



Pavimento em concreto 20MPA, e=10cm
 Sub-base em material laterítico 100%, e= 15cm
 Calçada em concreto, e=8cm

Seção transversal 5,00m (Típica)

S/ ESCALA

ESTACA	ÁREA (m²)	VOLUME (m³)	VOLUME ACUMULADO (m³)
0+0.00	1.42	0.00	0.00
1+0.00	1.69	31.11	31.11
2+0.00	0.36	20.38	51.49
3+0.00	0.85	11.98	63.47
4+0.00	0.77	16.14	79.61
5+0.00	0.58	13.44	93.05
6+0.00	0.72	12.94	105.99
7+0.00	0.46	11.74	117.73
8+0.00	0.30	7.56	125.29
9+0.00	0.63	9.31	134.60
10+0.00	1.20	18.28	152.87
11+0.00	0.44	16.38	169.25
12+0.00	1.40	18.38	187.64
12+1.40	1.70	2.16	189.80

ESTACA	ÁREA (m²)	VOLUME (m³)	VOLUME ACUMULADO (m³)
0+0.00	0.09	0.00	0.00
1+0.00	0.03	1.14	1.14
2+0.00	0.60	6.40	7.54
3+0.00	0.32	9.42	16.95
4+0.00	0.25	5.74	22.70
5+0.00	0.32	5.72	28.42
6+0.00	0.29	6.15	34.57
7+0.00	0.51	8.05	42.62
8+0.00	0.49	10.08	52.70
9+0.00	0.28	7.69	60.39
10+0.00	0.10	3.80	64.19
11+0.00	0.36	4.68	68.87
12+0.00	0.07	4.35	73.22
12+1.40	0.04	0.08	73.30

ESTACA	ÁREA (m²)	VOLUME (m³)	VOLUME ACUMULADO (m³)
0+0.00	0.79	0.00	0.00
1+0.00	0.79	15.88	15.88
2+0.00	0.79	15.88	31.75
3+0.00	0.79	15.88	47.63
4+0.00	0.79	15.88	63.51
5+0.00	0.79	15.88	79.38
6+0.00	0.79	15.88	95.26
7+0.00	0.79	15.88	111.14
8+0.00	0.79	15.88	127.01
9+0.00	0.79	15.88	142.89
10+0.00	0.79	15.88	158.77
11+0.00	0.79	15.88	174.64
12+0.00	0.79	15.88	190.52
12+1.40	0.79	1.11	191.63

Prefeitura Municipal de Quatipuru/PA
 Secretaria Municipal de Meio Ambiente
PROJETO APROVADO

TC 986552/2025
 Data: 19/12/2025

Silvio Santa Brígida Alves
 Secretário Municipal de Meio Ambiente
 Dec. nº 014/2025-PMQ/PA

Prefeitura Municipal de Quatipuru/PA
 Secretaria Municipal de Obras, Urb. e Terras Patr.
PROJETO APROVADO

TC 986552/2025
 Data: 19/12/2025

Joaquim Coelho de Brito Júnior
 Secretário Municipal de Obras, Urb. e Terras Patr.
 Dec. nº 012/2021-PMQ/PA



PREFEITURA MUNICIPAL DE QUATIPURU-PA
 GOVERNO PRESENTE, POVO FELIZ
 ADM. JOSÉ AUGUSTO DIAS DA SILVA

PROJETO TOPOGRÁFICO

ASSUNTO	PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO DE VIAS DO MUNICÍPIO DE QUATIPURU-PA		
CONTEÚDO	SEÇÕES TRANSVERSAIS DA RUA BENJAMIN CONSTANT - BOA VISTA (EST 0+0.00m à EST 12+1.40m)		
CLIENTE	PREFEITURA MUNICIPAL DE QUATIPURU - PA		
RESP. TÉCNICO	JOSÉ CLÁUDIO MESQUITA PEDROSA	CREA	12658D/PA
ESCALA HORIZONTAL	INDICADA	ESCALA VERTICAL	INDICADA
INDICADA	INDICADA	DESenho	DATA
			OCTUBRO/25

José Claudio Mesquita Pedrosa
 Engenheiro Civil
 CREA 12658 D/PA

SEÇÕES TRANSVERSAIS DA RUA BENJAMIN CONSTANT - BOA VISTA

ESC HOR. 1/200
 ESC VERT. 1/20

CONFIG.
 PENA COR
 .05 08
 .10 01
 .20 02
 .30 03
 .40 04
 .50 05
 .60 06