



PREFEITURA MUNICIPAL DE ORLÂNDIA

Estado de São Paulo

PÇA. CEL. ORLANDO, 600 - CX. POSTAL, 77 - CEP 14620-000 - FONE PABX (16) 3820-8000

PLANILHA DE CÁLCULO DE QUANTITATIVOS DE RECAPEAMENTO

OBRA: RECAPEAMENTO DE VIAS PÚBLICAS - TERMO DE COMPROMISSO Nº 0571/2017

LOCAL: ORLÂNDIA

ANEL VIÁRIO DAVID ALVES								
RECAPEAMENTO ASFÁLTICO								
1.0								
ITEM	DESCRIÇÃO	LARGURA (m)	EXTENSÃO (m)	ESPESSURA (m)	VOLUME (m³)	DISTÂNCIA (km)	TOTAL	UND
1.1	Limpeza de superfícies com jato de alta pressão de ar e água	11,60	1.061,47				12.313,04	m²
1.2	Pintura de ligação com emulsão RR-2C	11,60	1.061,47				12.313,04	m²
1.3	Construção de pavimento com aplicação de concreto betuminoso usinado a quente (CBUQ), binder, com espessura de 5,0 cm, exclusive transporte. AF_03/2017	11,60	1.061,47	0,05			615,65	m³
1.5	Transporte com caminhão basculante 10 m³ de massa asfáltica para pavimentação urbana - CBUQ				615,65	100,00	61.565,20	m³xKm
LEVANTAMENTO OU REBAIXAMENTO DE TAMPÃO DE POÇO DE VISITA								
2.0								
ITEM	DESCRIÇÃO	DIÂMETRO (m)	ÁREA (m²)	QUANTIDADE (unid.)	VOLUME (m³)	DISTÂNCIA (km)	TOTAL	UND
2.1	Demolição de pavimentação asfáltica com utilização de martelo perfurador, espessura até 15cm, exclusive carga e transporte	0,60	0,28	8,00			2,26	m²
2.2	Assentamento de tampão de ferro fundido 600 mm			8,00			8,00	unid.
ACESSIBILIDADE								
3.0								
ITEM	DESCRIÇÃO	BASE MAIOR (m)		BASE MENOR (m)	ALTURA (m)	QUANTIDADE (unid.)	TOTAL	UND
3.1	Execução de passeio (calçada) ou piso de concreto com concreto moldado in loco, feito em obra, acabamento convencional, espessura 10 cm armado. AF_07/2016 - RAMPA DE ACESSIBILIDADE	2,20		1,20	1,20	18,00	36,72	m²
SINALIZAÇÃO								
4.0								
4.1	DESCRIÇÃO	LARGURA (m)	EXTENSÃO (m)	Nº DE FAIXAS PINTADAS (unid.)	QUANTIDADE (unid.)	TOTAL		UND
4.1.1	Sinalização horizontal com tinta retrorrefletiva a base de resina acrílica com microesferas de vidro - FAIXA CONTINUA E SECCIONADA	0,10	1.099,90	-	1,00	109,99		m²
4.1.2	Sinalização horizontal com tinta retrorrefletiva a base de resina acrílica com microesferas de vidro - FAIXA DE PEDESTRE	0,40	3,00	14,50	18,00	313,20		m²
4.2	Piso podotátil de concreto - direcional e alerta, *40 x 40 x 2,5* cm	0,40	1,20	-	18,00	54,00		und
4.3	DESCRIÇÃO	Area (m²)		Quantidade (unid.)		TOTAL		UND
4.3.1	Placa de sinalização em chapa em aço num 16 com pintura refletiva (identificação de logradouro)	0,38		10,00		3,84		m²
4.4	DESCRIÇÃO	Altura (m)		Quantidade (unid.)		TOTAL		UND
4.4.1	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 50 MM (2"), E = 3,00 MM -Suporte placas	3,50		10,00		35,00		m