VOLUME TOTAL					
Área de corte (m²)	Área de aterro (m²)	Volume de corte (m³)	Volume de aterro (m³)	Vol. Acum. de corte (m³)	Vol. acum. de aterro (m³)
140,00 m²	140,00 m²	49,00 m³	24,50 m³	147,00m³	73,50 m³

ESTACA 03

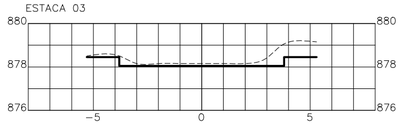


TABELA DE VOLUME TOTAL					
Área de corte (m²)	Área de aterro (m²)	Volume de corte (m³)	Volume de aterro (m³)	Vol. Acum. de corte (m³)	Vol. acum. de aterro (m³)
140,00 m²	140,00 m²	49,00 m³	24,50 m³	196,00 m³	98,00 m³

ESTACA 04

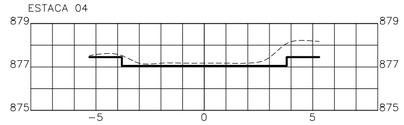


TABELA DE VOLUME TOTAL					
Área de corte (m²)	Área de aterro (m²)	Volume de corte (m³)	Volume de aterro (m³)	Vol. Acum. de corte (m³)	Vol. acum. de aterro (m³)
140,00 m²	140,00 m²	49,00 m³	24,50 m³	245,00 m³	122,50 m³

ESTACA 05

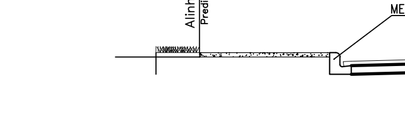


TABELA DE VOLUME TOTAL					
Área de corte (m²)	Área de aterro (m²)	Volume de corte (m³)	Volume de aterro (m³)	Vol. Acum. de corte (m³)	Vol. acum. de aterro (m³)
140,00 m²	140,00 m²	49,00 m³	24,50 m³	294,00 m³	147,50 m³

ESTACA 06

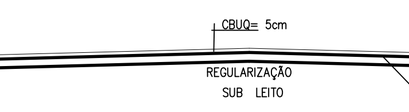


TABELA DE VOLUME TOTAL					
Área de corte (m²)	Área de aterro (m²)	Volume de corte (m³)	Volume de aterro (m³)	Vol. Acum. de corte (m³)	Vol. acum. de aterro (m³)
140,00 m²	140,00 m²	49,00 m³	24,50 m³	343,00m³	171,50 m³

ESTACA 07

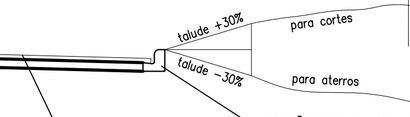


TABELA DE VOLUME TOTAL					
Área de corte (m²)	Área de aterro (m²)	Volume de corte (m³)	Volume de aterro (m³)	Vol. Acum. de corte (m³)	Vol. acum. de aterro (m³)
140,00 m²	140,00 m²	49,00 m³	24,50 m³	392,00 m³	196,00 m³

ESTACA 07+7m

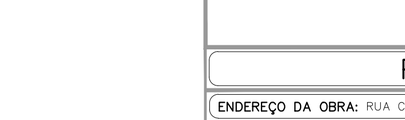


TABELA DE VOLUME TOTAL					
Área de corte (m²)	Área de aterro (m²)	Volume de corte (m³)	Volume de aterro (m³)	Vol. Acum. de corte (m³)	Vol. acum. de aterro (m³)
49,00 m²	49,00 m²	19,97 m³	9,98m³	411,97 m³	205,98 m³

RUA "CAMPINA A"

ESQUEMÁTICO DE TALUDES
ESCALA: 1/50

APROVAÇÃO:

PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA

ENDEREÇO DA OBRA: RUA CAMPINA A – IMBITUVA PR

EDENILSON JOSÉ MOLETA
ENGENHEIRO CIVIL CREA–PR: 25648/D

SECRETARIA DO PLANEJAMENTO
CNPJ: 76.175.892/0001–23

ÁREA:	QUADRA:	LOTE:	DATA:
882,80 m²			jan/2025

REFERÊNCIA:	ARQUIVO:	UNIDADE:	ESCALA:	FOLHA:
PROJETO DE TERRAPLANAGEM	PROJETOS/PAV. IMBITUVA	METRO	INDICADA	01/01

A2 594 x 420 mm

ESTACA 00

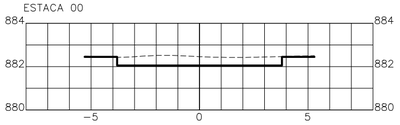


TABELA DE VOLUME TOTAL					
Área de corte (m²)	Área de aterro (m²)	Volume de corte (m³)	Volume de aterro (m³)	Vol. Acum. de corte (m³)	Vol. acum. de aterro (m³)
160,00 m²	160,00 m²	54,98 m³	27,49 m³	54,98 m³	27,49 m³

ESTACA 01

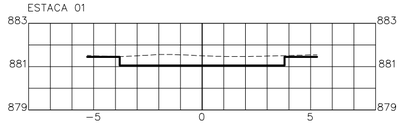


TABELA DE VOLUME TOTAL					
Área de corte (m²)	Área de aterro (m²)	Volume de corte (m³)	Volume de aterro (m³)	Vol. Acum. de corte (m³)	Vol. acum. de aterro (m³)
160,00 m²	160,00 m²	54,98 m³	27,49 m³	109,96 m³	54,98 m³

ESTACA 02

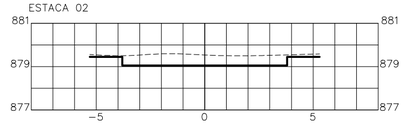


TABELA DE VOLUME TOTAL					
Área de corte (m²)	Área de aterro (m²)	Volume de corte (m³)	Volume de aterro (m³)	Vol. Acum. de corte (m³)	Vol. acum. de aterro (m³)
160,00 m²	160,00 m²	54,98 m³	27,49 m³	164,94 m³	82,47 m³

ESTACA 03

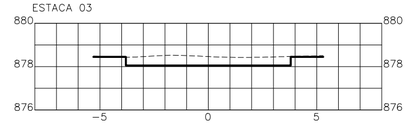


TABELA DE VOLUME TOTAL					
Área de corte (m²)	Área de aterro (m²)	Volume de corte (m³)	Volume de aterro (m³)	Vol. Acum. de corte (m³)	Vol. acum. de aterro (m³)
160,00 m²	160,00 m²	54,98 m³	27,49 m³	219,92 m³	109,96 m³

ESTACA 04

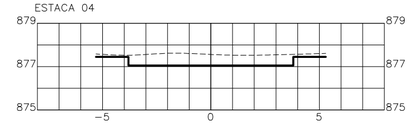


TABELA DE VOLUME TOTAL					
Área de corte (m²)	Área de aterro (m²)	Volume de corte (m³)	Volume de aterro (m³)	Vol. Acum. de corte (m³)	Vol. acum. de aterro (m³)
160,00 m²	160,00 m²	54,98 m³	27,49 m³	274,90 m³	137,45 m³

ESTACA 05

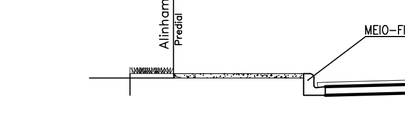


TABELA DE VOLUME TOTAL					
Área de corte (m²)	Área de aterro (m²)	Volume de corte (m³)	Volume de aterro (m³)	Vol. Acum. de corte (m³)	Vol. acum. de aterro (m³)
160,00 m²	160,00 m²	54,98 m³	27,49 m³	329,88 m³	164,94 m³

ESTACA 05+17m

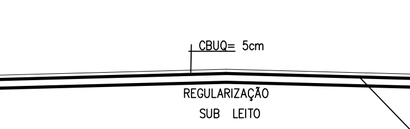


TABELA DE VOLUME TOTAL					
Área de corte (m²)	Área de aterro (m²)	Volume de corte (m³)	Volume de aterro (m³)	Vol. Acum. de corte (m³)	Vol. acum. de aterro (m³)
160,00 m²	160,00 m²	54,44 m³	27,20 m³	384,32 m³	192,16 m³

RUA "CAMPINA B"

ESQUEMÁTICO DE TALUDES
ESCALA: 1/50

APROVAÇÃO:

PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA

ENDEREÇO DA OBRA: RUA CAMPINA B-MORRO DAS PEDRAS – IMBITUVA PR

EDENILSON JOSÉ MOLETA
ENGENHEIRO CIVIL CREA-PR: 25648/D

SECRETARIA DO PLANEJAMENTO
CNPJ: 76.175.892/0001-23

ÁREA:	QUADRA:	LOTE:	DATA:
823,36 m²			jan/2025

REFERÊNCIA:	ARQUIVO:	UNIDADE:	ESCALA:	FOLHA:
PROJETO DE TERRAPLANAGEM	PROJETOS/PAV. IMBITUVA	METRO	INDICADA	01/01

A2 594 x 420 mm

ESTACA 00

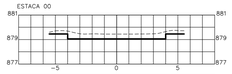


TABELA DE VOLUME TOTAL					
Área de corte (m²)	Área de aterro (m²)	Volume de corte (m³)	Volume de aterro (m³)	Vol. Acum. de corte (m³)	Vol. acum. de aterro (m³)
180,00	180,00	66,50	33,25	66,50	33,25

ESTACA 01

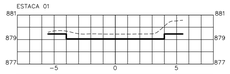


TABELA DE VOLUME TOTAL					
Área de corte (m²)	Área de aterro (m²)	Volume de corte (m³)	Volume de aterro (m³)	Vol. Acum. de corte (m³)	Vol. acum. de aterro (m³)
180,00	180,00	66,50	33,25	133,00	66,50

ESTACA 02

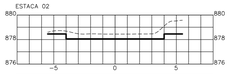


TABELA DE VOLUME TOTAL					
Área de corte (m²)	Área de aterro (m²)	Volume de corte (m³)	Volume de aterro (m³)	Vol. Acum. de corte (m³)	Vol. acum. de aterro (m³)
180,00	180,00	66,50	33,25	199,00	99,75

ESTACA 03

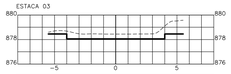


TABELA DE VOLUME TOTAL					
Área de corte (m²)	Área de aterro (m²)	Volume de corte (m³)	Volume de aterro (m³)	Vol. Acum. de corte (m³)	Vol. acum. de aterro (m³)
180,00	180,00	66,50	33,25	265,60	132,80

ESTACA 04

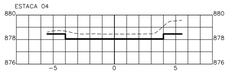


TABELA DE VOLUME TOTAL					
Área de corte (m²)	Área de aterro (m²)	Volume de corte (m³)	Volume de aterro (m³)	Vol. Acum. de corte (m³)	Vol. acum. de aterro (m³)
180,00	180,00	66,50	33,25	332,50	166,25

ESTACA 05

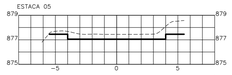


TABELA DE VOLUME TOTAL					
Área de corte (m²)	Área de aterro (m²)	Volume de corte (m³)	Volume de aterro (m³)	Vol. Acum. de corte (m³)	Vol. acum. de aterro (m³)
180,00	180,00	66,50	33,25	399,00	199,50

ESTACA 06

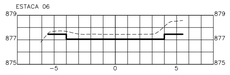


TABELA DE VOLUME TOTAL					
Área de corte (m²)	Área de aterro (m²)	Volume de corte (m³)	Volume de aterro (m³)	Vol. Acum. de corte (m³)	Vol. acum. de aterro (m³)
180,00	180,00	66,50	33,25	465,50	232,75

ESTACA 07

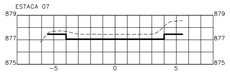


TABELA DE VOLUME TOTAL					
Área de corte (m²)	Área de aterro (m²)	Volume de corte (m³)	Volume de aterro (m³)	Vol. Acum. de corte (m³)	Vol. acum. de aterro (m³)
180,00	180,00	66,50	33,25	532,00	266,00

ESTACA 08

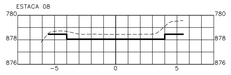


TABELA DE VOLUME TOTAL					
Área de corte (m²)	Área de aterro (m²)	Volume de corte (m³)	Volume de aterro (m³)	Vol. Acum. de corte (m³)	Vol. acum. de aterro (m³)
180,00	180,00	66,50	33,25	598,50	299,25

ESTACA 09

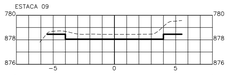


TABELA DE VOLUME TOTAL					
Área de corte (m²)	Área de aterro (m²)	Volume de corte (m³)	Volume de aterro (m³)	Vol. Acum. de corte (m³)	Vol. acum. de aterro (m³)
180,00	180,00	66,50	33,25	594,00	297,00

ESTACA 10

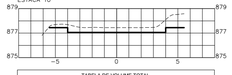


TABELA DE VOLUME TOTAL					
Área de corte (m²)	Área de aterro (m²)	Volume de corte (m³)	Volume de aterro (m³)	Vol. Acum. de corte (m³)	Vol. acum. de aterro (m³)
180,00	180,00	66,50	33,25	665,00	332,50

ESTACA 11

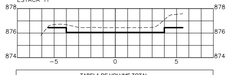


TABELA DE VOLUME TOTAL					
Área de corte (m²)	Área de aterro (m²)	Volume de corte (m³)	Volume de aterro (m³)	Vol. Acum. de corte (m³)	Vol. acum. de aterro (m³)
180,00	180,00	66,50	33,25	731,50	365,75

ESTACA 12

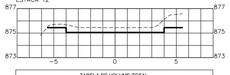


TABELA DE VOLUME TOTAL					
Área de corte (m²)	Área de aterro (m²)	Volume de corte (m³)	Volume de aterro (m³)	Vol. Acum. de corte (m³)	Vol. acum. de aterro (m³)
180,00	180,00	66,50	33,25	798,00	399,00

ESTACA 13

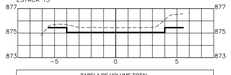


TABELA DE VOLUME TOTAL					
Área de corte (m²)	Área de aterro (m²)	Volume de corte (m³)	Volume de aterro (m³)	Vol. Acum. de corte (m³)	Vol. acum. de aterro (m³)
180,00	180,00	66,50	33,25	864,50	432,25

ESTACA 14



TABELA DE VOLUME TOTAL					
Área de corte (m²)	Área de aterro (m²)	Volume de corte (m³)	Volume de aterro (m³)	Vol. Acum. de corte (m³)	Vol. acum. de aterro (m³)
180,00	180,00	66,50	33,25	931,00	133,00

ESTACA 15



TABELA DE VOLUME TOTAL					
Área de corte (m²)	Área de aterro (m²)	Volume de corte (m³)	Volume de aterro (m³)	Vol. Acum. de corte (m³)	Vol. acum. de aterro (m³)
180,00	180,00	66,50	33,25	997,50	498,75

ESTACA 16



TABELA DE VOLUME TOTAL					
Área de corte (m²)	Área de aterro (m²)	Volume de corte (m³)	Volume de aterro (m³)	Vol. Acum. de corte (m³)	Vol. acum. de aterro (m³)
180,00	180,00	66,50	33,25	1.064,00	532,00

