

NOTA DE SERVIÇO E VOLUMES

NOTA DE SERVIÇO TERRAPLENAGEM

[illegible]

LEGENDA:

OBSERVAÇÕES

REVISÃO	DATA	MOTIVAÇÃO	SOLICITANTE	CONTEÚDO	AUTOR
00	30/10/2025	EMISSÃO INICIAL	DMA	EMISSÃO INICIAL	

QUADRO DE REVISÕES

APROVAÇÃO DE PROJETO



AV. GOV. JOSÉ LUDOVICO DE ALMEIDA, 20, CONJUNTO CAIÇARA (BR-153), GOIÂNIA-GO. CEP: 74.623-160 | (62) 3265-4000

PROJETO ENCABEÇAMENTO PONTE SOBRE RIO CRIXÁS-MIRIM

ENDEREÇO DA OBRA: ESTRADA VICINAL ENTRADA GO-454 E GO-336. NOVA CRIXÁS-GO

PROPRIETÁRIO: AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES - GOINFRA

AUTOR DO PROJETO:

NOTA DE SERVICIO E INCLUIDO

NOTA DE SERVIÇO E VOLUMES

CONTEÚDO

NOTA DE SERVIÇO

ÁREA:	DESENHO: -----		ESCALA: 1:1000	FOLHA: 1/3
PERÍMETRO:	PROGRAMA: AUTOCAD 2024	DATA: 30/10/2025	FORMATO: A1 (594x841)	

ART

NOTA DE SERVIÇO E VOLUMES

VOLUME DE REVESTIMENTO PRIMÁRIO PISTA CRIXÁS MIRIM			
ESTACA	ÁREA (m²)	VOLUME (m³)	VOLUME ACUMULADO (m³)
0+0.00	0.92	0.00	0.00
1+0.00	0.92	18.31	18.31
2+0.00	0.92	18.31	36.63
3+0.00	0.92	18.31	54.94
4+0.00	0.92	18.31	73.26
5+0.00	0.92	18.31	91.57
6+0.00	0.92	18.31	109.88
7+0.00	0.92	18.31	128.20
8+0.00	0.92	18.31	146.51
8+6.39	0.92	5.85	152.36
9+0.00	0.92	12.47	164.83
10+0.00	0.92	18.31	183.14
11+0.00	0.92	18.31	201.46
12+0.00	0.92	18.31	219.77
12+7.72	0.92	7.07	226.84
13+0.00	0.92	11.25	238.08
14+0.00	0.92	18.31	256.40
15+0.00	0.92	18.31	274.71
16+0.00	0.92	18.31	293.03
16+9.05	0.92	8.29	301.31
17+0.00	0.92	10.03	311.34
18+0.00	0.92	18.31	329.65
19+0.00	0.92	18.31	347.97
20+0.00	0.92	18.31	366.28
21+0.00	0.92	18.31	384.60
22+0.00	0.92	18.31	402.91
23+0.00	0.92	18.31	421.23
24+0.00	0.92	18.31	439.54
24+4.60	0.92	4.21	443.75
25+0.00	0.92	14.10	457.85
26+0.00	0.92	18.31	476.17
27+0.00	0.92	18.31	494.48
28+0.00	0.92	18.31	512.80
29+0.00	0.92	18.31	531.11
30+0.00	0.92	18.31	549.42
31+0.00	0.92	18.31	567.74
32+0.00	0.92	18.31	586.05
32+0.15	0.00	0.07	586.12
33+0.00	0.00	0.00	586.12
34+0.00	0.00	0.00	586.12
35+0.00	0.00	0.00	586.12
35+0.06	0.00	0.00	586.12
36+0.00	0.92	9.13	595.25
37+0.00	0.92	18.31	613.57
38+0.00	0.92	18.31	631.88
39+0.00	0.92	18.31	650.19
40+0.00	0.92	18.31	668.51
41+0.00	0.92	18.31	686.82
42+0.00	0.92	18.31	705.14
43+0.00	0.92	18.31	723.45
44+0.00	0.92	18.31	741.76
45+0.00	0.92	18.31	760.08
46+0.00	0.92	18.31	778.39
47+0.00	0.92	18.31	796.71
48+0.00	0.92	18.31	815.02
49+0.00	0.92	18.31	833.33
50+0.00	0.92	18.31	851.65
51+0.00	0.92	18.31	869.96
52+0.00	0.92	18.31	888.28
53+0.00	0.92	18.31	906.59
53+5.07	0.92	4.64	911.24
54+0.00	0.92	13.67	924.91
55+0.00	0.92	18.31	943.22
56+0.00	0.92	18.31	961.53
57+0.00	0.92	18.31	979.85
58+0.00	0.92	18.31	998.16
58+3.13	0.92	2.86	1001.02
59+0.00	0.92	15.45	1016.48
60+0.00	0.92	18.31	1034.79
61+0.00	0.92	18.31	1053.10
61+10.78	0.92	9.87	1062.98
62+0.00	0.92	8.44	1071.42
63+0.00	0.92	18.31	1089.73
64+0.00	0.92	18.31	1108.05
64+18.44	0.92	16.89	1124.93

