

MEMÓRIA DE CÁLCULO DE QUANTITATIVO

Projeto: **Pavimentação da Rua Projetada "G1 e G2" – Povoado Tingui - Água Branca/AL**

PAVIMENTAÇÃO

8.1

SERVICOS TOPOGRÁFICOS PARA PAVIMENTAÇÃO, INCLUSIVE NOTA DE SERVIÇOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE
(Topograph)

Adot= 994,14 m²

8.2

ESCAVACAO MECANICA DE MATERIAL 1A. CATEGORIA, PROVENIENTE DE CORTE DE SUBLEITO (C/TRATOR ESTEIRAS 160HP)

Volume acumulado de corte do mapa de cubação (Topograph)

Adot= 29,23 m³

8.3

ESPALHAMENTO DE MATERIAL DE 1A CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRA COM 153 HP

Volume acumulado de aterro do mapa de cubação (Topograph)

Adot= 42,57 m³

8.4

COMPACTACAO MECANICA A 95% DO PROCTOR NORMAL - PAVIMENTACAO URBANA

Volume acumulado de aterro do mapa de cubação (Topograph)
= item 8.4

Adot= 42,57 m³

8.5

CARGA E DESCARGA MECANICA DE SOLO UTILIZANDO CAMINHAO BASCULANTE 6,0M3/16T E PA CARREGADEIRA SOBRE PNEUS 128 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL 11632 KG

Diferença dos volumes acumulados de corte e aterro do mapa de cubação (Topograph)

Adot= 13,34 m³

8.6

TRANSPORTE LOCAL COM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, RODOVIA EM LEITO NATURAL

Transporte da sobra do corte para local de bota-fora, estimado a 5 km de distância de transporte

= 5 x item 8.4

Adot= 212,85 m³xkm

8.7

REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIES EM TERRA COM MOTONIVELADORA

Área de pavimentação

= item 8.1

Adot= 994,14 m²

8.8

Assentamento de guia (meio-fio) em trecho curvo, confeccionada em concreto pré-fabricado, dimensões 100x15x13x30 cm (comprimento x base inferior x base superior x altura), para vias urbanas (uso viário).
af_06/2016

Conforme extraído no AutoCad

Adot= 331,38 m

8.9

PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDO SOBRE COLCHÃO DE AREIA, REJUNTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO TRAÇO 1:3

= item 8.9

Adot= 994,14 m²

8.10

CAICAO EM MEIO FIO

= item 8.10

Adot= 43,08 m²