ESTACA 17



TABELA DE VOLUME TOTAL					
Área de corte (m²)	Área de aterro (m²)	Volume de corte (m³)	Volume de aterro (m³)	Vol. Acum. de corte (m³)	Vol. acum. de aterro (m³)
180,00	180,00	66,50	33,25	1.130,50	565,25

ESTACA 18

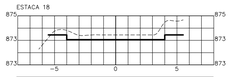


TABELA DE VOLUME TOTAL					
Área de corte (m²)	Área de aterro (m²)	Volume de corte (m³)	Volume de aterro (m³)	Vol. Acum. de corte (m³)	Vol. acum. de aterro (m³)
180,00	180,00	66,50	33,25	1.197,00	598,50

ESTACA 19

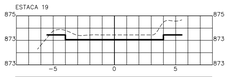


TABELA DE VOLUME TOTAL					
Área de corte (m²)	Área de aterro (m²)	Volume de corte (m³)	Volume de aterro (m³)	Vol. Acum. de corte (m³)	Vol. acum. de aterro (m³)
180,00	180,00	66,50	33,25	1.263,50	631,75

ESTACA 20

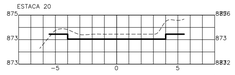


TABELA DE VOLUME TOTAL					
Área de corte (m²)	Área de aterro (m²)	Volume de corte (m³)	Volume de aterro (m³)	Vol. Acum. de corte (m³)	Vol. acum. de aterro (m³)
180,00	180,00	66,50	33,25	1.330,00	665,00

ESTACA 21

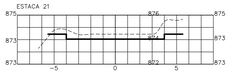


TABELA DE VOLUME TOTAL					
Área de corte (m²)	Área de aterro (m²)	Volume de corte (m³)	Volume de aterro (m³)	Vol. Acum. de corte (m³)	Vol. acum. de aterro (m³)
180,00	180,00	66,50	33,25	1.396,50	698,25

ESTACA 22

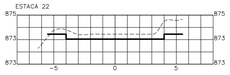


TABELA DE VOLUME TOTAL					
Área de corte (m²)	Área de aterro (m²)	Volume de corte (m³)	Volume de aterro (m³)	Vol. Acum. de corte (m³)	Vol. acum. de aterro (m³)
180,00	180,00	66,50	33,25	1.463,00	731,50

ESTACA 23

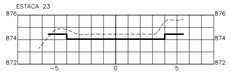


TABELA DE VOLUME TOTAL					
Área de corte (m²)	Área de aterro (m²)	Volume de corte (m³)	Volume de aterro (m³)	Vol. Acum. de corte (m³)	Vol. acum. de aterro (m³)
180,00	180,00	66,50	33,25	1.529,50	764,75

ESTACA 24

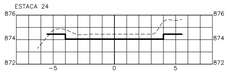


TABELA DE VOLUME TOTAL					
Área de corte (m²)	Área de aterro (m²)	Volume de corte (m³)	Volume de aterro (m³)	Vol. Acum. de corte (m³)	Vol. acum. de aterro (m³)
180,00	180,00	66,50	33,25	1.596,00	798,00

ESTACA 25

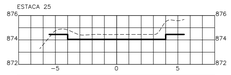


TABELA DE VOLUME TOTAL					
Área de corte (m²)	Área de aterro (m²)	Volume de corte (m³)	Volume de aterro (m³)	Vol. Acum. de corte (m³)	Vol. acum. de aterro (m³)
180,00	180,00	66,50	33,25	1.662,50	831,25

ESTACA 26

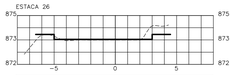


TABELA DE VOLUME TOTAL					
Área de corte (m²)	Área de aterro (m²)	Volume de corte (m³)	Volume de aterro (m³)	Vol. Acum. de corte (m³)	Vol. acum. de aterro (m³)
180,00	180,00	66,50	33,25	1.729,00	864,50

ESTACA 27

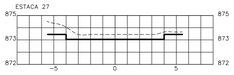


TABELA DE VOLUME TOTAL					
Área de corte (m²)	Área de aterro (m²)	Volume de corte (m³)	Volume de aterro (m³)	Vol. Acum. de corte (m³)	Vol. acum. de aterro (m³)
180,00	180,00	66,50	33,25	1.795,50	897,75

ESTACA 28

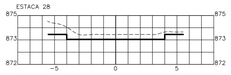


TABELA DE VOLUME TOTAL					
Área de corte (m²)	Área de aterro (m²)	Volume de corte (m³)	Volume de aterro (m³)	Vol. Acum. de corte (m³)	Vol. acum. de aterro (m³)
180,00	180,00	66,50	33,25	1.862,00	931,00

ESTACA 29

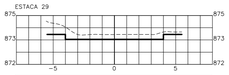


TABELA DE VOLUME TOTAL					
Área de corte (m²)	Área de aterro (m²)	Volume de corte (m³)	Volume de aterro (m³)	Vol. Acum. de corte (m³)	Vol. acum. de aterro (m³)
180,00	180,00	66,50	33,25	1.928,50	964,25

ESTACA 30



TABELA DE VOLUME TOTAL					
Área de corte (m²)	Área de aterro (m²)	Volume de corte (m³)	Volume de aterro (m³)	Vol. Acum. de corte (m³)	Vol. acum. de aterro (m³)
180,00	180,00	66,50	33,25	1.995,00	997,50

ESTACA 31

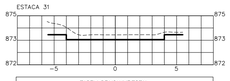


TABELA DE VOLUME TOTAL					
Área de corte (m²)	Área de aterro (m²)	Volume de corte (m³)	Volume de aterro (m³)	Vol. Acum. de corte (m³)	Vol. acum. de aterro (m³)
180,00	180,00	66,50	33,25	2.061,50	1.030,75

ESTACA 32



TABELA DE VOLUME TOTAL					
Área de corte (m²)	Área de aterro (m²)	Volume de corte (m³)	Volume de aterro (m³)	Vol. Acum. de corte (m³)	Vol. acum. de aterro (m³)
180,00	180,00	66,50	33,25	2.128,00	1.064,00

ESTACA 33



TABELA DE VOLUME TOTAL					
Área de corte (m²)	Área de aterro (m²)	Volume de corte (m³)	Volume de aterro (m³)	Vol. Acum. de corte (m³)	Vol. acum. de aterro (m³)
180,00	180,00	66,50	33,25	2.194,50	1.097,25

ESTACA 34

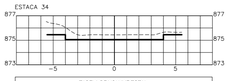


TABELA DE VOLUME TOTAL					
Área de corte (m²)	Área de aterro (m²)	Volume de corte (m³)	Volume de aterro (m³)	Vol. Acum. de corte (m³)	Vol. acum. de aterro (m³)
180,00	180,00	66,50	33,25	2.261,00	1.130,50

ESTACA 35



TABELA DE VOLUME TOTAL					
Área de corte (m²)	Área de aterro (m²)	Volume de corte (m³)	Volume de aterro (m³)	Vol. Acum. de corte (m³)	Vol. acum. de aterro (m³)
180,00	180,00	66,50	33,25	2.327,50	1.163,75

ESTACA 36



TABELA DE VOLUME TOTAL					
Área de corte (m²)	Área de aterro (m²)	Volume de corte (m³)	Volume de aterro (m³)	Vol. Acum. de corte (m³)	Vol. acum. de aterro (m³)
180,00	180,00	66,50	33,25	2.394,00	1.197,00

ESTACA 37



TABELA DE VOLUME TOTAL					
Área de corte (m²)	Área de aterro (m²)	Volume de corte (m³)	Volume de aterro (m³)	Vol. Acum. de corte (m³)	Vol. acum. de aterro (m³)
180,00	180,00	66,50	33,25	2.460,50	1.230,25

ESTACA 38



TABELA DE VOLUME TOTAL					
Área de corte (m²)	Área de aterro (m²)	Volume de corte (m³)	Volume de aterro (m³)	Vol. Acum. de corte (m³)	Vol. acum. de aterro (m³)
180,00	180,00	66,50	33,25	2.527,00	1.263,50

ESTACA 39



TABELA DE VOLUME TOTAL					
Área de corte (m²)	Área de aterro (m²)	Volume de corte (m³)	Volume de aterro (m³)	Vol. Acum. de corte (m³)	Vol. acum. de aterro (m³)
180,00	180,00	66,50	33,25	2.574,00	1.287,00

ESTACA 40

TABELA DE VOLUME TOTAL					
Área de corte (m²)	Área de aterro (m²)	Volume de corte (m³)	Volume de aterro (m³)	Vol. Acum. de corte (m³)	Vol. acum. de aterro (m³)
180,00	180,00	86,50	33,25	2.660,50	1.330,25

ESTACA 41

TABELA DE VOLUME TOTAL					
Área de corte (m²)	Área de aterro (m²)	Volume de corte (m³)	Volume de aterro (m³)	Vol. Acum. de corte (m³)	Vol. acum. de aterro (m³)
180,00	180,00	86,50	33,25	2.747,00	1.373,50

ESTACA 42

TABELA DE VOLUME TOTAL					
Área de corte (m²)	Área de aterro (m²)	Volume de corte (m³)	Volume de aterro (m³)	Vol. Acum. de corte (m³)	Vol. acum. de aterro (m³)
180,00	180,00	86,50	33,25	2.833,50	1.441,75

ESTACA 43

TABELA DE VOLUME TOTAL					
Área de corte (m²)	Área de aterro (m²)	Volume de corte (m³)	Volume de aterro (m³)	Vol. Acum. de corte (m³)	Vol. acum. de aterro (m³)
180,00	180,00	86,50	33,25	2.920,00	1.460,00

ESTACA 44+5m

TABELA DE VOLUME TOTAL					
Área de corte (m²)	Área de aterro (m²)	Volume de corte (m³)	Volume de aterro (m³)	Vol. Acum. de corte (m³)	Vol. acum. de aterro (m³)
45,00	45,00	21,30	10,65	2.941,30	1.470,65

RUA DOS IMIGRANTES

ESQUEMÁTICO DE TALUDES
ESCALA: 1/50

APROVAÇÃO:

PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA

ENDEREÇO DA OBRA: RUA DOS IMIGRANTES, VILA ZEZO – IMBITUVA PR

EDENILSON JOSÉ MOLETA
ENGENHEIRO CIVIL CREA-PR: 25648/D

SECRETARIA DO PLANEJAMENTO
CNPJ: 76.175.892/0001-23

ÁREA: 7.353,24 m²	**QUADRA:**	**LOTE:**		**DATA:** jan/2026
REFERÊNCIA: PROJETO DE TERRAPLANAGEM	**ARQUIVO:** PROJETOS/PAV. IMBITUVA	**UNIDADE:** METRO	**ESCALA:** INDICADA	**FOLHA:** 01/01

A1 841 x 594 mm

ESTACA 00

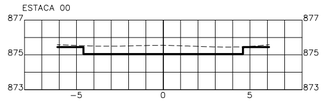


TABELA DE VOLUME TOTAL					
Área de corte (m²)	Área de aterro (m²)	Volume de corte (m³)	Volume de aterro (m³)	Vol. Acum. de corte (m³)	Vol. acum. de aterro (m³)
204,00	204,00	81,60	40,80	81,60	40,80

ESTACA 01+10m

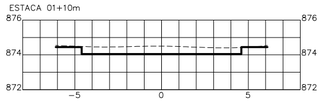
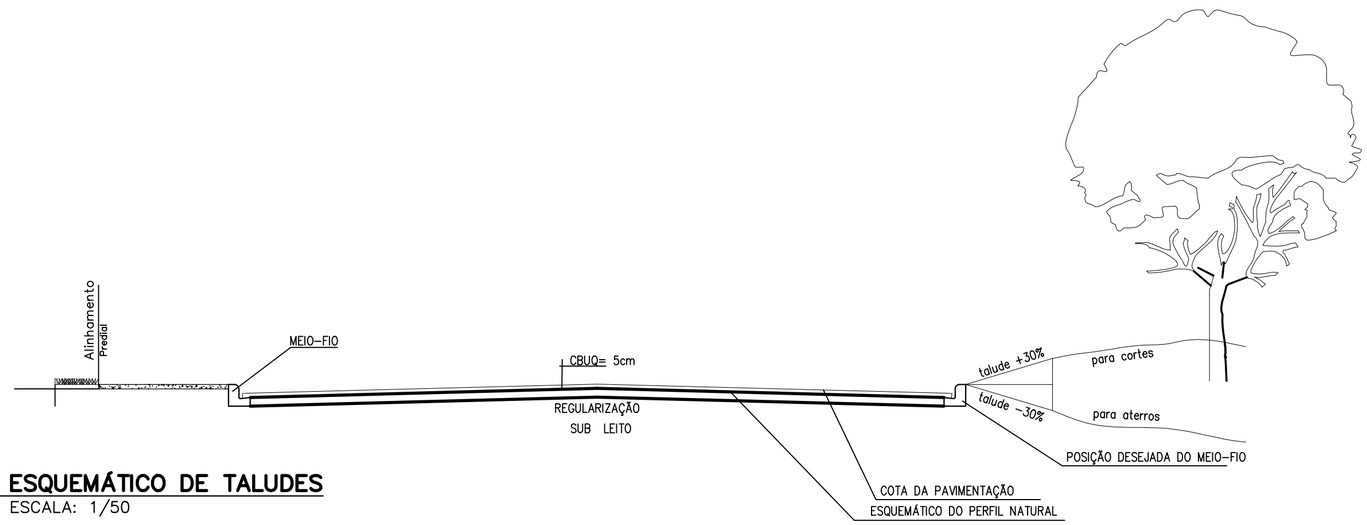


TABELA DE VOLUME TOTAL					
Área de corte (m²)	Área de aterro (m²)	Volume de corte (m³)	Volume de aterro (m³)	Vol. Acum. de corte (m³)	Vol. acum. de aterro (m³)
102,00	102,00	40,80	20,40	122,40	61,20

RUA DR. BERTOLDO SPONHOLZ



ESQUEMÁTICO DE TALUDES
ESCALA: 1/50

APROVAÇÃO:

PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA

ENDEREÇO DA OBRA: RUA DR. BERTOLDO SPONHOLZ – IMBITUVA PR

RESPONSÁVEL TÉCNICO:

EDENILSON JOSÉ MOLETA
ENGENHEIRO CIVIL CREA–PR: 25648/D

MUNICÍPIO DE IMBITUVA
CNPJ: 76.175.892/0001–23

ÁREA:	QUADRA:	LOTE:	DATA:
A: 276,00m²			jan/2026

REFERÊNCIA:	ARQUIVO:	UNIDADE:	ESCALA:	FOLHA:
PROJETO DE TERRAPLANAGEM		METRO	INDICADA	01/01

A2 594 x 420 mm

ESTACA 00

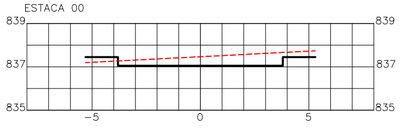


TABELA DE VOLUME TOTAL					
Área de corte (m²)	Área de aterro (m²)	Volume de corte (m³)	Volume de aterro (m³)	Vol. Acum. de corte (m³)	Vol. acum. de aterro (m³)
160,00 m²	160,00 m²	51,20 m³	25,60 m³	51,20 m³	25,60 m³