VOLUME DE BASE PISTA CRIXÁS MIRIM			
ESTACA	ÁREA (m²)	VOLUME (m³)	VOLUME ACUMULADO (m³)
0+0.00	1.93	0.00	0.00
1+0.00	1.93	38.51	38.51
2+0.00	1.93	38.51	77.03
3+0.00	1.93	38.51	115.54
4+0.00	1.93	38.51	154.05
5+0.00	1.93	38.51	192.57
6+0.00	1.93	38.51	231.08
7+0.00	1.93	38.51	269.59
8+0.00	1.93	38.51	308.10
8+6.39	1.93	12.30	320.40
9+0.00	1.93	26.22	346.62
10+0.00	1.93	38.51	385.13
11+0.00	1.93	38.51	423.64
12+0.00	1.93	38.51	462.16
12+7.72	1.93	14.86	477.02
13+0.00	1.93	23.65	500.67
14+0.00	1.93	38.51	539.18
15+0.00	1.93	38.51	577.70
16+0.00	1.93	38.51	616.21
16+9.05	1.93	17.43	633.64
17+0.00	1.93	21.09	654.72
18+0.00	1.93	38.51	693.24
19+0.00	1.93	38.51	731.75
20+0.00	1.93	38.51	770.26
21+0.00	1.93	38.51	808.77
22+0.00	1.93	38.51	847.29
23+0.00	1.93	38.51	885.80
24+0.00	1.93	38.51	924.31
24+4.60	1.93	8.86	933.17
25+0.00	1.93	29.66	962.83
26+0.00	1.93	38.51	1001.34
27+0.00	1.93	38.51	1039.85
28+0.00	1.93	38.51	1078.37
29+0.00	1.93	38.51	1116.88
30+0.00	1.93	38.51	1155.39
31+0.00	1.93	38.51	1193.91
32+0.00	1.93	38.51	1232.42
32+0.15	0.00	0.14	1232.56
33+0.00	0.00	0.00	1232.56
34+0.00	0.00	0.00	1232.56
35+0.00	0.00	0.00	1232.56
35+0.06	0.00	0.00	1232.56
36+0.00	1.93	19.20	1251.76
37+0.00	1.93	38.51	1290.28
38+0.00	1.93	38.51	1328.79
39+0.00	1.93	38.51	1367.30
40+0.00	1.93	38.51	1405.82
41+0.00	1.93	38.51	1444.33
42+0.00	1.93	38.51	1482.84
43+0.00	1.93	38.51	1521.35
44+0.00	1.93	38.51	1559.87
45+0.00	1.93	38.51	1598.38
46+0.00	1.93	38.51	1636.89
47+0.00	1.93	38.51	1675.41
48+0.00	1.93	38.51	1713.92
49+0.00	1.93	38.51	1752.43
50+0.00	1.93	38.51	1790.95
51+0.00	1.93	38.51	1829.46
52+0.00	1.93	38.51	1867.97
53+0.00	1.93	38.51	1906.49
53+5.07	1.93	9.77	1916.25
54+0.00	1.93	28.75	1945.00
55+0.00	1.93	38.51	1983.51
56+0.00	1.93	38.51	2022.02
57+0.00	1.93	38.51	2060.54
58+0.00	1.93	38.51	2099.05
58+3.13	1.93	6.02	2105.07
59+0.00	1.93	32.49	2137.56
60+0.00	1.93	38.51	2176.08
61+0.00	1.93	38.51	2214.59
61+10.78	1.93	20.77	2235.36
62+0.00	1.93	17.75	2253.10
63+0.00	1.93	38.51	2291.62
64+0.00	1.93	38.51	2330.13
64+18.44	1.93	35.51	2365.64

