

MEMORIAL DE CÁLCULO

Município: PREFEITURA MUNICIPAL DE LOANDA - PR

PROJETO: ESTRADA DO BAÚ - (Comprimento2.865 km)

Descrição do Objeto: PAVIMENTAÇÃO RURAL

PAVIMENTAÇÃO ÁREA DE ELIPSE				MATERIAIS SUB-LEITO	MATERIAIS SUB-BASE				MATERIAIS BASE					LIGANTES ASFÁLTICOS E INTERCAMADA		REVESTIMENTO		
ÁREA TOTAL DE PAVIMENTAÇÃO																		
S	ÁREA (m²) PISTA	BORDO LATERAL (0,50m X2=1,00 m)	LATERAL DA VIA CALÇADA GRAMA (1,00m X2=2,00 m)	REMOÇÃO, ESCARIFICAÇÃO, REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO A 100% DO PROCTOR NORMAL (PN). E = 20 CM sub-leito	PISTA SUB-BASE: ATERRO EM SOLO SELECIONADO, COMPACTAÇÃO A 100% DO PROCTOR NORMAL (PN), EXECUTADO EM CAMADA		SUB-BASE BORDO LATERAL (m³)	TOTAL DE SUB-BASE PISTA+ BORDO LATERAL (m³)	BASE (SOLO CIMENTO 6%) 20 cm		BASE BORDO LATERAL (m³)		TOTAL DE BASE PISTA+ BORDO LATERAL	PINTURA DE LIGAÇÃO (EMULSÃO RR-1C)	TRATAMENTO SUPERFICIAL SIMPLES — TSS (EMULSÃO RR-2C)	CBUQ faixa C 10000(ton)		
					ESPESSURA	m³			ESPESSURA	m³	ESPESSURA	m³				Esp. (m)	larg (m)	total (ton) den:2,536
S1	m²	m²	m²	m³	0,15		m²	m³	0,2		0,20		m³	m²		0,05	7,00	m³
Total=5,320x7m	20055,00	2865,00	5730,00	5730,00		3008,25	429,75	3438,00		4011,00		573,00	4584,00	22920,00	22920,00			2542,97

ALINE DA SILVA SERRANO

ENGENHEIRA CIVIL - CREA-PR 194.404/D

ALINE DA SILVA SERRANO:09374214997

Assinado de forma digital por ALINE DA SILVA SERRANO:09374214997
Dados: 2026.06.02 22:23:13 -03'00'