ESTACA 01

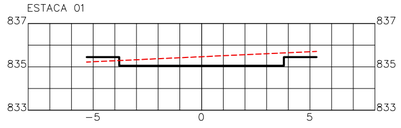


TABELA DE VOLUME TOTAL					
Área de corte (m²)	Área de aterro (m²)	Volume de corte (m³)	Volume de aterro (m³)	Vol. Acum. de corte (m³)	Vol. acum. de aterro (m³)
160,00 m²	160,00 m²	51,20 m³	29,12 m³	102,40 m³	51,20 m³

ESTACA 02

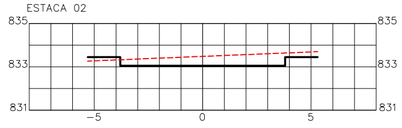


TABELA DE VOLUME TOTAL					
Área de corte (m²)	Área de aterro (m²)	Volume de corte (m³)	Volume de aterro (m³)	Vol. Acum. de corte (m³)	Vol. acum. de aterro (m³)
160,00 m²	160,00 m²	51,20 m³	29,12 m³	153,60 m³	76,80 m³

ESTACA 03

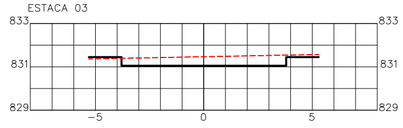


TABELA DE VOLUME TOTAL					
Área de corte (m²)	Área de aterro (m²)	Volume de corte (m³)	Volume de aterro (m³)	Vol. Acum. de corte (m³)	Vol. acum. de aterro (m³)
160,00 m²	160,00 m²	51,20 m²	29,12 m²	204,80 m³	102,40 m³

ESTACA 04



TABELA DE VOLUME TOTAL					
Área de corte (m²)	Área de aterro (m²)	Volume de corte (m³)	Volume de aterro (m³)	Vol. Acum. de corte (m³)	Vol. acum. de aterro (m³)
160,00 m²	160,00 m²	51,20 m²	29,12 m²	256,00 m³	128,00 m³

ESTACA 04+18,20



TABELA DE VOLUME TOTAL					
Área de corte (m²)	Área de aterro (m²)	Volume de corte (m³)	Volume de aterro (m³)	Vol. Acum. de corte (m³)	Vol. acum. de aterro (m³)
145,60 m²	145,60 m²	58,24 m²	29,12 m²	314,24 m³	157,12 m³

RUA EDUARDO SCHEIDT



ESQUEMÁTICO DE TALUDES
ESCALA: 1/50

APROVAÇÃO:

PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA

ENDEREÇO DA OBRA: RUA EDUARDO SCHEIDT – LOT. JARDIM HORIZONTE

RESPONSÁVEL TÉCNICO:

EDENILSON JOSÉ MOLETA
ENGENHEIRO CIVIL CREA-PR: 25648/D

MUNICÍPIO DE IMBITUVA
CNPJ: 76.175.892/0001-23

ÁREA:	QUADRA:	LOTE:	DATA:
687,40 m²			jan/2026

REFERÊNCIA:	ARQUIVO:	UNIDADE:	ESCALA:	FOLHA:
PROJETO DE TERRAPLANAGEM	—	METRO	INDICADA	01/01

A2 594 x 420 mm

ESTACA 00

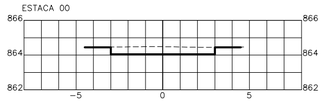


TABELA DE VOLUME TOTAL					
Área de corte (m²)	Área de aterro (m²)	Volume de corte (m³)	Volume de aterro (m³)	Vol. Acum. de corte (m³)	Vol. acum. de aterro (m³)
140,00	140,00	59,10	29,55	59,10	29,55

ESTACA 01

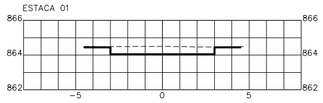


TABELA DE VOLUME TOTAL					
Área de corte (m²)	Área de aterro (m²)	Volume de corte (m³)	Volume de aterro (m³)	Vol. Acum. de corte (m³)	Vol. acum. de aterro (m³)
140,00	140,00	59,10	29,55	118,20	59,10

ESTACA 02

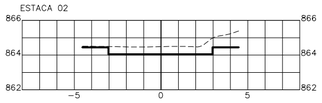


TABELA DE VOLUME TOTAL					
Área de corte (m²)	Área de aterro (m²)	Volume de corte (m³)	Volume de aterro (m³)	Vol. Acum. de corte (m³)	Vol. acum. de aterro (m³)
140,00	140,00	59,10	29,55	177,30	88,65

ESTACA 03

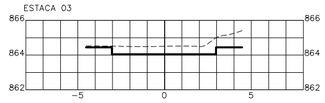


TABELA DE VOLUME TOTAL					
Área de corte (m²)	Área de aterro (m²)	Volume de corte (m³)	Volume de aterro (m³)	Vol. Acum. de corte (m³)	Vol. acum. de aterro (m³)
140,00	140,00	59,10	29,55	236,40	118,20

ESTACA 04

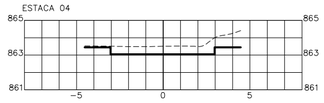


TABELA DE VOLUME TOTAL					
Área de corte (m²)	Área de aterro (m²)	Volume de corte (m³)	Volume de aterro (m³)	Vol. Acum. de corte (m³)	Vol. acum. de aterro (m³)
140,00	140,00	59,10	29,55	295,50	147,75

ESTACA 05

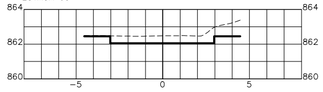


TABELA DE VOLUME TOTAL					
Área de corte (m²)	Área de aterro (m²)	Volume de corte (m³)	Volume de aterro (m³)	Vol. Acum. de corte (m³)	Vol. acum. de aterro (m³)
140,00	140,00	59,10	29,55	354,60	177,30

ESTACA 06

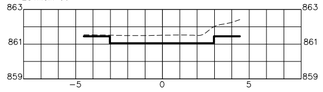


TABELA DE VOLUME TOTAL					
Área de corte (m²)	Área de aterro (m²)	Volume de corte (m³)	Volume de aterro (m³)	Vol. Acum. de corte (m³)	Vol. acum. de aterro (m³)
140,00	140,00	59,10	29,55	413,70	206,85

ESTACA 07

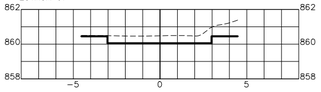


TABELA DE VOLUME TOTAL					
Área de corte (m²)	Área de aterro (m²)	Volume de corte (m³)	Volume de aterro (m³)	Vol. Acum. de corte (m³)	Vol. acum. de aterro (m³)
140,00	140,00	59,10	29,55	472,80	236,40

ESTACA 08

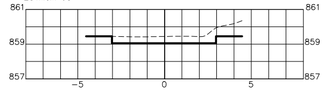


TABELA DE VOLUME TOTAL					
Área de corte (m²)	Área de aterro (m²)	Volume de corte (m³)	Volume de aterro (m³)	Vol. Acum. de corte (m³)	Vol. acum. de aterro (m³)
140,00	140,00	59,10	29,55	531,90	265,95

ESTACA 09

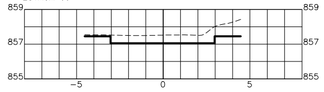


TABELA DE VOLUME TOTAL					
Área de corte (m²)	Área de aterro (m²)	Volume de corte (m³)	Volume de aterro (m³)	Vol. Acum. de corte (m³)	Vol. acum. de aterro (m³)
140,00	140,00	59,10	29,55	591,00	295,50

ESTACA 10

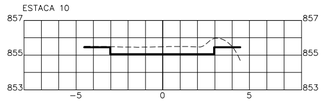


TABELA DE VOLUME TOTAL					
Área de corte (m²)	Área de aterro (m²)	Volume de corte (m³)	Volume de aterro (m³)	Vol. Acum. de corte (m³)	Vol. acum. de aterro (m³)
140,00	140,00	59,10	29,55	650,10	325,05

ESTACA 11

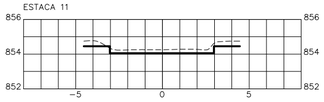


TABELA DE VOLUME TOTAL					
Área de corte (m²)	Área de aterro (m²)	Volume de corte (m³)	Volume de aterro (m³)	Vol. Acum. de corte (m³)	Vol. acum. de aterro (m³)
140,00	140,00	59,10	29,55	709,20	354,60

ESTACA 12

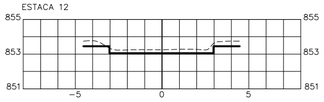


TABELA DE VOLUME TOTAL					
Área de corte (m²)	Área de aterro (m²)	Volume de corte (m³)	Volume de aterro (m³)	Vol. Acum. de corte (m³)	Vol. acum. de aterro (m³)
140,00	140,00	59,10	29,55	768,30	384,15

ESTACA 13

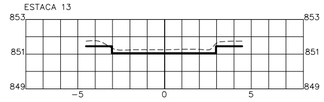


TABELA DE VOLUME TOTAL					
Área de corte (m²)	Área de aterro (m²)	Volume de corte (m³)	Volume de aterro (m³)	Vol. Acum. de corte (m³)	Vol. acum. de aterro (m³)
140,00	140,00	59,10	29,55	827,40	413,70

ESTACA 14

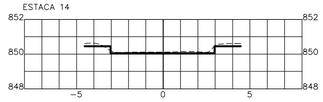


TABELA DE VOLUME TOTAL					
Área de corte (m²)	Área de aterro (m²)	Volume de corte (m³)	Volume de aterro (m³)	Vol. Acum. de corte (m³)	Vol. acum. de aterro (m³)
140,00	140,00	59,10	29,55	886,50	443,25

ESTACA 15

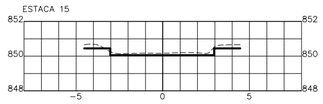


TABELA DE VOLUME TOTAL					
Área de corte (m²)	Área de aterro (m²)	Volume de corte (m³)	Volume de aterro (m³)	Vol. Acum. de corte (m³)	Vol. acum. de aterro (m³)
140,00	140,00	59,10	29,55	945,60	472,80

ESTACA 16

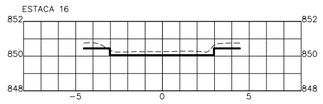


TABELA DE VOLUME TOTAL					
Área de corte (m²)	Área de aterro (m²)	Volume de corte (m³)	Volume de aterro (m³)	Vol. Acum. de corte (m³)	Vol. acum. de aterro (m³)
140,00	140,00	59,10	29,55	1.004,70	502,35

ESTACA 17

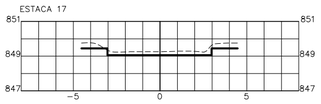


TABELA DE VOLUME TOTAL					
Área de corte (m²)	Área de aterro (m²)	Volume de corte (m³)	Volume de aterro (m³)	Vol. Acum. de corte (m³)	Vol. acum. de aterro (m³)
140,00	140,00	59,10	29,55	1063,80	531,90

ESTACA 18+10m

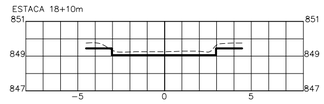
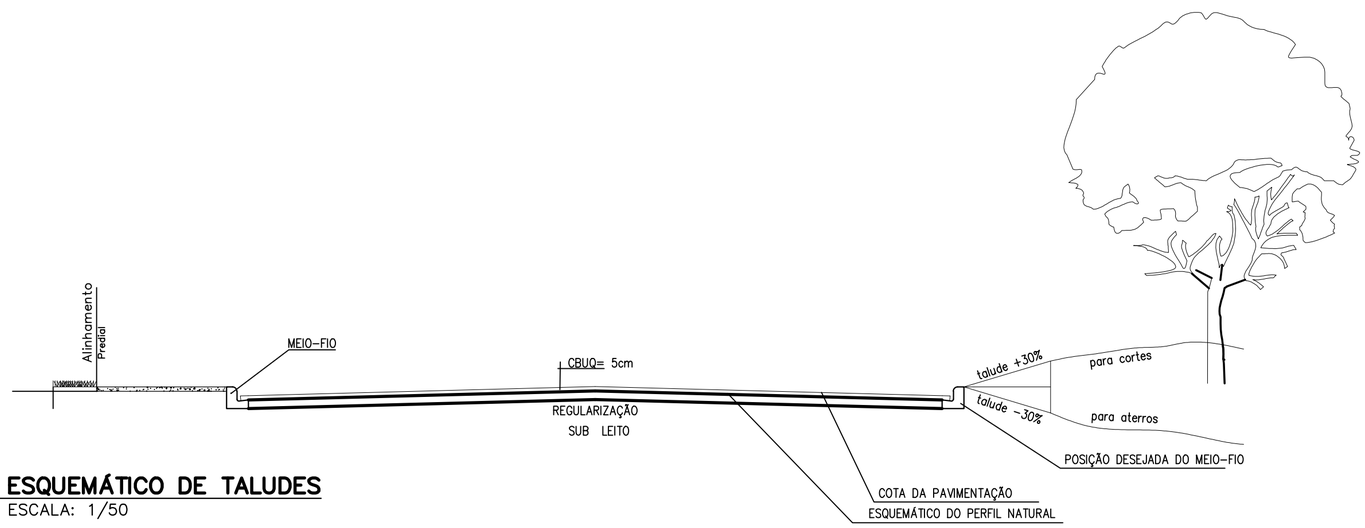


TABELA DE VOLUME TOTAL					
Área de corte (m²)	Área de aterro (m²)	Volume de corte (m³)	Volume de aterro (m³)	Vol. Acum. de corte (m³)	Vol. acum. de aterro (m³)
70,00	70,00	28,32	14,00	1.092,12	546,06

RUA EVALDO STADLER



ESQUEMÁTICO DE TALUDES
ESCALA: 1/50

APROVAÇÃO:

PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA

ENDEREÇO DA OBRA: RUA EVALDO STADLER – IMBITUVA PR

RESPONSÁVEL TÉCNICO:

EDENILSON JOSÉ MOLETA
ENGENHEIRO CIVIL CREA-PR: 25648/D

MUNICÍPIO DE IMBITUVA
CNPJ: 76.175.892/0001-23

ÁREA:	QUADRA:	LOTE:	DATA:
2.378,00 m²			jan/2026

REFERÊNCIA:	ARQUIVO:	UNIDADE:	ESCALA:	FOLHA:
PROJETO DE TERRAPLANAGEM		METRO	INDICADA	01/01

A2 594 x 420 mm

ESTACA 00

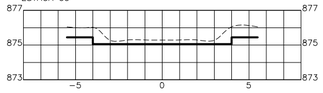


TABELA DE VOLUME TOTAL					
Área de corte (m²)	Área de aterro (m²)	Volume de corte (m³)	Volume de aterro (m³)	Vol. Acum. de corte (m³)	Vol. acum. de aterro (m³)
180,00	180,00	72,00	36,00	72,00	36,00

