

Contrato de Repasse: 1048.044-46/2017

Objeto: Recapeamento Asfáltico no município de Inaciolândia-Go.

Proponente/Tomador: Prefeitura Municipal de Inaciolândia

Gestor/Programa: MCIDADES/PLANEJAMENTO URBANO



MEMÓRIA DE CÁLCULO

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT	MEMÓRIA DE CÁLCULO
1.2	ADMINISTRAÇÃO LOCAL		-	
1.2.1	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR	H	116,96	Considerando 22 dias trabalhados no mês, 1,77 horas diárias, por 3 meses. Total: 116,96 horas
1.3	RECAPEAMENTO COM PMF			
1.3.2	PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO RR2C	m²	13.178,25	Igual a área de recapeamento.
1.3.3	TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO COM CAMINHÃO DE 30000 L EM RODOVIA PAVIMENTADA PARA DISTÂNCIAS MEDIDAS DE TRANSPORTE SUPERIORES A 100KM AF02/2016	TXKM	595,93	Igual a área de recapeamento x taxa x distância de Itumbiara (13.178,25 x 0,0005 x 93,6 km)
1.3.4	PRE-MISTURADO A FRIO COM EMULSÃO RM -1C INCLUSO USINAGEM E APLICAÇÃO EXCLUSIVE TRANSPORTE	m³	395,39	Igual a área de recapeamento x espessura 3 cm (13.178,25 x 0,03)
1.3.5	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE 14M³ EM VIA URBANA PAVIMENTADA DMT ACIMA DA 30KM	m3xkm	37.008,32	Igual ao volume de recapeamento x distância (13.178,25 x 93,6)
1.3.6	CARGA MANOBRAS E DESCARGA DE MISTURA BETUMINOSA A FRIO COM CAMINHÃO BASCULANTE 6m³ DESCARGA EM VIDRO-ACABADORA	m³	382,01	Igual a área de recapeamento x espessura 3 cm (13.178,25 x 0,03)
1.4	SINALIZAÇÃO		-	
1.4.1	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETICA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERA DE VIDRO	m²	346,12	Quantidade Linha simples seccionada= 483 unidades amarelas 405 x 0,2 m² = 81,00 m² Área de pintura do PARE = 8,55 m² área de pintura por pare x quantidade do pare= 8,55 x 31= 265,12 m² Portanto, igual ao somatório: 81,00 + 265,12 = 346,12 m²
1.4.2	PLACA DE PARE	UND	30,00	Conforme projeto e memória de calculo.
1.4.3	PLACA DE ENDEREÇO	UND	30,00	Conforme projeto e memória de calculo.
1.5	DRENAGEM SUPERFICIAL		-	
1.5.1	GUIA (MEIO-FIO) CONCRETO MOLDADA IN LOCO, EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA 11,5CM BASE X 22CM ALTURA AF06/2016	m	412,01	Conforme projeto e lista de ruas.
1.5.2	GUIA (MEIO-FIO) CONCRETO MOLDADA IN LOCO, EM TRECHO CURVO COM EXTRUSORA 11,5CM BASE X 22CM ALTURA AF06/2016	m	63,10	Conforme projeto e lista de ruas.
1.5.3	SARJETA 20CM X 8CM	m²	4.225,86	Conforme projeto e lista de ruas.

FRANCISCO ANTÔNIO CASTILHO
Prefeito Municipal de Inaciolândia

Fernando Antônio Cerqueira Machado
Engenheiro Civil - CREA 14.058 D-BA