VIAS		RUA JOSÉ DIAS VIEIRA	RUA JORGE ALVES	RUA JOSÉ MALAQUIAS DE BRITO	RUA JOAQUIM FAUSTINO ROSA	RUA VER. INÁCIO FURTADO	AV. BRÁULIO BARBOSA DE SOUZA	TOTAL-MEMÓRIA/PROJETO
EXTENSÃO (m)		153,00	153,00	113,00	90,07	236,46	47,40	**792,93**
DECLIVIDADE TRANSVERSAL DA PISTA (SIMPLES ou DUPLA)		DUPLA	DUPLA	DUPLA	DUPLA	DUPLA	DUPLA	-
LARGURA PISTA (m)		6,40	6,40	6,40	6,40	6,40	6,40	-
Nº DE RAIOS NO CRUZAMENTO (und)		4	4	4	2	14		
Nº DE RAIOS NO CANTEIRO(und)								
RAIO DE CONCORDANCIA DO CRUZAMENTO (M)		3	3	3	3	3	3	
EXTENSÃO MÉDIA DO RAIO DO CRUZAMENTO (M)		4,71	4,71	4,71	4,71	4,71	4,71	
EXTENSÃO MÉDIA DO RAIO DO CANTEIRO (M)								
ÁREA MÉDIA CADA RAIO DO CRUZAMENTO (m²)		0,241	0,241	0,241	0,241	0,241	0,241	-
ÁREA MÉDIA CADA RAIO DO CANTEIRO (m²)								
ÁREA TOTAL DE RAIOS (m²)		0,966	0,966	0,966	0,483	3,380	0,000	**6,76**
REGULARIZAÇÃO	LARGURA (m)	7,44	7,44	7,44	7,44	7,44	7,44	-
	ÁREA TOTAL (m²)	1.139,29	1.139,29	841,69	670,60	1.762,64	352,65	**5.906,15**
TERRAPLENAGEM CORTE	SUB LEITO CORTE (M)	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	
	SUB LEITO CORTE VOL.(M3)	147,99	428,23	98,91	172,74	284,50	44,69	**1.177,06**
	TRANSPORTE VOL. EMPOLADO (30%)	192,39	556,70	128,58	224,56	369,85	58,10	**1.530,18**
TERRAPLENAGEM ATERRO	VOLUME GEOMÉTICO DE ATERRO (m³)	74,81	0,00	40,64	0,00	32,70	3,72	**151,87**
	FATOR DE EMPOL - MAT. ATERRO (%)	30%	30%	30%	30%	30%	30%	
	MATERIAL PARA ATERRO - EMPOLADO (m³)	97,25	0,00	52,83	0,00	42,51	4,84	**197,43**
BASE ESTABILIZADA	MATERIAL	SOLO 70 / BRITA 30	SOLO 70 / BRITA 30	SOLO 70 / BRITA 30	SOLO 70 / BRITA 30	SOLO 70 / BRITA 30	SOLO 70 / BRITA 30	-
	ESPESSURA (cm)	15,00	15,00	15,00	15,00	15,00	15,00	-
	FATOR DE EMPOLAMENTO (%)	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	-
	LARGURA (m)	7,44	7,44	7,44	7,44	7,44	7,44	-
	VOLUME GEOMÉTRICO (m³) TOTAL	170,89	170,89	126,25	100,59	264,40	52,90	**885,92**
	VOLUME BASE SOLO(m³) 70%	119,62	119,62	88,38	70,41	185,08	37,03	**620,15**
	VOLUME BASE BRITA(m³) 30%	51,27	51,27	37,88	30,18	79,32	15,87	**265,78**
IMPRIMAÇÃO (PROJETO)	LARGURA (m)	6,40	6,40	6,40	6,40	6,40	6,40	-
	ÁREA (m²)	980,17	980,17	724,17	576,93	1.516,72	303,35	**5.081,51**
	ASFALTO DILUÍDO CM-30 (T)	1,176	1,176	0,869	0,692	1,820	0,364	**6,10**
CBUQ (PROJETO)	LARGURA (m)	6,40	6,40	6,40	6,40	6,40	6,40	
	ÁREA (m²)	980,17	980,17	724,17	576,93	1.516,72	303,35	
	CBUQ (M3)	29,40	29,40	21,72	17,31	45,50	9,10	**152,45**
OBRAS COMPLEMENTARES (PROJETO)	MEIO FIO COM SARJETA (M) - RETO	294,00	294,00	214,00	168,14	430,92	94,80	**1.495,86**
	MEIO FIO COM SARJETA (M) - CURVO					65,94		**65,94**
	MEIO FIO (GUIA) (M)							**0,00**
	TENTO - ÁREA 0,033M2 (M3)	7,00	7,00	7,00	7,00	7,00		**1,16**
	TRANSPORTE DE BRITA PARA MEIO FIO E TENTO DMT=200 KM (M3 X Km)	13,93	13,93	10,18	8,04	23,41	4,43	**73,92**
PASSEIO E ACESSIBILIDADE (PROJETO)	PASSEIO EXTENSÕES RAMPAS (UND) = 1,80 M2	2,00	2,00	2,00	3,00	6,00		**15,00**
	RAMPA (UND) = 7,65 M2	2,00	2,00	2,00	2,00	6,00		**14,00**
	CURVAS PASSEIOS (UND) = 5,30 M2					14,00		**14,00**
	TOTAL M2	18,90	18,90	18,90	20,70	130,90		**208,30**
	LIMPEZA (M2)	18,90	18,90	18,90	20,70	130,90		
	VOLUME MATERIAL LIMPEZA (CAMADA SUPERFICIAL 10CM) M3	1,89	1,89	1,89	2,07	13,09		**20,83**
	VOLUME MATERIAL LIMPEZA EMPOLADO M3	2,46	2,46	2,46	2,69	17,02		**27,08**
	VOLUME ATERRO COM SOLO LOCAL (CAMADA 15CM) M3	2,84	2,84	2,84	3,11	19,64		**31,25**
	VOLUME EMPOLADO ATERRO COM SOLO LOCAL (CAMADA 15CM) M3	3,69	3,69	3,69	4,04	25,53		**40,62**
	VOLUME DE BRITA PARA PASSEIO M3							
	PREPARO MANUAL DO TERRENO M2	18,90	18,90	18,90	20,70	130,90		**208,30**
	CARGA E TRANSPORTE DE MATERIAL INSERVIVEL EMPOLADO (30%) M3							
	PISO TATIL (PROJETO) M							**123,00**

Documento assinado digitalmente
gov.br
LUCAS PARREIRA BARBOSA
Data: 29/07/2026 16:19:11-0300
Verifique em https://validar.iti.gov.br