ESTACA 01

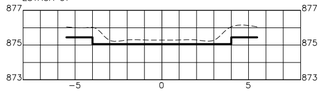


TABELA DE VOLUME TOTAL					
Área de corte (m²)	Área de aterro (m²)	Volume de corte (m³)	Volume de aterro (m³)	Vol. Acum. de corte (m³)	Vol. acum. de aterro (m³)
180,00	180,00	72,00	36,00	144,00	72,00

ESTACA 02

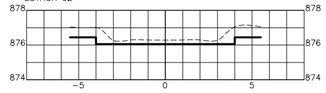


TABELA DE VOLUME TOTAL					
Área de corte (m²)	Área de aterro (m²)	Volume de corte (m³)	Volume de aterro (m³)	Vol. Acum. de corte (m³)	Vol. acum. de aterro (m³)
180,00	180,00	72,00	36,00	216,00	108,00

ESTACA 03

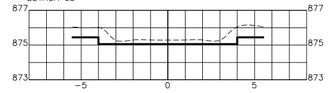


TABELA DE VOLUME TOTAL					
Área de corte (m²)	Área de aterro (m²)	Volume de corte (m³)	Volume de aterro (m³)	Vol. Acum. de corte (m³)	Vol. acum. de aterro (m³)
180,00	180,00	72,00	36,00	288,00	144,00

ESTACA 04

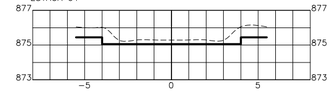


TABELA DE VOLUME TOTAL					
Área de corte (m²)	Área de aterro (m²)	Volume de corte (m³)	Volume de aterro (m³)	Vol. Acum. de corte (m³)	Vol. acum. de aterro (m³)
180,00	180,00	72,00	36,00	360,00	180,00

ESTACA 05

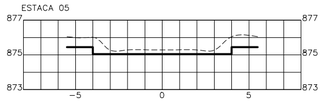


TABELA DE VOLUME TOTAL					
Área de corte (m²)	Área de aterro (m²)	Volume de corte (m³)	Volume de aterro (m³)	Vol. Acum. de corte (m³)	Vol. acum. de aterro (m³)
180,00	180,00	72,00	36,00	432,00	216,00

ESTACA 06

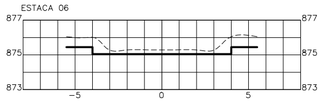


TABELA DE VOLUME TOTAL					
Área de corte (m²)	Área de aterro (m²)	Volume de corte (m³)	Volume de aterro (m³)	Vol. Acum. de corte (m³)	Vol. acum. de aterro (m³)
180,00	180,00	72,00	36,00	504,00	252,00

ESTACA 07

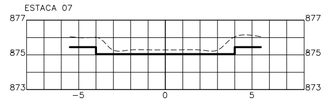


TABELA DE VOLUME TOTAL					
Área de corte (m²)	Área de aterro (m²)	Volume de corte (m³)	Volume de aterro (m³)	Vol. Acum. de corte (m³)	Vol. acum. de aterro (m³)
180,00	180,00	72,00	36,00	576,00	288,00

ESTACA 08

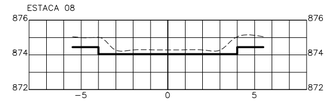


TABELA DE VOLUME TOTAL					
Área de corte (m²)	Área de aterro (m²)	Volume de corte (m³)	Volume de aterro (m³)	Vol. Acum. de corte (m³)	Vol. acum. de aterro (m³)
180,00	180,00	72,00	36,00	648,00	324,00

ESTACA 09

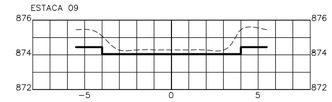


TABELA DE VOLUME TOTAL					
Área de corte (m²)	Área de aterro (m²)	Volume de corte (m³)	Volume de aterro (m³)	Vol. Acum. de corte (m³)	Vol. acum. de aterro (m³)
180,00	180,00	72,00	36,00	720,00	360,00

ESTACA 10

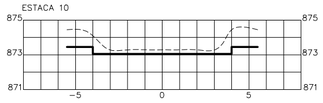


TABELA DE VOLUME TOTAL					
Área de corte (m²)	Área de aterro (m²)	Volume de corte (m³)	Volume de aterro (m³)	Vol. Acum. de corte (m³)	Vol. acum. de aterro (m³)
180,00	180,00	72,00	36,00	792,00	396,00

ESTACA 11

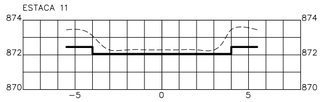


TABELA DE VOLUME TOTAL					
Área de corte (m²)	Área de aterro (m²)	Volume de corte (m³)	Volume de aterro (m³)	Vol. Acum. de corte (m³)	Vol. acum. de aterro (m³)
180,00	180,00	72,00	36,00	864,00	432,00

ESTACA 12

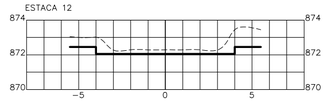


TABELA DE VOLUME TOTAL					
Área de corte (m²)	Área de aterro (m²)	Volume de corte (m³)	Volume de aterro (m³)	Vol. Acum. de corte (m³)	Vol. acum. de aterro (m³)
180,00	180,00	72,00	36,00	936,00	468,00

ESTACA 13

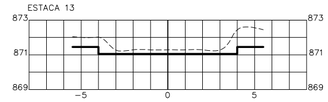


TABELA DE VOLUME TOTAL					
Área de corte (m²)	Área de aterro (m²)	Volume de corte (m³)	Volume de aterro (m³)	Vol. Acum. de corte (m³)	Vol. acum. de aterro (m³)
180,00	180,00	72,00	36,00	1.008,00	504,00

ESTACA 14

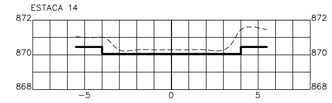


TABELA DE VOLUME TOTAL					
Área de corte (m²)	Área de aterro (m²)	Volume de corte (m³)	Volume de aterro (m³)	Vol. Acum. de corte (m³)	Vol. acum. de aterro (m³)
180,00	180,00	72,00	36,00	1.080,00	540,00

ESTACA 15

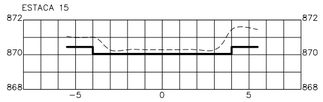


TABELA DE VOLUME TOTAL					
Área de corte (m²)	Área de aterro (m²)	Volume de corte (m³)	Volume de aterro (m³)	Vol. Acum. de corte (m³)	Vol. acum. de aterro (m³)
180,00	180,00	72,00	36,00	1.152,00	576,00

ESTACA 16+10m

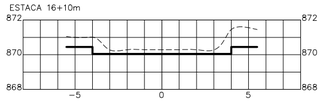
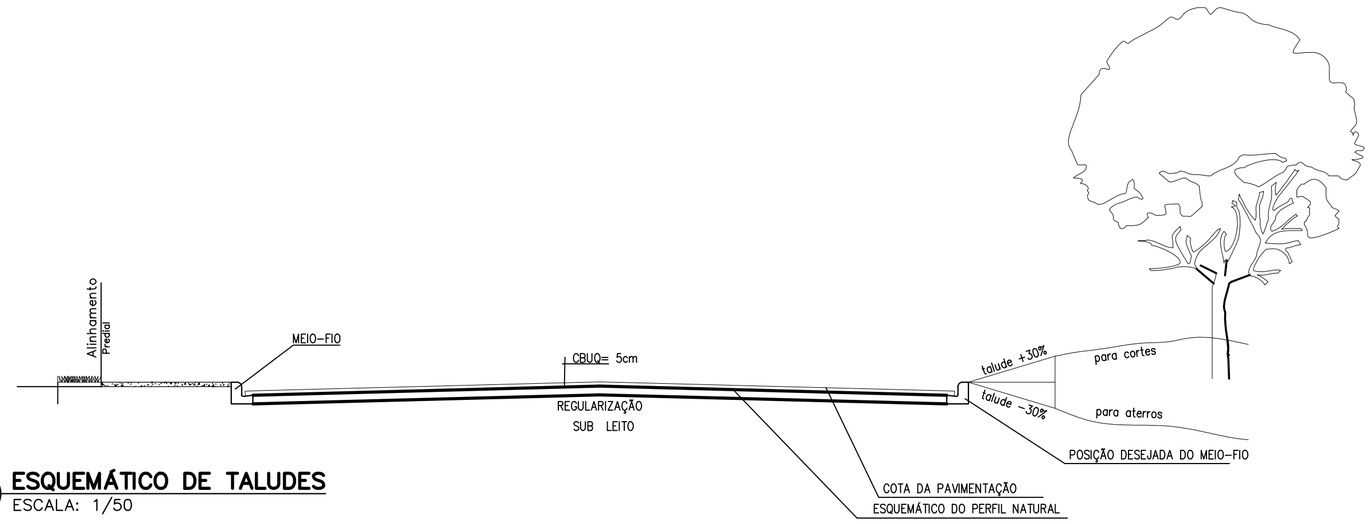


TABELA DE VOLUME TOTAL					
Área de corte (m²)	Área de aterro (m²)	Volume de corte (m³)	Volume de aterro (m³)	Vol. Acum. de corte (m³)	Vol. acum. de aterro (m³)
90,00	90,00	36,00	18,00	1.188,00	594,00

RUA FERNANDES PINHEIRO



ESQUEMÁTICO DE TALUDES
ESCALA: 1/50

APROVAÇÃO:

PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA

ENDEREÇO DA OBRA: RUA FERNANDES PINHEIRO

EDENILSON JOSÉ MOLETA
ENGENHEIRO CIVIL CREA-PR: 25648/D

SECRETARIA DO PLANEJAMENTO
CNPJ: 76.175.892/0001-23

ÁREA:	QUADRA:	LOTE:	DATA:
2.640,00 m²			jan/2026

REFERÊNCIA:	ARQUIVO:	UNIDADE:	ESCALA:	FOLHA:
PROJETO DE TERRAPLANAGEM		METRO	INDICADA	01/01

A2 594 x 420 mm

ESTACA 00

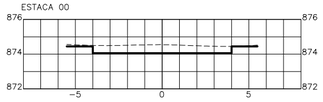


TABELA DE VOLUME TOTAL					
Área de corte (m²)	Área de aterro (m²)	Volume de corte (m³)	Volume de aterro (m³)	Vol. Acum. de corte (m³)	Vol. acum. de aterro (m³)
180,00	180,00	74,15	37,07	74,15	37,07

ESTACA 01

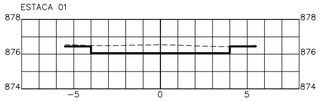


TABELA DE VOLUME TOTAL					
Área de corte (m²)	Área de aterro (m²)	Volume de corte (m³)	Volume de aterro (m³)	Vol. Acum. de corte (m³)	Vol. acum. de aterro (m³)
180,00	180,00	74,15	37,07	148,20	74,10

ESTACA 02

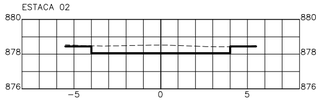


TABELA DE VOLUME TOTAL					
Área de corte (m²)	Área de aterro (m²)	Volume de corte (m³)	Volume de aterro (m³)	Vol. Acum. de corte (m³)	Vol. acum. de aterro (m³)
180,00	180,00	74,15	37,07	222,45	111,22

ESTACA 03

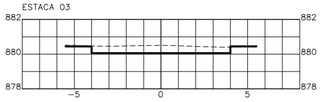


TABELA DE VOLUME TOTAL					
Área de corte (m²)	Área de aterro (m²)	Volume de corte (m³)	Volume de aterro (m³)	Vol. Acum. de corte (m³)	Vol. acum. de aterro (m³)
180,00	180,00	74,15	37,07	296,60	148,30

ESTACA 04

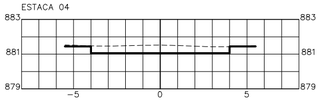


TABELA DE VOLUME TOTAL					
Área de corte (m²)	Área de aterro (m²)	Volume de corte (m³)	Volume de aterro (m³)	Vol. Acum. de corte (m³)	Vol. acum. de aterro (m³)
180,00	180,00	74,15	37,07	370,75	185,37

ESTACA 05

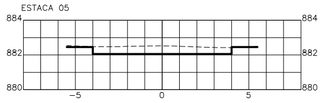


TABELA DE VOLUME TOTAL					
Área de corte (m²)	Área de aterro (m²)	Volume de corte (m³)	Volume de aterro (m³)	Vol. Acum. de corte (m³)	Vol. acum. de aterro (m³)
180,00	180,00	74,15	37,07	440,90	222,45

ESTACA 06

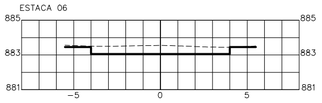


TABELA DE VOLUME TOTAL					
Área de corte (m²)	Área de aterro (m²)	Volume de corte (m³)	Volume de aterro (m³)	Vol. Acum. de corte (m³)	Vol. acum. de aterro (m³)
180,00	180,00	74,15	37,07	519,05	259,52

ESTACA 07

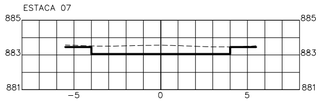


TABELA DE VOLUME TOTAL					
Área de corte (m²)	Área de aterro (m²)	Volume de corte (m³)	Volume de aterro (m³)	Vol. Acum. de corte (m³)	Vol. acum. de aterro (m³)
180,00	180,00	74,15	37,07	593,20	296,60

ESTACA 08

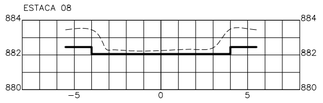


TABELA DE VOLUME TOTAL					
Área de corte (m²)	Área de aterro (m²)	Volume de corte (m³)	Volume de aterro (m³)	Vol. Acum. de corte (m³)	Vol. acum. de aterro (m³)
180,00	180,00	74,15	37,07	667,35	333,67

ESTACA 09

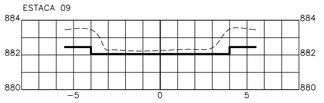


TABELA DE VOLUME TOTAL					
Área de corte (m²)	Área de aterro (m²)	Volume de corte (m³)	Volume de aterro (m³)	Vol. Acum. de corte (m³)	Vol. acum. de aterro (m³)
180,00	180,00	74,15	37,07	741,50	370,75

ESTACA 10

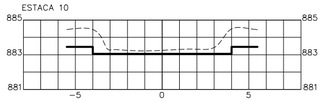


TABELA DE VOLUME TOTAL					
Área de corte (m²)	Área de aterro (m²)	Volume de corte (m³)	Volume de aterro (m³)	Vol. Acum. de corte (m³)	Vol. acum. de aterro (m³)
180,00	180,00	74,15	37,07	815,65	407,82

ESTACA 11

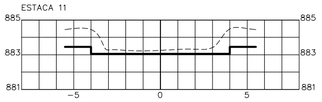


TABELA DE VOLUME TOTAL					
Área de corte (m²)	Área de aterro (m²)	Volume de corte (m³)	Volume de aterro (m³)	Vol. Acum. de corte (m³)	Vol. acum. de aterro (m³)
180,00	180,00	74,15	37,07	889,80	444,90

