

MEMORIAL DE CÁLCULO - TRECHO 05

CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE CANDIOTA /RS			EXTENSÃO:			157,50 m			
OBRA: MELHORAMENTO E ADEQUAÇÃO NA INFRAESTRUTURA			LARGURA DO PISTA:			7,50 m			
TRECHO: 05			ÁREA DA PISTA:			1.181,25 m2			
			DATA:			AGOSTO DE 2018			
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES								
1.1	Placa de início de obra em chapa de aço	Und	EXTENSÃO (m)	LARGURA	ÁREA				
1.2	Serviço de topografia	m2	2,000	1,200	2,40				
		m2	157,500	7,500	1.181,25				
3.0	REPERFILAMENTO ASFÁLTICO COM 5,0 CM DE ESPESSURA								
3.1	Limpeza/Lavagem de pista com jato d'água	Und	EXTENSÃO (m)	LARGURA (m)	ÁREA (m2)				
		m2	157,500	7,500	1.181,250				
3.2	Pintura de ligação com RR-1C, sobre o pavimento existente	Und	EXTENSÃO (m)	LARGURA (m)	ÁREA (m2)				
		m2	157,500	7,60	1.197,00				
3.3	Fabricação e aplicação de CBUQ com CAP 50/70 - exclusive transporte - regularização	Und	EXTENSÃO (m)	LARGURA (m)	ÁREA (m2)	DENSIDADE (TON / M3)	ESPESSURA (M)	VOLUME (m3)	TON
		T	157,500	7,50	1.181,25	2,4	0,05	59,06	141,75
3.4	Transporte comercial em rodovia pavimentada - Mat. Asfáltico	Und	Ton	DMT	DMT X Ton				
		T x km	8,505	380,00	3.231,90				
3.5	Transporte comercial em rodovia pavimentada - CBUQ - regularização	Und	Ton	DMT	DMT X Ton				
		T x km	141,750	45,00	6.378,75				
3.6	Manobra e descarga de CBUQ em vibro-acabadora	Und	EXTENSÃO (m)	LARGURA (m)	ÁREA (m2)		ESPESSURA (M)	VOLUME (m3)	
		m3	157,500	7,50	1.181,25		0,05	59,06	