

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DOS CUSTOS HORÁRIOS DE EQUIPAMENTOS

SERVIÇO: OPERAÇÃO DO ATERRO SANITÁRIO DO CONSÓRCIO REGIONAL DE SANEAMENTO BÁSICO - CORSAB, PARA DESTINO FINAL DOS RESÍDUOS SÓLIDOS DOMICILIARES E COMERCIAIS DOS MUNICÍPIOS CONSORCIADOS

LOCAL: RODOVIA MG 123 - KM 03 - MUNICÍPIO DE JOÃO MONLEVADE

1.1	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	
SUDECAP	50.10.08	CHP/CAMINHÃO BASCULANTE CARGA ÚTIL MÁXIMA 7200 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,50 M, POTÊNCIA 190 CV	H	
CÓDIGO	DESCRIÇÃO		UNIDADE	CONSUMO
54.10.10	CAMINHÃO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 10.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 7.200 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,50 M, POTÊNCIA 190 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NÃO INCLUI CARROCERIA) OU EQUIVALENTE		UN	0,000118
55.05.36	MOTORISTA DE VEÍCULO PESADO		H	1,000000
68.01.30	ÓLEO DIESEL COMBUSTÍVEL COMUM		L	13,980000
83.30.01	BÁSCULA PARA CAMINHÃO FORD CARGO 1519 OU 1319		UN	0,000160
1.2	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	
SUDECAP	50.36.10	CHP/TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA DE 177HP/132KW, PESO OPERACIONAL DE 16,5T, COM LÂMINA COM CAPACIDADE DE 3,18M3, OU EQUIVALENTE	H	
CÓDIGO	DESCRIÇÃO		UNIDADE	CONSUMO
54.36.10	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA DE 177HP/132KW, PESO OPERACIONAL DE 16,5T, COM LÂMINA COM CAPACIDADE DE 3,18M3, OU EQUIVALENTE		UN	0,000100
55.05.70	OPERADOR DE MÁQUINAS E TRATORES DIVERSOS - TERRAPLANAGEM		H	1,000000
68.01.30	ÓLEO DIESEL COMBUSTÍVEL COMUM		L	18,490000
1.3	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	
SUDECAP	50.20.10	CHP/RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA 88 HP, CAÇAMBA CARREGADEIRA CAPACIDADE MÍNIMA 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAPACIDADE 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍNIMO 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁXIMA. 4,37 M	H	
CÓDIGO	DESCRIÇÃO		UNIDADE	CONSUMO
54.20.09	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA 88 HP, CAÇAMBA CARREGADEIRA CAPACIDADE MÍNIMA 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAPACIDADE 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍNIMO 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁXIMA. 4,37 M REF 36531		UN	0,000071
55.05.65	OPERADOR DE RETRO ESCAVADEIRA		H	1,000000
1.4	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	
SUDECAP	50.10.36	CHP/CAMINHÃO TANQUE, 6.000L, CARGA ÚTIL MÁXIMA 7200 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,50 M, POTÊNCIA 190 CV	H	
CÓDIGO	DESCRIÇÃO		UNIDADE	CONSUMO
54.10.10	CAMINHÃO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 10.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 7.200 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,50 M, POTÊNCIA 190 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NÃO INCLUI CARROCERIA) OU EQUIVALENTE		UN	0,000118
55.05.36	MOTORISTA DE VEÍCULO PESADO		H	1,000000
68.01.30	ÓLEO DIESEL COMBUSTÍVEL COMUM		L	26,570000
83.30.02	TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA COM CAPACIDADE DE 6M3 (INCLUI MONTAGEM, NÃO INCLUI CAMINHÃO)		UN	0,000139
1.5	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	
SUDECAP	50.21.01	CHP/ROÇADEIRA COSTAL COM MOTOR A GASOLINA DE *32* CC	H	
CÓDIGO	DESCRIÇÃO		UNIDADE	CONSUMO
54.34.02	ROÇADEIRA COSTAL COM MOTOR A GASOLINA DE *32* CC		UN	0,000253
55.05.66	OPERADOR DE ROÇADEIRA		H	1,000000
68.01.25	GASOLINA COMUM		L	1,540000
Assinado eletronicamente por: João Paulo Silva Rodrigues CPF: ***.948.886-** João Paulo Silva Rodrigues Engenheiro civil - CREA MG 204.411/D				



MANIFESTO DE ASSINATURAS



Código de validação: XKJG9-P8VU3-J2APE-6X8D8

Esse documento foi assinado pelos seguintes signatários nas datas indicadas (Fuso horário de Brasília):

- ✓ João Paulo Silva Rodrigues (CPF ***.948.886-**) em 26/11/2025 16:25 -
Assinado eletronicamente

Endereço IP	Geolocalização
200.71.65.16	Lat: -19,824745 Long: -43,173496
	Precisão: 4355 (metros)
Autenticação	joapaulo@consmepe.mg.gov.br (Verificado)
Login	
q8enxRUcyidPe132P5cFXx65dobz895gc+dZHmbYovM=	
SHA-256	

Para verificar as assinaturas, acesse o link direto de validação deste documento:

<https://assinador.consmepe.mg.gov.br/validate/XKJG9-P8VU3-J2APE-6X8D8>

Ou acesse a consulta de documentos assinados disponível no link abaixo e informe o código de validação:

<https://assinador.consmepe.mg.gov.br/validate>