ESTACA 12

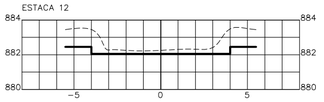


TABELA DE VOLUME TOTAL					
Área de corte (m²)	Área de aterro (m²)	Volume de corte (m³)	Volume de aterro (m³)	Vol. Acum. de corte (m³)	Vol. acum. de aterro (m³)
180,00	180,00	74,15	37,07	963,95	481,97

ESTACA 13

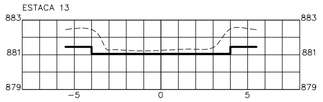


TABELA DE VOLUME TOTAL					
Área de corte (m²)	Área de aterro (m²)	Volume de corte (m³)	Volume de aterro (m³)	Vol. Acum. de corte (m³)	Vol. acum. de aterro (m³)
180,00	180,00	74,15	37,07	1.038,14	519,05

ESTACA 14+2m

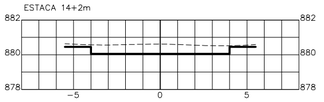
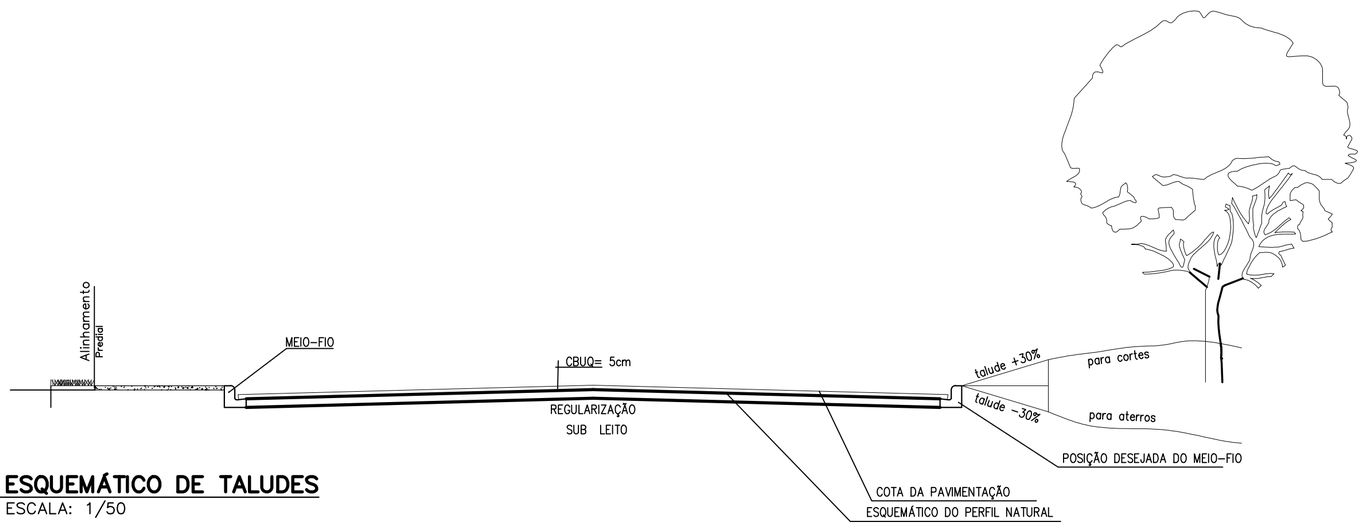


TABELA DE VOLUME TOTAL					
Área de corte (m²)	Área de aterro (m²)	Volume de corte (m³)	Volume de aterro (m³)	Vol. Acum. de corte (m³)	Vol. acum. de aterro (m³)
18,00	18,00	7,20	3,60	1.045,34	522,67

RUA FIDÊNCIO LEMOS DO PRADO



ESQUEMÁTICO DE TALUDES
ESCALA: 1/50

APROVAÇÃO:

PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA

ENDEREÇO DA OBRA: RUA FIDÊNCIO LEMOS DO PRADO – IMBITUVA PR

RESPONSÁVEL TÉCNICO:

EDENILSON JOSÉ MOLETA
ENGENHEIRO CIVIL CREA–PR: 25648/D

MUNICÍPIO DE IMBITUVA
CNPJ: 76.175.892/0001–23

ÁREA:	QUADRA:	LOTE:	DATA:
A: 2.323,00m²			jan/2026

REFERÊNCIA:	ARQUIVO:	UNIDADE:	ESCALA:	FOLHA:
PROJETO DE TERRAPLANAGEM		METRO	INDICADA	01/01

A2 594 x 420 mm

ESTACA 00

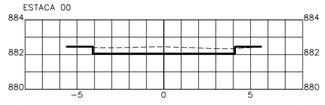


TABELA DE VOLUME TOTAL					
Área de corte (m²)	Área de aterro (m²)	Volume de corte (m³)	Volume de aterro (m³)	Vol. Acum. de corte (m³)	Vol. acum. de aterro (m³)
184,00m²	184,00m²	74,66	32,33	74,66	32,33

ESTACA 01

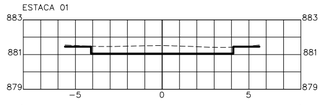


TABELA DE VOLUME TOTAL					
Área de corte (m²)	Área de aterro (m²)	Volume de corte (m³)	Volume de aterro (m³)	Vol. Acum. de corte (m³)	Vol. acum. de aterro (m³)
184,00m²	184,00m²	74,66	32,33	149,32	74,66

ESTACA 02

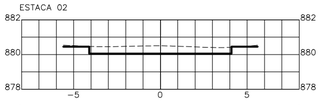


TABELA DE VOLUME TOTAL					
Área de corte (m²)	Área de aterro (m²)	Volume de corte (m³)	Volume de aterro (m³)	Vol. Acum. de corte (m³)	Vol. acum. de aterro (m³)
184,00m²	184,00m²	74,66	32,33	293,98	111,99

ESTACA 03

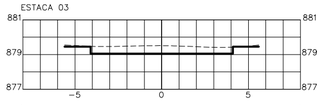


TABELA DE VOLUME TOTAL					
Área de corte (m²)	Área de aterro (m²)	Volume de corte (m³)	Volume de aterro (m³)	Vol. Acum. de corte (m³)	Vol. acum. de aterro (m³)
184,00m²	184,00m²	74,66	32,33	298,64	149,32

ESTACA 04

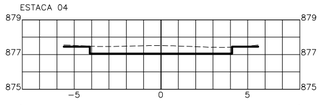


TABELA DE VOLUME TOTAL					
Área de corte (m²)	Área de aterro (m²)	Volume de corte (m³)	Volume de aterro (m³)	Vol. Acum. de corte (m³)	Vol. acum. de aterro (m³)
184,00m²	184,00m²	74,66	32,33	373,30	186,65

ESTACA 05

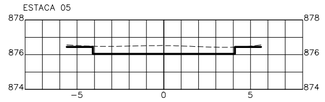


TABELA DE VOLUME TOTAL					
Área de corte (m²)	Área de aterro (m²)	Volume de corte (m³)	Volume de aterro (m³)	Vol. Acum. de corte (m³)	Vol. acum. de aterro (m³)
184,00m²	184,00m²	74,66	32,33	447,96	223,98

ESTACA 06

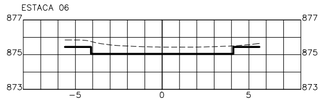


TABELA DE VOLUME TOTAL					
Área de corte (m²)	Área de aterro (m²)	Volume de corte (m³)	Volume de aterro (m³)	Vol. Acum. de corte (m³)	Vol. acum. de aterro (m³)
184,00m²	184,00m²	74,66	32,33	522,65	261,31

ESTACA 07

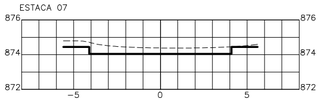
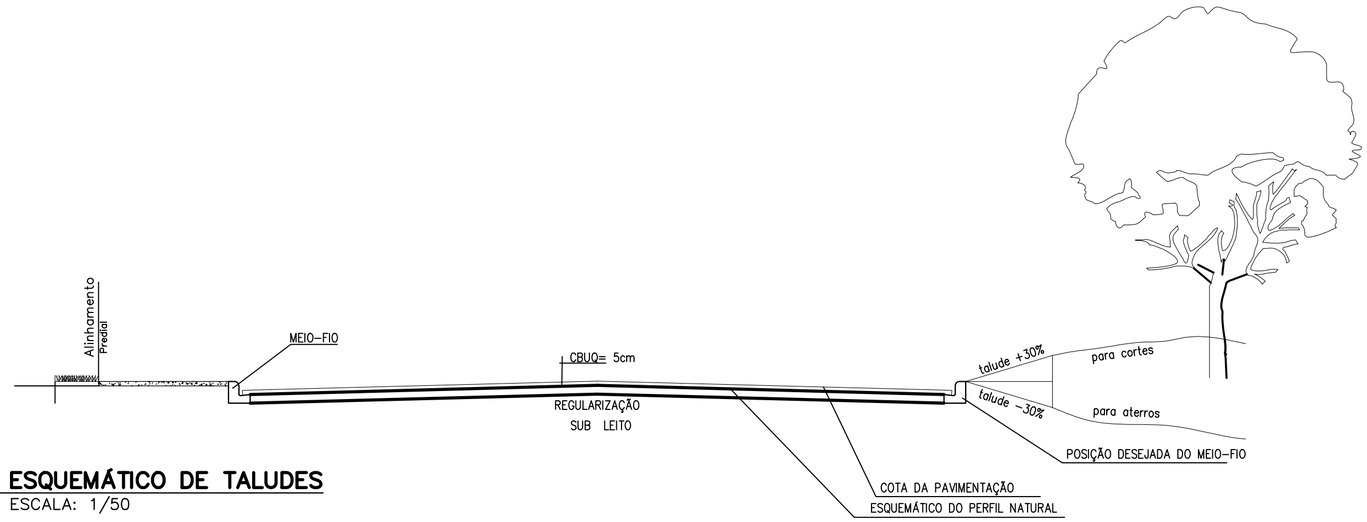


TABELA DE VOLUME TOTAL					
Área de corte (m²)	Área de aterro (m²)	Volume de corte (m³)	Volume de aterro (m³)	Vol. Acum. de corte (m³)	Vol. acum. de aterro (m³)
169,28	169,28	67,71	33,85	590,36	295,18

RUA IZAURA AVILA DA SILVA



ESQUEMÁTICO DE TALUDES
ESCALA: 1/50

APROVAÇÃO:

PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA

ENDEREÇO DA OBRA: RUA IZAURA AVILA DA SILVA – IMBITUVA PR

RESPONSÁVEL TÉCNICO:

EDENILSON JOSÉ MOLETA
ENGENHEIRO CIVIL CREA–PR: 25648/D

MUNICÍPIO DE IMBITUVA
CNPJ: 76.175.892/0001–23

ÁREA:	QUADRA:	LOTE:	DATA:
1.315,00 m²			jan/2026

REFERÊNCIA:	ARQUIVO:	UNIDADE:	ESCALA:	FOLHA:
PROJETO DE TERRAPLANAGEM		METRO	INDICADA	01/01

A2 594 x 420 mm

ESTACA 00

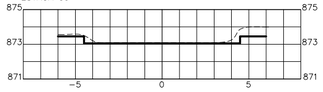


TABELA DE VOLUME TOTAL					
Área de corte (m²)	Área de aterro (m²)	Volume de corte (m³)	Volume de aterro (m³)	Vol. Acum. de corte (m³)	Vol. acum. de aterro (m³)
200,00	200,00	80,00	40,00	80,00	40,00

ESTACA 01

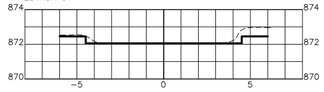


TABELA DE VOLUME TOTAL					
Área de corte (m²)	Área de aterro (m²)	Volume de corte (m³)	Volume de aterro (m³)	Vol. Acum. de corte (m³)	Vol. acum. de aterro (m³)
200,00	200,00	80,00	40,00	160,00	80,00

ESTACA 02

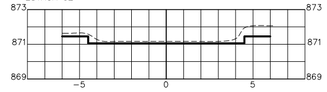


TABELA DE VOLUME TOTAL					
Área de corte (m²)	Área de aterro (m²)	Volume de corte (m³)	Volume de aterro (m³)	Vol. Acum. de corte (m³)	Vol. acum. de aterro (m³)
200,00	200,00	80,00	40,00	240,00	120,00

ESTACA 03

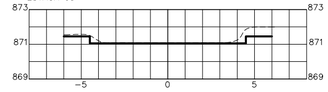


TABELA DE VOLUME TOTAL					
Área de corte (m²)	Área de aterro (m²)	Volume de corte (m³)	Volume de aterro (m³)	Vol. Acum. de corte (m³)	Vol. acum. de aterro (m³)
200,00	200,00	80,00	40,00	320,00	160,00

ESTACA 04

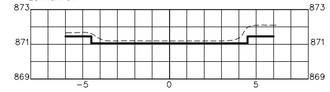


TABELA DE VOLUME TOTAL					
Área de corte (m²)	Área de aterro (m²)	Volume de corte (m³)	Volume de aterro (m³)	Vol. Acum. de corte (m³)	Vol. acum. de aterro (m³)
200,00	200,00	80,00	40,00	400,00	200,00

ESTACA 05

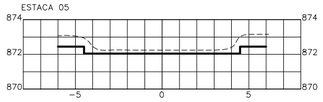


TABELA DE VOLUME TOTAL					
Área de corte (m²)	Área de aterro (m²)	Volume de corte (m³)	Volume de aterro (m³)	Vol. Acum. de corte (m³)	Vol. acum. de aterro (m³)
200,00	200,00	80,00	40,00	480,00	240,00

ESTACA 06

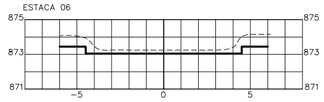


TABELA DE VOLUME TOTAL					
Área de corte (m²)	Área de aterro (m²)	Volume de corte (m³)	Volume de aterro (m³)	Vol. Acum. de corte (m³)	Vol. acum. de aterro (m³)
200,00	200,00	80,00	40,00	560,00	280,00

ESTACA 07

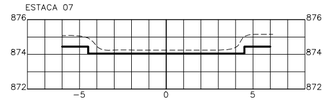


TABELA DE VOLUME TOTAL					
Área de corte (m²)	Área de aterro (m²)	Volume de corte (m³)	Volume de aterro (m³)	Vol. Acum. de corte (m³)	Vol. acum. de aterro (m³)
200,00	200,00	80,00	40,00	640,00	320,00

ESTACA 08

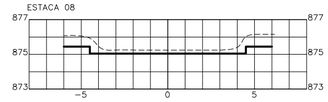


TABELA DE VOLUME TOTAL					
Área de corte (m²)	Área de aterro (m²)	Volume de corte (m³)	Volume de aterro (m³)	Vol. Acum. de corte (m³)	Vol. acum. de aterro (m³)
200,00	200,00	80,00	40,00	720,00	360,00

ESTACA 09

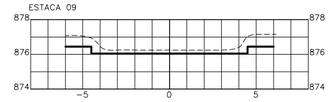


TABELA DE VOLUME TOTAL					
Área de corte (m²)	Área de aterro (m²)	Volume de corte (m³)	Volume de aterro (m³)	Vol. Acum. de corte (m³)	Vol. acum. de aterro (m³)
200,00	200,00	80,00	40,00	800,00	400,00

