

OBRA: EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE DRENAGEM PROFUNDA, TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E RECAPEAMENTO ASFÁLTICO EM VIAS DO BAIRRO CURUÇAMBÁ - NO MUNICÍPIO DE ANANINDEUA - PA.

MEMÓRIA DE CÁLCULO PARA INFRAESTRUTURA

ITEM	RUAS	EXTENSÃO (m)	LARGURA (m)	PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA				REMEMDO PROFUNDO (m ²)		FRESAGEM (m ²)	CARGA E DESCARGA P/ TRANSPORTE (m ³)	TRANSPORTE (m ³ x km) bf	LIMPEZA FINAL	
				IMPRIMAÇÃO (m ²)	PINT. LIG. (m ²)	ESPESSURA (m)	CBUQ (m ²)	TRANSPORTE CBUQ	DEMOLIÇÃO PAV					EXECUÇÃO (m ²)
		A	B	C = A x B	D = A x B	E	F = D x E	G = F x DMT	H = A x B x %	I = A x B x 0,70 x %	J = A x B	K = (H+J) x 0,05 + I	L = J x 1,3 x DMT	M = A x B x 30%
1	PASSAGEM TIRADENTES	214,00	4,66	997,24	997,24	0,035	34,90	349,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	299,17
2	ALAMEDA PAULISTA	64,50	4,79	308,96	308,96	0,035	10,81	108,10	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	92,69
3	PASSAGEM UM DE ABRIL	212,00	6,00	0,00	1.272,00	0,035	44,52	445,20	63,60	44,52	0,00	47,70	0,00	381,60
4	RUA RAFAEL PINTO	276,00	6,63	0,00	1.829,88	0,035	64,05	640,50	91,49	64,05	0,00	68,62	0,00	548,96
5	RUA PANTANAL	668,00	7,72	5.156,96	5.156,96	0,035	180,49	1.804,90	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1.547,09
6	RUA TREZE DE MAIO	651,00	5,00	3.255,00	3.255,00	0,035	113,93	1.139,30	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	976,50
7	RUA DO PORTO	511,00	6,00	0,00	3.066,00	0,035	107,31	1.073,10	153,30	107,31	0,00	114,98	0,00	919,80
8	RUA RIO TROMBETAS	644,00	5,81	0,00	3.741,64	0,035	130,96	1.309,60	187,08	130,96	0,00	140,31	0,00	1.122,49
9	TRAVESSA MAUÉS	288,00	6,00	0,00	1.728,00	0,035	60,48	604,80	86,40	60,48	0,00	64,80	0,00	518,40
10	TRAVESSA HUMAITÁ	198,00	6,00	1.188,00	1.188,00	0,035	41,58	415,80	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	356,40
11	AVENIDA RIO AMAZONAS	454,00	7,00	0,00	3.178,00	0,035	111,23	1.112,30	158,90	111,23	0,00	119,18	0,00	953,40
12	ALAMEDA ITAQUATIARA	320,00	6,00	1.920,00	1.920,00	0,035	67,20	672,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	576,00
13	ALAMEDA TAPANÁ	140,00	5,00	0,00	700,00	0,035	24,50	245,00	35,00	24,50	0,00	26,25	0,00	210,00
14	R. CACIPORÉ	454,00	7,00	0,00	3.178,00	0,035	111,23	1.112,30	158,90	111,23	0,00	119,18	0,00	953,40
15	R. PARACÁIMA	320,00	6,00	0,00	1.920,00	0,035	67,20	672,00	96,00	67,20	0,00	72,00	0,00	576,00
16	R. MAZAGÃO	196,00	5,00	0,00	980,00	0,035	34,30	343,00	49,00	34,30	0,00	36,75	0,00	294,00
17	R. NOVO PARAÍSO	615,00	7,00	0,00	4.305,00	0,035	150,68	1.506,80	215,25	150,68	0,00	161,44	0,00	1.291,50
18	R. OIAPOQUE	437,00	6,00	0,00	2.622,00	0,035	91,77	917,70	131,10	91,77	0,00	98,33	0,00	786,60
19	PASS. SURUAU	90,00	6,00	0,00	540,00	0,035	18,90	189,00	27,00	18,90	0,00	20,25	0,00	162,00
20	PASS. LIVRAMENTO	140,00	5,00	0,00	700,00	0,035	24,50	245,00	35,00	24,50	0,00	26,25	0,00	210,00

OBRA: | EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE DRENAGEM PROFUNDA, TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E RECAPEAMENTO ASFÁLTICO EM VIAS DO BAIRRO CURUÇAMBÁ - NO MUNICÍPIO DE ANANINDEUA - PA.

