

ANEXO XIX - MEMÓRIA DE CÁLCULO DE CAMINHÃO BASCULANTE DE 7 M³
SERVIÇOS DE CAPINA DAS VIAS PAVIMENTADAS COM PARALELO E VIAS NÃO PAVIMENTADAS DO MUNICÍPIO DE CABO FRIO, RJ.

MEMÓRIA DE CÁLCULO EQUIPAMENTOS APLICADOS NA SEDE DO MUNICÍPIO E SEUS BAIRROS (EXCETO DISTRITOS)

ITEM		KM A PERCORRER VARRIÇÃO DOS RESÍDUOS	Velocidade Média p/Hora	TEMPO DO PERCURSO (MINUTOS)	TEMPO ESPERA P/DESCARGA (MINUTOS)	TEMPO DA DESCARGA (MINUTOS)	TEMPO ESTIMADO (MINUTOS)	HORAS OPERACIONAIS P/DIA	QUANTIDADE TOTAL
		A	B	C [(A / B) X 60]	D	E	F (C + D + E)	G /60	H (G / 8 H)
1	CAMINHÃO BASCULANTE, NO TOCO, CAPACIDADE DE 7 M ³ , INCLUSIVE MOTORISTA	2,12	10,00	12,72			12,72	0,21	0,03
2	DESLOCAMENTO EQUIPAMENTO ENTRE LOCAIS COLETA ATÉ ATERRO SANITÁRIO DOIS ARCOS (IDA/VOLTA) - (12,3 KM X 2 X 1,36)	0,65	35,00	1,11	20,00	10,00	31,11	0,52	0,06
					0,00	0,00	12,72	0,73	0,09
TOTAL DE HORAS OPERACIONAIS SEDE MUNICÍPIO (C/ARREDONDAMENTO)									1,00

MEMÓRIA DE CÁLCULO EQUIPAMENTOS APLICADOS NOS DISTRITOS (TAMOIOS, UNAMAR E AQUARIUS)

Ordem		KM A PERCORRER VARRIÇÃO DOS RESÍDUOS	Velocidade Média p/Hora	TEMPO DO PERCURSO (MINUTOS)	TEMPO ESPERA P/DESCARGA (MINUTOS)	TEMPO DA DESCARGA (MINUTOS)	TEMPO ESTIMADO (MINUTOS)	HORAS OPERACIONAIS P/DIA	QUANTIDADE TOTAL
		A	B	C [(A / B) X 60]	D	E	F (C + D + E)	G /60	H (G / 8 H)
3	CAMINHÃO BASCULANTE, NO TOCO, CAPACIDADE DE 7 M ³ , INCLUSIVE MOTORISTA	1,38	10,00	8,28			8,28	0,14	0,02
4	DESLOCAMENTO EQUIPAMENTO ENTRE LOCAL SERVIÇOS ATÉ ATERRO SANITÁRIO DOIS ARCOS (IDA/VOLTA) - (37,7 KM X 2 X 0,86)	1,30	35,00	2,22	20,00	10,00	32,22	0,54	0,07
					0,00	0,00	8,28	0,68	0,08
TOTAL DE HORAS OPERACIONAIS NOS DISTRITOS (C/ARREDONDAMENTO)									1,00

TOTAL DE HORAS DE EQUIPAMENTOS C/ARREDONDAMENTO

TOTAL DE HORAS DE EQUIPAMENTOS C/ARREDONDAMENTO									2,00
--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------

FONTE

1) EMOP CÓD. 04.005.0005-0 - TRANSPORTE DE CARGA DE QUALQUER NATUREZA

2) MANUAL DE GERENCIAMENTO INTEGRADO DE RESÍDUOS SÓLIDOS. ELABORADO PELA SEDUR/PR- SECRETARIA ESPECIAL DE DESENVOLVIMENTO URBANO DA PRESIDÊNCIA DA REPUBLICA E IBAM - INSTITUTO BRASILEIRO DE ADMINISTRAÇÃO MUNICIPAL, 15.ed.

NOTAS

1) MEMÓRIA DE CÁLCULO DESCRITIVA NAS TABELAS ACIMA

2) VELOCIDADE MÉDIA DESLOCAMENTO RODOVIÁRIO - 35 KM/HORA (EMOP 04.005.0005-0 - 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 35KM/H)