ESTACA 10



TABELA DE VOLUME TOTAL					
Área de corte (m²)	Área de aterro (m²)	Volume de corte (m³)	Volume de aterro (m³)	Vol. Acum. de corte (m³)	Vol. acum. de aterro (m³)
200,00	200,00	80,00	40,00	880,00	440,00

ESTACA 11

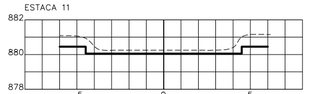


TABELA DE VOLUME TOTAL					
Área de corte (m²)	Área de aterro (m²)	Volume de corte (m³)	Volume de aterro (m³)	Vol. Acum. de corte (m³)	Vol. acum. de aterro (m³)
200,00	200,00	80,00	40,00	960,00	480,00

ESTACA 12

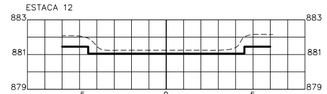


TABELA DE VOLUME TOTAL					
Área de corte (m²)	Área de aterro (m²)	Volume de corte (m³)	Volume de aterro (m³)	Vol. Acum. de corte (m³)	Vol. acum. de aterro (m³)
200,00	200,00	80,00	40,00	1.040,00	520,00

ESTACA 13

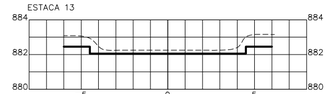


TABELA DE VOLUME TOTAL					
Área de corte (m²)	Área de aterro (m²)	Volume de corte (m³)	Volume de aterro (m³)	Vol. Acum. de corte (m³)	Vol. acum. de aterro (m³)
200,00	200,00	80,00	40,00	1.120,00	560,00

ESTACA 14

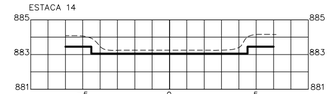


TABELA DE VOLUME TOTAL					
Área de corte (m²)	Área de aterro (m²)	Volume de corte (m³)	Volume de aterro (m³)	Vol. Acum. de corte (m³)	Vol. acum. de aterro (m³)
200,00	200,00	80,00	40,00	1200,00	600,00

ESTACA 15

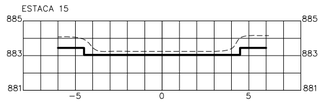


TABELA DE VOLUME TOTAL					
Área de corte (m²)	Área de aterro (m²)	Volume de corte (m³)	Volume de aterro (m³)	Vol. Acum. de corte (m³)	Vol. acum. de aterro (m³)
200,00	200,00	80,00	40,00	1.280,00	640,00

ESTACA 16

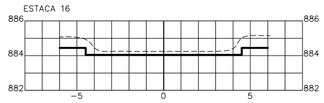


TABELA DE VOLUME TOTAL					
Área de corte (m²)	Área de aterro (m²)	Volume de corte (m³)	Volume de aterro (m³)	Vol. Acum. de corte (m³)	Vol. acum. de aterro (m³)
200,00	200,00	80,00	40,00	1360,00	680,00

ESTACA 17

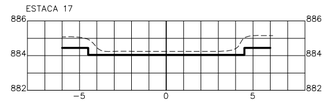


TABELA DE VOLUME TOTAL					
Área de corte (m²)	Área de aterro (m²)	Volume de corte (m³)	Volume de aterro (m³)	Vol. Acum. de corte (m³)	Vol. acum. de aterro (m³)
200,00	200,00	80,00	40,00	1.440,00	720,00

ESTACA 18

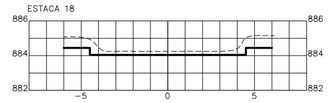


TABELA DE VOLUME TOTAL					
Área de corte (m²)	Área de aterro (m²)	Volume de corte (m³)	Volume de aterro (m³)	Vol. Acum. de corte (m³)	Vol. acum. de aterro (m³)
200,00	200,00	80,00	40,00	1.520,08	760,00

ESTACA 19

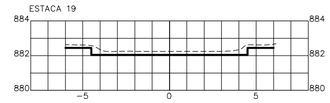
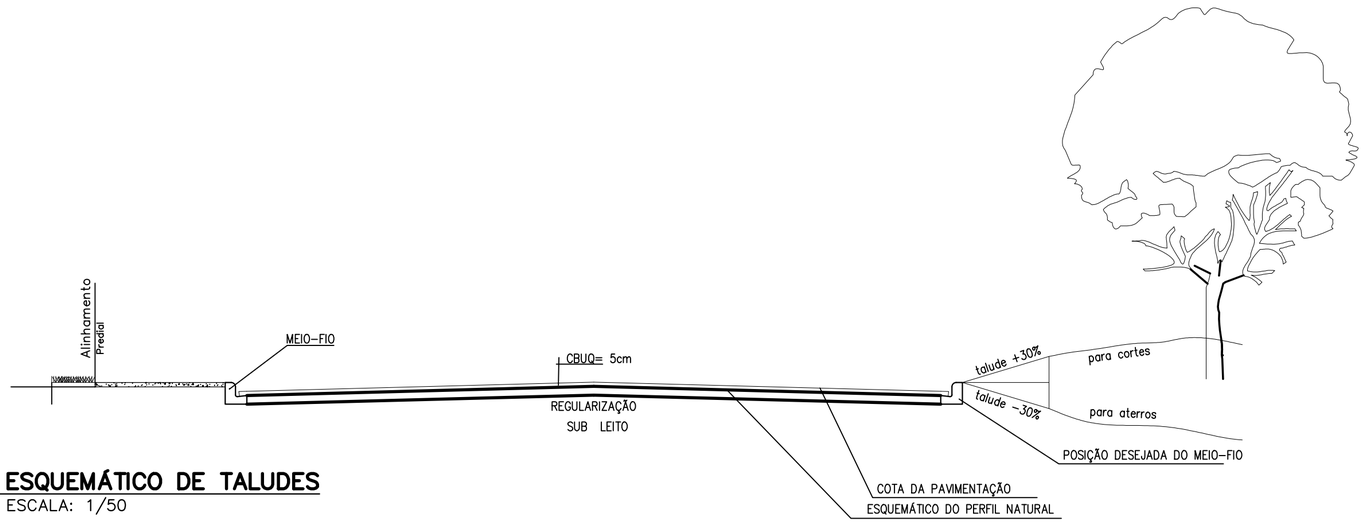


TABELA DE VOLUME TOTAL					
Área de corte (m²)	Área de aterro (m²)	Volume de corte (m³)	Volume de aterro (m³)	Vol. Acum. de corte (m³)	Vol. acum. de aterro (m³)
184,80	184,80	73,92	36,96	1.594,00	797,00

RUA JACOB STADLER



ESQUEMÁTICO DE TALUDES
ESCALA: 1/50

APROVAÇÃO:

PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA

ENDEREÇO DA OBRA: RUA JACOB STADLER – IMBITUVA PR

RESPONSÁVEL TÉCNICO:

EDENILSON JOSÉ MOLETA
ENGENHEIRO CIVIL CREA-PR: 25648/D

MUNICÍPIO DE IMBITUVA
CNPJ: 76.175.892/0001-23

ÁREA:	QUADRA:	LOTE:	DATA:
3.586,50 m²			nov/2025

REFERÊNCIA:	ARQUIVO:	UNIDADE:	ESCALA:	FOLHA:
PROJETO DE TERRAPLANAGEM	--	METRO	INDICADA	01/01

A2 594 x 420 mm

ESTACA 01

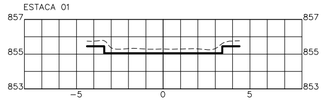


TABELA DE VOLUME TOTAL					
Área de corte (m²)	Área de aterro (m²)	Volume de corte (m³)	Volume de aterro (m³)	Vol. Acum. de corte (m³)	Vol. acum. de aterro (m³)
146,00	146,00	58,71	29,35	58,71	29,35

ESTACA 02

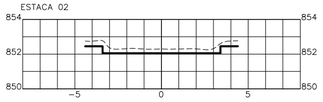


TABELA DE VOLUME TOTAL					
Área de corte (m²)	Área de aterro (m²)	Volume de corte (m³)	Volume de aterro (m³)	Vol. Acum. de corte (m³)	Vol. acum. de aterro (m³)
146,00	146,00	58,71	29,35	117,42	58,71

ESTACA 03

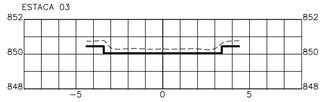


TABELA DE VOLUME TOTAL					
Área de corte (m²)	Área de aterro (m²)	Volume de corte (m³)	Volume de aterro (m³)	Vol. Acum. de corte (m³)	Vol. acum. de aterro (m³)
146,00	146,00	58,71	29,35	176,13	88,06

ESTACA 04

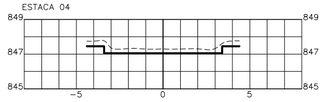


TABELA DE VOLUME TOTAL					
Área de corte (m²)	Área de aterro (m²)	Volume de corte (m³)	Volume de aterro (m³)	Vol. Acum. de corte (m³)	Vol. acum. de aterro (m³)
146,00	146,00	58,71	29,35	234,84	117,42

ESTACA 05

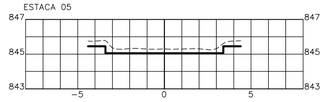


TABELA DE VOLUME TOTAL					
Área de corte (m²)	Área de aterro (m²)	Volume de corte (m³)	Volume de aterro (m³)	Vol. Acum. de corte (m³)	Vol. acum. de aterro (m³)
146,00	146,00	58,71	29,35	293,55	146,77

ESTACA 06

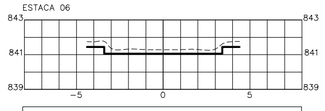


TABELA DE VOLUME TOTAL					
Área de corte (m²)	Área de aterro (m²)	Volume de corte (m³)	Volume de aterro (m³)	Vol. Acum. de corte (m³)	Vol. acum. de aterro (m³)
146,00	146,00	58,71	29,35	352,26	176,13

ESTACA 07

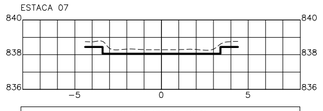


TABELA DE VOLUME TOTAL					
Área de corte (m²)	Área de aterro (m²)	Volume de corte (m³)	Volume de aterro (m³)	Vol. Acum. de corte (m³)	Vol. acum. de aterro (m³)
146,00	146,00	58,71	29,35	410,97	205,48

ESTACA 08

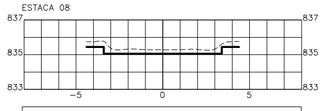


TABELA DE VOLUME TOTAL					
Área de corte (m²)	Área de aterro (m²)	Volume de corte (m³)	Volume de aterro (m³)	Vol. Acum. de corte (m³)	Vol. acum. de aterro (m³)
146,00	146,00	58,71	29,35	469,68	234,84

ESTACA 09

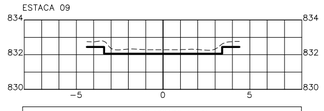


TABELA DE VOLUME TOTAL					
Área de corte (m²)	Área de aterro (m²)	Volume de corte (m³)	Volume de aterro (m³)	Vol. Acum. de corte (m³)	Vol. acum. de aterro (m³)
146,00	146,00	58,71	29,35	528,39	264,19

ESTACA 10

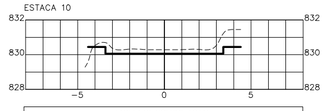


TABELA DE VOLUME TOTAL					
Área de corte (m²)	Área de aterro (m²)	Volume de corte (m³)	Volume de aterro (m³)	Vol. Acum. de corte (m³)	Vol. acum. de aterro (m³)
146,00	146,00	58,71	29,35	587,19	293,55

ESTACA 11

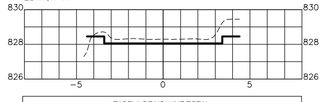


TABELA DE VOLUME TOTAL					
Área de corte (m²)	Área de aterro (m²)	Volume de corte (m³)	Volume de aterro (m³)	Vol. Acum. de corte (m³)	Vol. acum. de aterro (m³)
55,77	55,77	22,31	11,15	609,50	304,75

RUA JOAQUIM NOGUEIRA DE LIMA



ESQUEMÁTICO DE TALUDES
ESCALA: 1/50

APROVAÇÃO:

PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA

ENDEREÇO DA OBRA: RUA JOAQUIM NOGUEIRA DE LIMA – BAIRRO JARDIM TANGARÁ

RESPONSÁVEL TÉCNICO:

EDENILSON JOSÉ MOLETA
ENGENHEIRO CIVIL CREA–PR: 25648/D

MUNICÍPIO DE IMBITUVA
CNPJ: 76.175.892/0001–23

ÁREA:	QUADRA:	LOTE:	DATA:
1.315,02 m²			jan/2026

REFERÊNCIA:	ARQUIVO:	UNIDADE:	ESCALA:	FOLHA:
PROJETO DE TERRAPLANAGEM	–	METRO	INDICADA	01/01

A2 594 x 420 mm

ESTACA 00

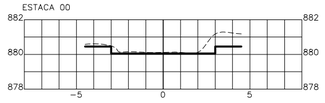


TABELA DE VOLUME TOTAL					
Área de corte (m²)	Área de aterro (m²)	Volume de corte (m³)	Volume de aterro (m³)	Vol. Acum. de corte (m³)	Vol. acum. de aterro (m³)
140,00	140,00	64,81	32,40	64,81	32,40

ESTACA 01

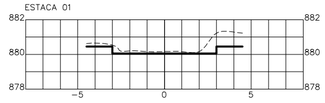


TABELA DE VOLUME TOTAL					
Área de corte (m²)	Área de aterro (m²)	Volume de corte (m³)	Volume de aterro (m³)	Vol. Acum. de corte (m³)	Vol. acum. de aterro (m³)
140,00	140,00	64,81	32,40	129,62	64,81

ESTACA 02

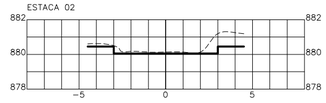


TABELA DE VOLUME TOTAL					
Área de corte (m²)	Área de aterro (m²)	Volume de corte (m³)	Volume de aterro (m³)	Vol. Acum. de corte (m³)	Vol. acum. de aterro (m³)
140,00	140,00	64,81	32,40	194,43	97,15

ESTACA 03

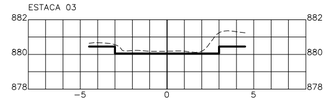


TABELA DE VOLUME TOTAL					
Área de corte (m²)	Área de aterro (m²)	Volume de corte (m³)	Volume de aterro (m³)	Vol. Acum. de corte (m³)	Vol. acum. de aterro (m³)
140,00	140,00	64,81	32,40	259,24	129,62

ESTACA 04

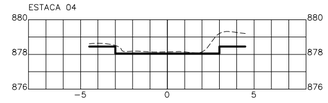


TABELA DE VOLUME TOTAL					
Área de corte (m²)	Área de aterro (m²)	Volume de corte (m³)	Volume de aterro (m³)	Vol. Acum. de corte (m³)	Vol. acum. de aterro (m³)
140,00	140,00	64,81	32,40	324,05	162,02

