

**AMVAP - ASSOCIAÇÃO DOS MUNICÍPIOS DA MICRORREGIÃO DO VALE DO PARANAÍBA****PROPONENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE CASCALHO RICO****OBRA: PAVIMENTAÇÃO DA ÁREA DO PÁTIO DO BARRACÃO DE RECICLAGEM****END. OBRA: MUNICÍPIO DE CASCALHO RICO****DATA: NOVEMBRO/2025****CÁLCULO DO COEFICIENTE DE MOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS PARA OBRA RECAPEAMENTO**

Velocidade máxima (Vmáx) carreta prancha em rodovia pavimentada Sinap -caderno tecnico =

60

Km/h

Percurso (01 trecho) = ARAGUIARI A CASCALHO RICO

49

Km

TRANSPORTE EMBARCADO COM CARRETA PRANCHA DE EQUIPAMENTOS PARA OBRA RECAPEAMENTO EM RODOVIA PAVIMENTADA**QTD. DE VIAGENS****COEF. (H/ KM)****DMT (KM)****TOTAL EM HORAS**

ROLO COMPACTADOR VIBRATORIO TANDEM AÇO LISO, POTÊNCIA 58 HP, PESO SEM/COM LASTRO 6,5 / 9,4 T, LARGURA DE TRABALHO 1,2 M - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014

1

0,016666667

49

0,816666667

TRATOR DE PNEUS, POTÊNCIA 85 CV, TRAÇÃO 4X4, PESO COM LASTRO DE 4.675 KG - CHI DIURNO. AF_06/2014

VASSOURA MECÂNICA REBOCÁVEL COM ESCOVA CILÍNDRICA, LARGURA ÚTIL DE VARRIMENTO DE 2,44 M - CHP DIURNO. AF_06/2014

1

0,016666667

49

0,816666667

ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTATICO, PRESSAO VARIÁVEL, POTENCIA 110 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,8/27 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M - JUROS. AF_06/2017

1

0,016666667

49

0,816666667

VIBROACABADORA DE ASFALTO SOBRE ESTEIRAS, LARGURA DE PAVIMENTAÇÃO 1,90 M A 5,30 M, POTÊNCIA 105 HP CAPACIDADE 450 T/H - CHP DIURNO. AF_11/2014

QUANT.**2,4500****DESLOCAMENTO DE CAMINHÃO PIPA, EM RODOVIA PAVIMENTADA****QTD. DE VIAGENS****COEF. (H/ KM)****DMT (KM)****TOTAL EM HORAS**

CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO. AF_06/2014

1

0,016666667

49

0,816666667

QUANT.**0,8167****TRANSPORTE EMBARCADO COM CARRETA PRANCHA PARA CONTAINER****QTD. DE VIAGENS****COEF. (H/ KM)****DMT (KM)****TOTAL EM HORAS**

CAMINHÃO TOCO, PBT 16.000 KG, CARGA UTIL MAX. 10.685 KG, DIST. ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 189 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,5 X 7,00 X 0,50 M - CHP DIURNO. AF_06/2014

1

0,016666667

49

0,816666667

QUANT.**0,8167**