MEMÓRIA DE CÁLCULO PARA INFRAESTRUTURA

ITEM	RUAS	EXTENSÃO (m)	LARGURA (m)	PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA				REMENDO PROFUNDO (m ²)		FRESAGEM (m ²)	CARGA E DESCARGA P/TRANSPORTE (m ³)	TRANSPORTE (m ³ x km) bf	LIMPEZA FINAL	
				IMPRIMAÇÃO (m ²)	PINT. LIG. (m ²)	ESPESSURA (m)	CBUQ (m ²)	TRANSPORTE CBUQ	DEMOLIÇÃO PAV					EXECUÇÃO (m ²)
				A	B	C = A x B	D = A x B	E	F = D x E					G = F x DMT
21	PASS. SANTANA	250,00	7,00	0,00	1.750,00	0,035	61,25	612,50	87,50	61,25	0,00	65,63	0,00	525,00
22	TV. ARAGUARI	265,00	8,00	0,00	2.120,00	0,035	74,20	742,00	106,00	74,20	0,00	79,50	0,00	636,00
23	PASS. APOREMA	60,00	6,00	0,00	360,00	0,035	12,60	126,00	18,00	12,60	0,00	13,50	0,00	108,00
24	R. ITAÚBA	215,00	7,00	1.505,00	1.505,00	0,035	52,68	526,80	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	451,50
25	R. NOVA CINTRA	435,00	6,00	0,00	2.610,00	0,035	91,35	913,50	130,50	91,35	0,00	97,88	0,00	783,00
26	R. MUCUCUAUA	172,00	6,00	0,00	1.032,00	0,035	36,12	361,20	51,60	36,12	0,00	38,70	0,00	309,60
27	R. TAPERA	205,00	7,00	0,00	1.435,00	0,035	50,23	502,30	71,75	50,23	0,00	53,82	0,00	430,50
28	R. AÇAITUBA	180,00	5,00	0,00	900,00	0,035	31,50	315,00	45,00	31,50	0,00	33,75	0,00	270,00
29	AV. RORAIMA	755,00	7,00	0,00	5.285,00	0,035	184,98	1.849,80	264,25	184,98	0,00	198,19	0,00	1.585,50
30	AV. BEIRA RIO (COMPLEMENTO)	530,00	7,00	0,00	3.710,00	0,050	185,50	1.855,00	185,50	129,85	0,00	139,13	0,00	1.113,00
31	R. FERREIRA GOMES	315,00	9,00	2.835,00	2.835,00	0,035	99,23	992,30	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	850,50
32	AV. RIO BARAÚNA	925,00	10,00	9.250,00	9.250,00	0,050	462,50	4.625,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2.775,00
33	R. SEM NOME 1	90,00	5,00	450,00	450,00	0,035	15,75	157,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	135,00
34	R. SÃO PEDRO - T2	100,00	6,00	0,00	600,00	0,035	21,00	210,00	30,00	21,00	0,00	22,50	0,00	180,00
35	RUA SÃO PEDRO	860,00	7,00	0,00	6.020,00	0,035	210,70	2.107,00	301,00	210,70	0,00	225,75	0,00	1.806,00
36	R. SEM NOME 2	60,00	5,00	0,00	300,00	0,035	10,50	105,00	15,00	10,50	0,00	11,25	0,00	90,00
37	AV. BEIRA RIO (ACOSTAMENTO)	510,00	3,00	0,00	1.530,00	0,035	53,55	535,50	76,50	53,55	0,00	57,38	0,00	459,00
TOTAL		14.157,50	253,61	26.866,16	84.278,68		3.144,18	31.441,80	2.870,62	2.009,46	0,00	2.153,02	0,00	25.283,60