ESTACA 05

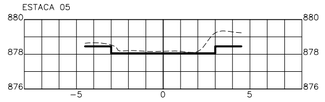


TABELA DE VOLUME TOTAL					
Área de corte (m²)	Área de aterro (m²)	Volume de corte (m³)	Volume de aterro (m³)	Vol. Acum. de corte (m³)	Vol. acum. de aterro (m³)
140,00	140,00	64,81	32,40	388,86	194,43

ESTACA 06

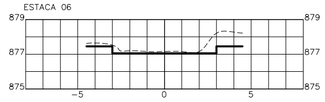


TABELA DE VOLUME TOTAL					
Área de corte (m²)	Área de aterro (m²)	Volume de corte (m³)	Volume de aterro (m³)	Vol. Acum. de corte (m³)	Vol. acum. de aterro (m³)
140,00	140,00	64,81	32,40	453,67	226,83

ESTACA 07

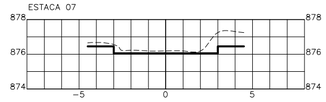


TABELA DE VOLUME TOTAL					
Área de corte (m²)	Área de aterro (m²)	Volume de corte (m³)	Volume de aterro (m³)	Vol. Acum. de corte (m³)	Vol. acum. de aterro (m³)
140,00	140,00	64,81	32,40	518,52	259,24

ESTACA 08

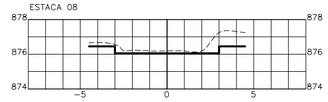


TABELA DE VOLUME TOTAL					
Área de corte (m²)	Área de aterro (m²)	Volume de corte (m³)	Volume de aterro (m³)	Vol. Acum. de corte (m³)	Vol. acum. de aterro (m³)
140,00	140,00	64,81	32,40	583,33	291,66

RUA OLAVO BILAC



ESQUEMÁTICO DE TALUDES
ESCALA: 1/50

APROVAÇÃO:

PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA

ENDEREÇO DA OBRA: RUA OLAVO BILAC – IMBITUVA PR

RESPONSÁVEL TÉCNICO:

EDENILSON JOSÉ MOLETA
ENGENHEIRO CIVIL CREA-PR: 25648/D

MUNICÍPIO DE IMBITUVA
CNPJ: 76.175.892/0001-23

ÁREA:	QUADRA:	LOTE:	DATA:
A: 1.250,00m²			jan/2026

REFERÊNCIA:	ARQUIVO:	UNIDADE:	ESCALA:	FOLHA:
PROJETO DE TERRAPLANAGEM		METRO	INDICADA	01/01

A2 594 x 420 mm

ESTACA 00

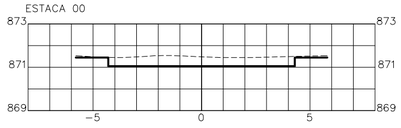


TABELA DE VOLUME TOTAL					
Área de corte (m²)	Área de aterro (m²)	Volume de corte (m³)	Volume de aterro (m³)	Vol. Acum. de corte (m³)	Vol. acum. de aterro (m³)
180,00m	180,00m	72,00 m³	36,00 m³	72,00 m³	36,00 m³

ESTACA 01

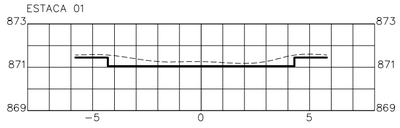


TABELA DE VOLUME TOTAL					
Área de corte (m²)	Área de aterro (m²)	Volume de corte (m³)	Volume de aterro (m³)	Vol. Acum. de corte (m³)	Vol. acum. de aterro (m³)
180,00m	180,00m	72,00 m³	36,00 m³	144,00 m³	72,00 m³

ESTACA 02

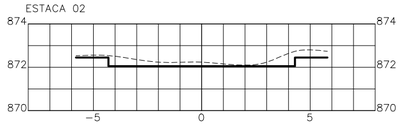


TABELA DE VOLUME TOTAL					
Área de corte (m²)	Área de aterro (m²)	Volume de corte (m³)	Volume de aterro (m³)	Vol. Acum. de corte (m³)	Vol. acum. de aterro (m³)
180,00m	180,00m	72,00 m³	36,00 m³	216,00 m³	108,00 m³

ESTACA 03

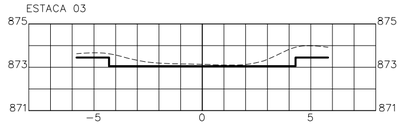


TABELA DE VOLUME TOTAL					
Área de corte (m²)	Área de aterro (m²)	Volume de corte (m³)	Volume de aterro (m³)	Vol. Acum. de corte (m³)	Vol. acum. de aterro (m³)
180,00m	180,00m	72,00 m³	36,00 m³	288,00 m³	144,00 m³

ESTACA 04

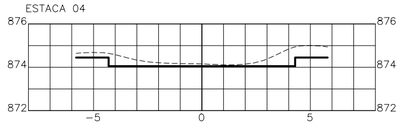


TABELA DE VOLUME TOTAL					
Área de corte (m²)	Área de aterro (m²)	Volume de corte (m³)	Volume de aterro (m³)	Vol. Acum. de corte (m³)	Vol. acum. de aterro (m³)
180,00m	180,00m	72,00 m³	36,00 m³	360,00 m³	180,00 m³

ESTACA 05

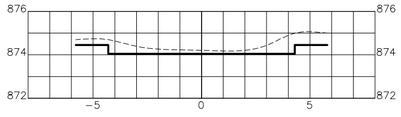


TABELA DE VOLUME TOTAL					
Área de corte (m²)	Área de aterro (m²)	Volume de corte (m³)	Volume de aterro (m³)	Vol. Acum. de corte (m³)	Vol. acum. de aterro (m³)
180,00m	180,00m	72,00 m³	36,00 m³	432,00 m³	216,00 m³

ESTACA 06

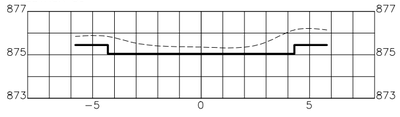


TABELA DE VOLUME TOTAL					
Área de corte (m²)	Área de aterro (m²)	Volume de corte (m³)	Volume de aterro (m³)	Vol. Acum. de corte (m³)	Vol. acum. de aterro (m³)
180,00m	180,00m	72,00 m³	36,00 m³	504,00 m³	252,00 m³

ESTACA 07

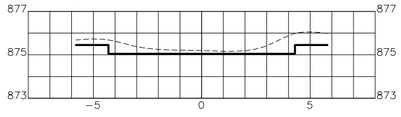


TABELA DE VOLUME TOTAL					
Área de corte (m²)	Área de aterro (m²)	Volume de corte (m³)	Volume de aterro (m³)	Vol. Acum. de corte (m³)	Vol. acum. de aterro (m³)
180,00m	180,00m	72,00 m³	36,00 m³	576,00 m³	288,00 m³

ESTACA 08

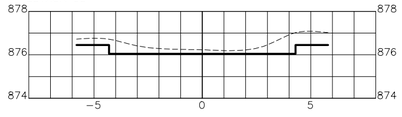


TABELA DE VOLUME TOTAL					
Área de corte (m²)	Área de aterro (m²)	Volume de corte (m³)	Volume de aterro (m³)	Vol. Acum. de corte (m³)	Vol. acum. de aterro (m³)
180,00m	180,00m	72,00 m³	36,00 m³	648,00 m³	324,00 m³

ESTACA 09

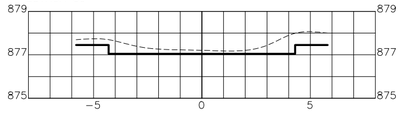


TABELA DE VOLUME TOTAL					
Área de corte (m²)	Área de aterro (m²)	Volume de corte (m³)	Volume de aterro (m³)	Vol. Acum. de corte (m³)	Vol. acum. de aterro (m³)
180,00m	180,00m	72,00 m³	36,00 m³	720,00 m³	360,00 m³

ESTACA 10

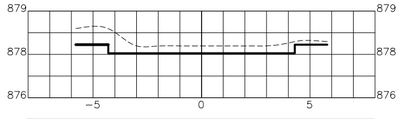


TABELA DE VOLUME TOTAL					
Área de corte (m²)	Área de aterro (m²)	Volume de corte (m³)	Volume de aterro (m³)	Vol. Acum. de corte (m³)	Vol. acum. de aterro (m³)
180,00m	180,00m	72,00 m³	36,00 m³	792,00 m³	396,00 m³

ESTACA 11

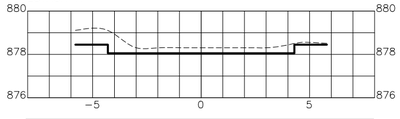


TABELA DE VOLUME TOTAL					
Área de corte (m²)	Área de aterro (m²)	Volume de corte (m³)	Volume de aterro (m³)	Vol. Acum. de corte (m³)	Vol. acum. de aterro (m³)
180,00m	180,00m	72,00 m³	36,00 m³	864,00 m³	432,00 m³

ESTACA 12

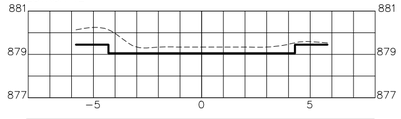


TABELA DE VOLUME TOTAL					
Área de corte (m²)	Área de aterro (m²)	Volume de corte (m³)	Volume de aterro (m³)	Vol. Acum. de corte (m³)	Vol. acum. de aterro (m³)
180,00m	180,00m	72,00 m³	36,00 m³	936,00 m³	468,00 m³

ESTACA 13

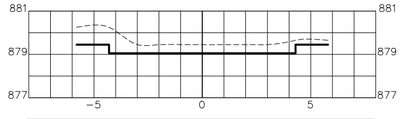


TABELA DE VOLUME TOTAL					
Área de corte (m²)	Área de aterro (m²)	Volume de corte (m³)	Volume de aterro (m³)	Vol. Acum. de corte (m³)	Vol. acum. de aterro (m³)
180,00m	180,00m	72,00 m³	36,00 m³	1.008,00 m³	504,00 m³

ESTACA 14

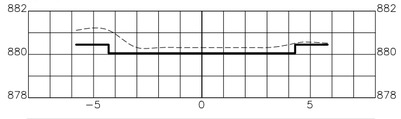


TABELA DE VOLUME TOTAL					
Área de corte (m²)	Área de aterro (m²)	Volume de corte (m³)	Volume de aterro (m³)	Vol. Acum. de corte (m³)	Vol. acum. de aterro (m³)
180,00m	180,00m	72,00 m³	36,00 m³	1.080,00 m³	540,00 m³

ESTACA 15

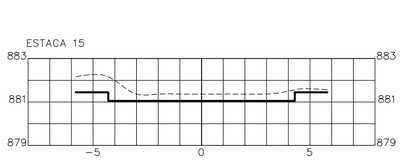


TABELA DE VOLUME TOTAL					
Área de corte (m²)	Área de aterro (m²)	Volume de corte (m³)	Volume de aterro (m³)	Vol. Acum. de corte (m³)	Vol. acum. de aterro (m³)
180,00m	180,00m	72,00 m³	36,00 m³	1.152,00 m³	576,00 m³

ESTACA 16

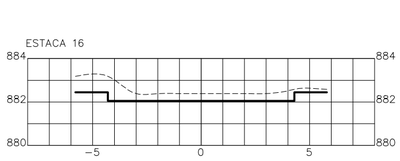


TABELA DE VOLUME TOTAL					
Área de corte (m²)	Área de aterro (m²)	Volume de corte (m³)	Volume de aterro (m³)	Vol. Acum. de corte (m³)	Vol. acum. de aterro (m³)
180,00m	180,00m	72,00 m³	36,00 m³	1.224,00 m³	612,00 m³

ESTACA 17

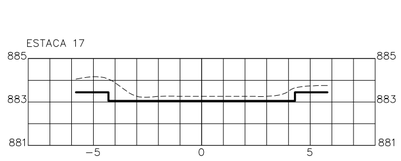


TABELA DE VOLUME TOTAL					
Área de corte (m²)	Área de aterro (m²)	Volume de corte (m³)	Volume de aterro (m³)	Vol. Acum. de corte (m³)	Vol. acum. de aterro (m³)
180,00m	180,00m	72,00 m³	36,00 m³	1.296,00 m³	648,00 m³

ESTACA 18

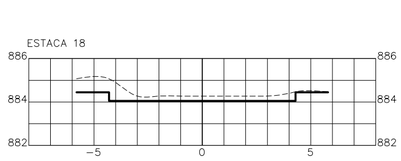


TABELA DE VOLUME TOTAL					
Área de corte (m²)	Área de aterro (m²)	Volume de corte (m³)	Volume de aterro (m³)	Vol. Acum. de corte (m³)	Vol. acum. de aterro (m³)
180,00m	180,00m	54,80 m³	27,40 m³	1.350,80 m³	675,40 m³

ESTACA 19

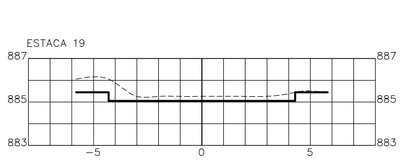


TABELA DE VOLUME TOTAL					
Área de corte (m²)	Área de aterro (m²)	Volume de corte (m³)	Volume de aterro (m³)	Vol. Acum. de corte (m³)	Vol. acum. de aterro (m³)
180,00m	180,00m	54,80 m³	27,40 m³	1.405,60 m³	702,80 m³

ESTACA 20

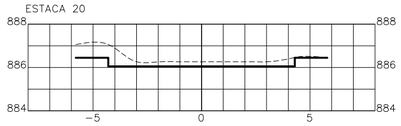


TABELA DE VOLUME TOTAL					
Área de corte (m²)	Área de aterro (m²)	Volume de corte (m³)	Volume de aterro (m³)	Vol. Acum. de corte (m³)	Vol. acum. de aterro (m³)
180,00m	180,00m	54,80 m³	27,40 m³	1.460,40 m³	730,20 m³

ESTACA 21

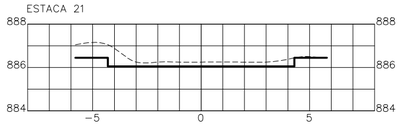


TABELA DE VOLUME TOTAL					
Área de corte (m²)	Área de aterro (m²)	Volume de corte (m³)	Volume de aterro (m³)	Vol. Acum. de corte (m³)	Vol. acum. de aterro (m³)
180,00m	180,00m	54,80 m³	27,40 m³	1.515,20 m³	757,60m³

ESTACA 21+3m

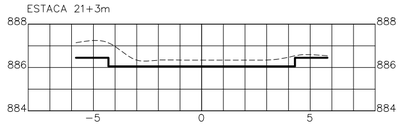
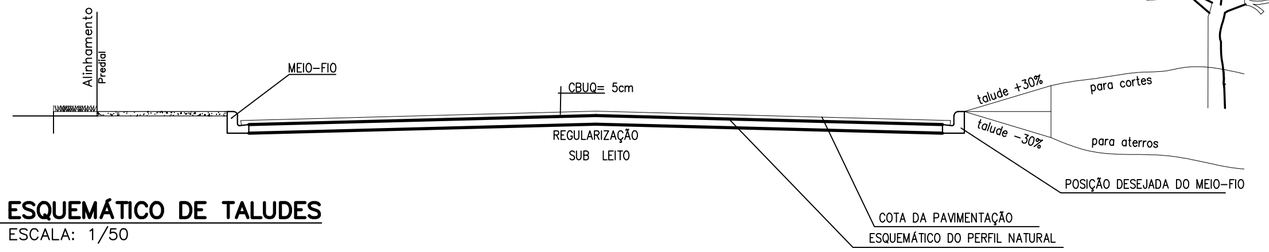


