



## PREFEITURA MUNICIPAL DE EQUADOR

OBRA: Pavimentação - Rua Antônio Bezerra de Nóbrega

MUNICÍPIO: Equador-RN

### MEMÓRIA DE CÁLCULO

#### 1.0 SERVIÇOS PRELIMINARES

##### 1.1 Placa de obra em chapa aço galvanizado, instalada

Comp.(m)		Larg. (m)	Área(m <sup>2</sup> )
2,00	x	4,00	= 8,00
			<b>Total= 8,00</b> m <sup>2</sup>

##### 1.2 Locação topográfica com nivelamento de seções transversais de serviços de terraplenagem, inclusive conferências

Comprimento Levantado em AUTO CAD	Comp.(m)
5*20+4,10	= 104,10 +
<b>Total= 104,10</b> m	

#### 2.0 MOVIMENTO DE TERRA

##### 2.1 Regularização e compactação de subleito de solo predominantemente arenoso.

Área(m <sup>2</sup> ) Levantada em AUTO CAD	Área(m <sup>2</sup> )
654,57	= 654,57 +
<b>Total= 654,57</b> m <sup>2</sup>	

#### 3.0 PAVIMENTAÇÃO

##### 3.1 Execução de pavimento em paralelepípedos, rejuntamento com argamassa traço 1:3 (cimento e areia).

Área(m <sup>2</sup> ) Levantada em AUTO CAD	Área(m <sup>2</sup> )
654,57	= 654,57 +
<b>Total= 654,57</b> m <sup>2</sup>	

##### 3.2 Guia (meio-fio) concreto, moldada in loco em trecho reto com extrusora, 13 cm base x 22 cm altura.

Comp.(m)	Comp.(m)
104,10+100,00	= 204,10 +
<b>Total= 204,10</b> m	

#### 4.0 PINTURA

##### 4.1 Pintura de meio-fio com tinta branca a base de cal (caiação).

Comp.(m)	Larg. (m)	Área(m <sup>2</sup> )	
204,10	x	0,30	= 61,23
			<b>Total= 61,23</b> m <sup>2</sup>

  
Cayo Farias Pereira  
Engenheiro Ambiental, Civil, Sanitarista  
e de Segurança do Trabalho  
MSc. Eng. Civil e Ambiental  
CONFEA/CREA 161084071-2