VOLUME DE SUB BASE PISTA CRIXÁS MIRIM			
ESTACA	ÁREA (m²)	VOLUME (m³)	VOLUME ACUMULADO (m³)
0+0.00	2.05	0.00	0.00
1+0.00	2.05	41.03	41.03
2+0.00	2.05	41.03	82.05
3+0.00	2.05	41.03	123.08
4+0.00	2.05	41.03	164.10
5+0.00	2.05	41.03	205.13
6+0.00	2.05	41.03	246.16
7+0.00	2.05	41.03	287.18
8+0.00	2.05	41.03	328.21
8+6.39	2.05	13.10	341.31
9+0.00	2.05	27.93	369.24
10+0.00	2.05	41.03	410.26
11+0.00	2.05	41.03	451.29
12+0.00	2.05	41.03	492.31
12+7.72	2.05	15.83	508.15
13+0.00	2.05	25.19	533.34
14+0.00	2.05	41.03	574.37
15+0.00	2.05	41.03	615.39
16+0.00	2.05	41.03	656.42
16+9.05	2.05	18.56	674.98
17+0.00	2.05	22.46	697.45
18+0.00	2.05	41.03	738.47
19+0.00	2.05	41.03	779.50
20+0.00	2.05	41.03	820.52
21+0.00	2.05	41.03	861.55
22+0.00	2.05	41.03	902.58
23+0.00	2.05	41.03	943.60
24+0.00	2.05	41.03	984.63
24+4.60	2.05	9.44	994.06
25+0.00	2.05	31.59	1025.65
26+0.00	2.05	41.03	1066.68
27+0.00	2.05	41.03	1107.71
28+0.00	2.05	41.03	1148.73
29+0.00	2.05	41.03	1189.76
30+0.00	2.05	41.03	1230.79
31+0.00	2.05	41.03	1271.81
32+0.00	2.05	41.03	1312.84
32+0.15	0.00	0.15	1312.99
33+0.00	0.00	0.00	1312.99
34+0.00	0.00	0.00	1312.99
35+0.00	0.00	0.00	1312.99
35+0.06	0.00	0.00	1312.99
36+0.00	2.05	20.45	1333.44
37+0.00	2.05	41.03	1374.47
38+0.00	2.05	41.03	1415.50
39+0.00	2.05	41.03	1456.52
40+0.00	2.05	41.03	1497.55
41+0.00	2.05	41.03	1538.57
42+0.00	2.05	41.03	1579.60
43+0.00	2.05	41.03	1620.63
44+0.00	2.05	41.03	1661.65
45+0.00	2.05	41.03	1702.68
46+0.00	2.05	41.03	1743.71
47+0.00	2.05	41.03	1784.73
48+0.00	2.05	41.03	1825.76
49+0.00	2.05	41.03	1866.78
50+0.00	2.05	41.03	1907.81
51+0.00	2.05	41.03	1948.84
52+0.00	2.05	41.03	1989.86
53+0.00	2.05	41.03	2030.89
53+5.07	2.05	10.40	2041.29
54+0.00	2.05	30.62	2071.92
55+0.00	2.05	41.03	2112.94
56+0.00	2.05	41.03	2153.97
57+0.00	2.05	41.03	2194.99
58+0.00	2.05	41.03	2236.02
58+3.13	2.05	6.41	2242.43
59+0.00	2.05	34.61	2277.05
60+0.00	2.05	41.03	2318.07
61+0.00	2.05	41.03	2359.10
61+10.78	2.05	22.12	2381.22
62+0.00	2.05	18.90	2400.12
63+0.00	2.05	41.03	2441.15
64+0.00	2.05	41.03	2482.18
64+18.44	2.05	37.83	2520.01

LEGENDA:

OBSERVAÇÕES

QUADRO DE REVISÕES

REVISÃO	DATA	MOTIVAÇÃO	SOLICITANTE	CONTEÚDO	AUTOR
00	30/10/2025	EMISSIONAL INICIAL	DMA	EMISSIONAL INICIAL	

APROVAÇÃO DE PROJETO:



AV. GOV. JOSÉ LUDOVICO DE ALMEIDA, 20, CONJUNTO CAIÇARA (BR-153), GOIÂNIA-GO. CEP: 74.623-160 | (62) 3265-4000

PROJETO ENCABEÇAMENTO PONTE SOBRE RIO CRIXÁS-MIRIM

ENDEREÇO DA OBRA: ESTRADA VICINAL ENTRADA GO-454 E GO-336. NOVA CRIXÁS-GO.