TABELA DE VOLUME TOTAL					
Área de corte (m²)	Área de aterro (m²)	Volume de corte (m³)	Volume de aterro (m³)	Vol. Acum. de corte (m³)	Vol. acum. de aterro (m³)
27,00m	27,00m	10,38 m³	5,19 m³	1.525,58 m³	762,79 m³

ESTRADA PARA CAMPINA



ESQUEMÁTICO DE TALUDES
ESCALA: 1/50

APROVAÇÃO:

PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA

ENDEREÇO DA OBRA: ESTRADA PARA CAMPINA – IMBITUVA PR

EDENILSON JOSÉ MOLETA
ENGENHEIRO CIVIL CREA–PR: 25648/D

SECRETARIA DO PLANEJAMENTO
CNPJ: 76.175.892/0001–23

ÁREA:	QUADRA:	LOTE:	DATA:
3.390,18 m²			jan/2025

REFERÊNCIA:	ARQUIVO:	UNIDADE:	ESCALA:	FOLHA:
PROJETO DE TERRAPLANAGEM	PROJETOS/PAV. IMBITUVA	METRO	INDICADA	01/01

A2 594 x 420 mm

ESTACA 01

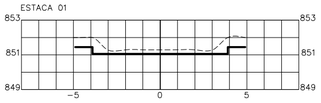


TABELA DE VOLUME TOTAL					
Área de corte (m²)	Área de aterro (m²)	Volume de corte (m³)	Volume de aterro (m³)	Vol. Acum. de corte (m³)	Vol. acum. de aterro (m³)
166,00	83,00	66,33	33,16	66,33	33,16

ESTACA 02

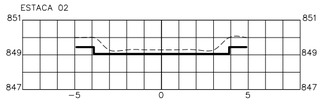


TABELA DE VOLUME TOTAL					
Área de corte (m²)	Área de aterro (m²)	Volume de corte (m³)	Volume de aterro (m³)	Vol. Acum. de corte (m³)	Vol. acum. de aterro (m³)
166,00	83,00	66,33	33,16	132,66	66,33

ESTACA 03

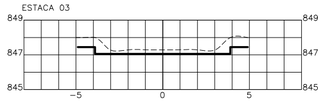


TABELA DE VOLUME TOTAL					
Área de corte (m²)	Área de aterro (m²)	Volume de corte (m³)	Volume de aterro (m³)	Vol. Acum. de corte (m³)	Vol. acum. de aterro (m³)
166,00	83,00	66,33	33,16	198,99	99,49

ESTACA 04

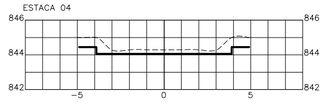


TABELA DE VOLUME TOTAL					
Área de corte (m²)	Área de aterro (m²)	Volume de corte (m³)	Volume de aterro (m³)	Vol. Acum. de corte (m³)	Vol. acum. de aterro (m³)
166,00	83,00	66,33	33,16	265,32	132,66

ESTACA 05

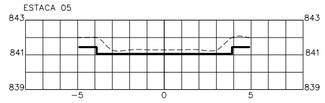


TABELA DE VOLUME TOTAL					
Área de corte (m²)	Área de aterro (m²)	Volume de corte (m³)	Volume de aterro (m³)	Vol. Acum. de corte (m³)	Vol. acum. de aterro (m³)
166,00	83,00	66,33	33,16	331,65	165,85

ESTACA 06



TABELA DE VOLUME TOTAL					
Área de corte (m²)	Área de aterro (m²)	Volume de corte (m³)	Volume de aterro (m³)	Vol. Acum. de corte (m³)	Vol. acum. de aterro (m³)
166,00	83,00	66,33	33,16	399,96	199,98

ESTACA 07

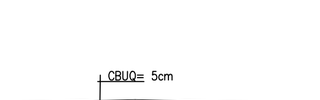


TABELA DE VOLUME TOTAL					
Área de corte (m²)	Área de aterro (m²)	Volume de corte (m³)	Volume de aterro (m³)	Vol. Acum. de corte (m³)	Vol. acum. de aterro (m³)
166,00	83,00	66,33	33,16	464,31	232,15

ESTACA 08

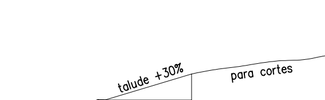


TABELA DE VOLUME TOTAL					
Área de corte (m²)	Área de aterro (m²)	Volume de corte (m³)	Volume de aterro (m³)	Vol. Acum. de corte (m³)	Vol. acum. de aterro (m³)
166,00	83,00	66,33	33,16	530,64	265,32

ESTACA 09



TABELA DE VOLUME TOTAL					
Área de corte (m²)	Área de aterro (m²)	Volume de corte (m³)	Volume de aterro (m³)	Vol. Acum. de corte (m³)	Vol. acum. de aterro (m³)
166,00	83,00	66,33	33,16	596,94	298,48

ESTACA 10

TABELA DE VOLUME TOTAL					
Área de corte (m²)	Área de aterro (m²)	Volume de corte (m³)	Volume de aterro (m³)	Vol. Acum. de corte (m³)	Vol. acum. de aterro (m³)
39,17	39,17	15,67	7,83	612,61	306,30

RUA VICENTE BOBATO

ESQUEMÁTICO DE TALUDES
ESCALA: 1/50

APROVAÇÃO:

PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA

ENDEREÇO DA OBRA: RUA VICENTE BOBATO – BAIRRO JARDIM TANGARÁ

RESPONSÁVEL TÉCNICO:

EDENILSON JOSÉ MOLETA
ENGENHEIRO CIVIL CREA−PR: 25648/D

MUNICÍPIO DE IMBITUVA
CNPJ: 76.175.892/0001−23

ÁREA:	QUADRA:	LOTE:	DATA:
1.347,00 m²			jan/2026

REFERÊNCIA:	ARQUIVO:	UNIDADE:	ESCALA:	FOLHA:
PROJETO DE TERRAPLANAGEM	—	METRO	INDICADA	01/01

A2 594 x 420 mm

ESTACA 01

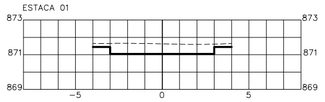


TABELA DE VOLUME TOTAL					
Área de corte (m²)	Área de aterro (m²)	Volume de corte (m³)	Volume de aterro (m³)	Vol. Acum. de corte (m³)	Vol. acum. de aterro (m³)
140,00 m²	140,00 m²	56,22 m³	28,11 m³	56,22 m³	28,11 m³

ESTACA 02

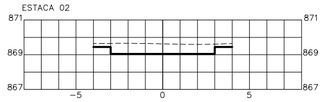


TABELA DE VOLUME TOTAL					
Área de corte (m²)	Área de aterro (m²)	Volume de corte (m³)	Volume de aterro (m³)	Vol. Acum. de corte (m³)	Vol. acum. de aterro (m³)
140,00 m²	140,00 m²	56,22 m³	28,11 m³	112,45 m³	56,22 m³

ESTACA 03

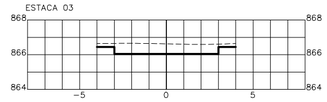


TABELA DE VOLUME TOTAL					
Área de corte (m²)	Área de aterro (m²)	Volume de corte (m³)	Volume de aterro (m³)	Vol. Acum. de corte (m³)	Vol. acum. de aterro (m³)
140,00 m²	140,00 m²	56,22 m³	28,11 m³	168,67 m³	84,33 m³

ESTACA 03+1,50

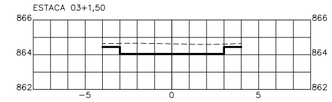


TABELA DE VOLUME TOTAL					
Área de corte (m²)	Área de aterro (m²)	Volume de corte (m³)	Volume de aterro (m³)	Vol. Acum. de corte (m³)	Vol. acum. de aterro (m³)
10,50 m²	10,50 m²	4,21 m³	2,10 m³	172,88 m³	86,44 m³

RUA LUIZ AFONSO BELTRÃO

ESTACA 01

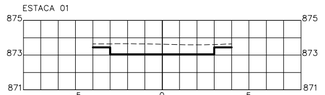


TABELA DE VOLUME TOTAL					
Área de corte (m²)	Área de aterro (m²)	Volume de corte (m³)	Volume de aterro (m³)	Vol. Acum. de corte (m³)	Vol. acum. de aterro (m³)
140,00	140,00	56,32	28,16	56,32	28,16

ESTACA 02

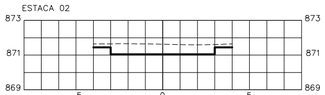


TABELA DE VOLUME TOTAL					
Área de corte (m²)	Área de aterro (m²)	Volume de corte (m³)	Volume de aterro (m³)	Vol. Acum. de corte (m³)	Vol. acum. de aterro (m³)
140,00	140,00	56,32	28,16	112,64	56,32

ESTACA 2+17

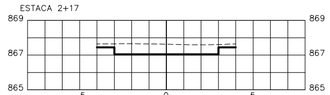


TABELA DE VOLUME TOTAL					
Área de corte (m²)	Área de aterro (m²)	Volume de corte (m³)	Volume de aterro (m³)	Vol. Acum. de corte (m³)	Vol. acum. de aterro (m³)
119,00	119,00	47,60	23,80	160,25	80,24

RUA LEONEL MEHRET

ESTACA 00

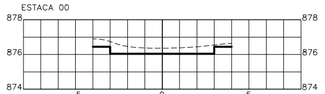


TABELA DE VOLUME TOTAL					
Área de corte (m²)	Área de aterro (m²)	Volume de corte (m³)	Volume de aterro (m³)	Vol. Acum. de corte (m³)	Vol. acum. de aterro (m³)
130,00	130,00	52,12	26,06	52,12	26,06

ESTACA 01

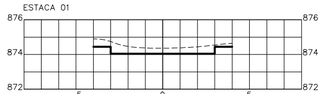


TABELA DE VOLUME TOTAL					
Área de corte (m²)	Área de aterro (m²)	Volume de corte (m³)	Volume de aterro (m³)	Vol. Acum. de corte (m³)	Vol. acum. de aterro (m³)
130,00	130,00	52,12	26,06	104,24	52,12

ESTACA 02

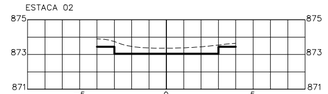


TABELA DE VOLUME TOTAL					
Área de corte (m²)	Área de aterro (m²)	Volume de corte (m³)	Volume de aterro (m³)	Vol. Acum. de corte (m³)	Vol. acum. de aterro (m³)
130,00	130,00	52,12	26,06	156,36	78,18

ESTACA 03

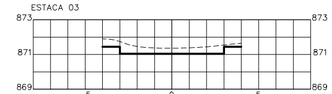


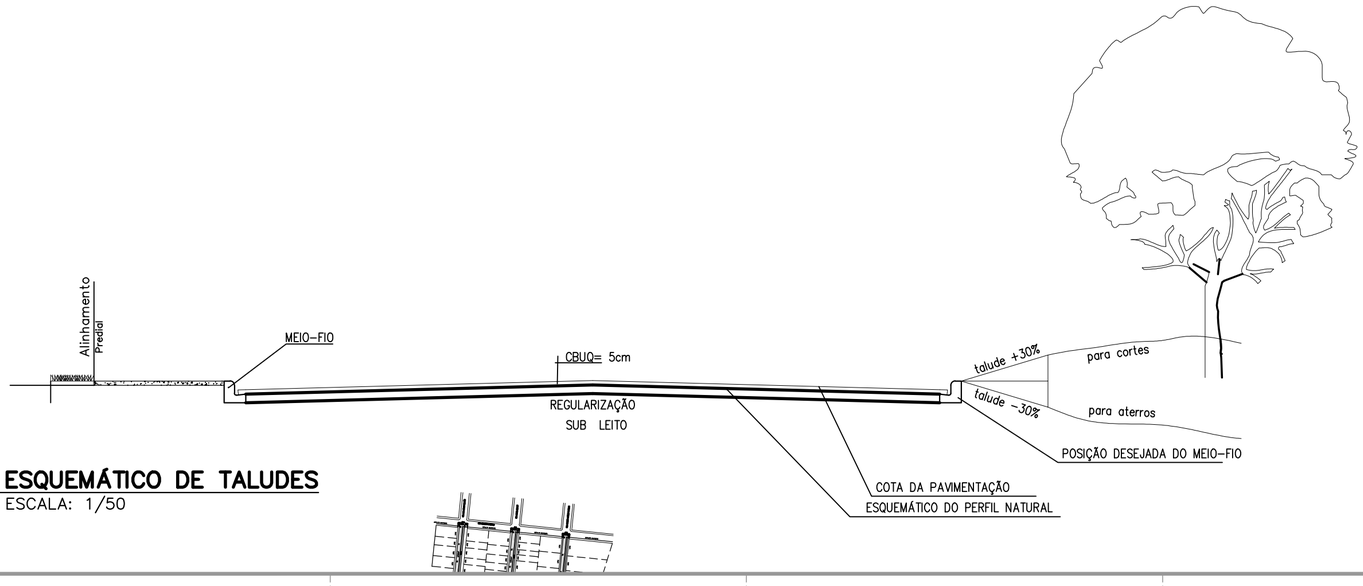
TABELA DE VOLUME TOTAL					
Área de corte (m²)	Área de aterro (m²)	Volume de corte (m³)	Volume de aterro (m³)	Vol. Acum. de corte (m³)	Vol. acum. de aterro (m³)
130,00	130,00	52,12	26,06	208,48	104,24

ESTACA 04+14,20



TABELA DE VOLUME TOTAL					
Área de corte (m²)	Área de aterro (m²)	Volume de corte (m³)	Volume de aterro (m³)	Vol. Acum. de corte (m³)	Vol. acum. de aterro (m³)
92,30	92,30	36,92	18,46	245,40	122,70

RUA PREFEITO ANTONIO CAGGIANO



ESQUEMÁTICO DE TALUDES

ESCALA: 1/50

APROVAÇÃO:

PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA

ENDEREÇO DA OBRA: RUAS LUIZ AFONSO BELTRÃO, LEONEL MEHRET, PREFEITO ANTONIO CAGGIANO

RESPONSÁVEL TÉCNICO:

EDENILSON JOSÉ MOLETA
ENGENHEIRO CIVIL CREA-PR: 25648/D

MUNICÍPIO DE IMBITUVA
CNPJ: 76.175.892/0001-23

ÁREA:	QUADRA:	LOTE:	DATA:
1.233,27 m²			jan/2026

REFERÊNCIA:	ARQUIVO:	UNIDADE:	ESCALA:	FOLHA:
PROJETO DE TERRAPLANAGEM		METRO	INDICADA	01/01

A2 594 x 420 mm