

# MEMÓRIA DE CÁLCULO DE QUANTITATIVOS

## 4.0 - TRANSPORTES

### MURO DE CONCRETO CICLÓPICO

Processo: \_\_\_\_\_



PREFEITURA MUNICIPAL DE  
SANTO ANTÔNIO DE PÁDUA

Endereço: Rua Helena Chicrala - s/nº - em frente à Luciana M. Ambrósio - Morro da Caixa D'Água

Município: 1º Distrito - Santo Antônio de Pádua - RJ

Natureza: Programa Recurso Próprio

#### 4.1 TRANSPORTE DE CARGA DE QUALQUER NATUREZA

4.1	04.005.0123-B	TRANSPORTE DE CARGA DE QUALQUER NATUREZA, EXCLUSIVE AS DESPESAS DE CARGA E DESCARGA, TANTO DE ESPERA DO CAMINHÃO COMO DO SERVENTE OU EQUIPAMENTO AUXILIAR, A VELOCIDADE MÉDIA DE 30KM/H, EM CAMINHÃO BASCULANTE A OLEO DIESEL, COM CAPACIDADE ÚTIL DE	146,71	T X KM
-----	---------------	---	--------	--------

(ATERRO-ESCAVAÇÃO)=[(81,07-23,76=57,31M3)\*1,6T/M3]\*1,6KM(SEC-OBRAS)=146,71

#### 4.2 CARGA E DESCARGA MECÂNICA, COM PA-CARREGADEIRA, COM 1,30M3 D

4.2	04.006.0008-B	CARGA MANUAL E DESCARGA MECÂNICA DE MATERIAL A GRANEL (AGREGADOS, PEDRA-DE-MAO, PARALELOS, TERRA E ESCOMBROS), COMPREENDENDO OS TEMPOS PARA CARGA, DESCARGA E MANOBRAS DO CAMINHÃO BASCULANTE A OLEO DIESEL, COM CAPACIDADE ÚTIL DE 8T, EMPREGANDO 2 SER	234,74	T
-----	---------------	--	--------	---

ATERRO-ESCAVAÇÃO=146,71M3\*1,6T/M3

TOTAL=234,74