PROPRIETÁRIO: AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES - GOINFRA

AUTOR DO PROJETO:

PROJETO DE TERRAPLENAGEM

CONTEÚDO:			
VOLUME DE MATERIAIS			

ÁREA:	DESENHO:	ESCALA:	FOLHA:
	----	1:1000	2/3
PERÍMETRO:	PROGRAMA:	FORMATO:	
	AUTOCAD 2024	30/10/2025	A1 (594X841)

ART:

NOTA DE SERVIÇO E VOLUMES

OBRAS DE ARTE ESPECIAIS

QUADRO DE DADOS DE ENTRADA				
BUEIROS PROJETADOS				
BUEIROS	OBRA PROJETADA	EXTENÇÃO (m)	DECLIVIDADE(%)	ESCONSIDADE. º
BUEIRO 01	BDCC 300X300	21,00	0,50	0,00
BUEIRO 02	BDCC 300X300	18,00	0,50	0,00
BUEIRO 03	BDCC 300X300	20,00	0,50	0,00
BUEIRO 04	BSCC 300X300	13,00	0,50	0,00

DRENAGEM PROFUNDA

QUADRO DE DADOS DE ENTRADA - QTDE								
DRENO PROFUNDO PROJETADO								
ESTACAS		LADO	TIPO	EXTENÇÃO (m)	SAÍDA(S)	BOCA DE SAÍDA		ESCAVAÇÃO
Início	Fim				ESTACAS	TIPO	QUANTIDADE	
22+0,000	32+0,149	BE	DPS-07	185,64	32+0,150	BSD-02	1,00	139,23
22+0,000	32+0,149	BD	DPS-07	199,25	32+0,150	BSD-02	1,00	149,44
35+0,000	56+0,000	BE	DPS-07	427,54	34+12,050	BSD-02	1,00	320,66
35+0,000	56+0,000	BD	DPS-07	429,85	34+12,050	BSD-02	1,00	322,39
TOTAL		DPS-07 Projetado:					1242,28	m
		BSD-02 Projetado:					4,00	und.
		Item 47023 - Escavação mecânica de valas de material 1º categoria (Incl. Transporte):					1863,42	m³

CONSUMO TOTAL			
DESCRIMINAÇÃO	UND	DPS-07	TOTAL
ESCAVAÇÃO CLASSIFICADA	m³/m	0,75	931,71
MATERIAL DE PROTEÇÃO	m³/m	-	-
PEDRA BRITA N º 3	m³/m	1,25	1552,85
TUBO PEAD CORRUGADO PERFURADO d=200mm	m/m	4,00	4969,12
GEOTÊXTIL NÃO TECIDO 200g/m² - 10KN/m	m²/m	5,00	6211,4
SELO ARGILA	m³/m	0,13	161,50

LEGENDA:

OBSERVAÇÕES

QUADRO DE REVISÕES

REVISÃO	DATA	MOTIVAÇÃO	SOLICITANTE	CONTEÚDO	AUTOR
00	30/10/2025	EMISSION INICIAL	DMA	EMISSION INICIAL	

APROVAÇÃO DE PROJETO:



AV. GOV. JOSÉ LUDOVICO DE ALMEIDA, 20, CONJUNTO CAÇARA (BR-153), GOIÂNIA-GO. CEP: 74.623-160 | (62) 3265-4000

PROJETO ENCABEÇAMETO PONTE SOBRE RIO CRIXÁS-MIRIM

ENDEREÇO DA OBRA: ESTRADA VICINAL ENTRADA GO-454 E GO-336. NOVA CRIXÁS-GO.

PROPRIETÁRIO: AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES - GOINFRA

AUTOR DO PROJETO:

PROJETO DE TERRAPLENAGEM

CONTEÚDO:	
VOLUME DE MATERIAIS	

ÁREA:	DESENHO:	ESCALA:	FOLHA:
	-----	1:1000	3/3
PERÍMETRO:	PROGRAMA: DATA:	FORMATO:	
	AUTOCAD 2024 30/10/2025	A1 (594X841)	

ART: