

MEMÓRIA DE CÁLCULO

OBRA: SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO E REVITALIZAÇÃO DAS PRAÇAS, PARQUES, JARDINS E LOGRADOUROS PÚBLICOS
LOCAL: SÃO PEDRO DA ALDEIA - RJ

DESONERADA - BDI:24,47%

REF: EMOP - 04/22

ITEM	CÓDIGO	REF	DESCRIÇÃO DO ITEM	UNID.	QUANT.
1.0			Mão de Obra		
1.1	05.105.0115-A	EMOP	Mão de obra de ajudante, inclusive encargos sociais mês São 25,00 Funcionários por 12,00 Meses Total: 25,00 X 12,00 = 300,00 Meses	Mês	300,00
1.2	05.105.0108-A	EMOP	Mão de obra de pedreiro, inclusive encargos sociais mês São 2,00 Funcionários por 12,00 Meses Total: 2,00 X 12,00 = 24,00 Meses	Mês	24,00
1.3	05.105.0119-A	EMOP	MAO-DE-OBRA DE JARDINEIRO, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS São 2,00 Funcionários por 12,00 Meses Total: 2,00 X 12,00 = 24,00 Meses	Mês	24,00
1.4	05.105.0111-A	EMOP	MAO-DE-OBRA DE CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS São 2,00 Funcionários por 12,00 Meses Total: 2,00 X 12,00 = 24,00 Meses	Mês	24,00
1.5	05.105.0140-A	EMOP	Mão de obra de calceteiro, inclusive encargos sociais mês São 2,00 Funcionários por 12,00 Meses Total: 2,00 X 12,00 = 24,00 Meses	Mês	24,00
1.6	05.105.0126-A	EMOP	MAO-DE-OBRA DE FEITOR (ENCARREGADO DE TURMA), INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS São 1,00 Funcionários por 12,00 Meses Total: 1,00 X 12,00 = 12,00 Meses	Mês	12,00
2.0			Veículos e Equipamentos		
2.1	19.004.0001-C	EMOP	CAMINHAO COM CARROCERIA FIXA, NO TOCO, CAPACIDADE DE 3,5T, INCLUSIVE MOTORISTA Quantidade 1,00 por 44,00 H/Semanais = 44,00 h/Semana 44,00 h/Semana x 4,00 Semanas = 176,00 H/mês TOTAL: 176,00 H/mês x 12,00 Mês = 2.112,00 Horas CP 2.112,00 Horas x 70% = 1.478,40 Horas	H	1.478,40
2.2	19.004.0001-D	EMOP	CAMINHAO COM CARROCERIA FIXA, NO TOCO, CAPACIDADE DE 3,5T, INCLUSIVE MOTORISTA Quantidade 1,00 por 44,00 H/Semanais = 44,00 h/Semana 44,00 h/Semana x 4,00 Semanas = 176,00 H/mês TOTAL: 176,00 H/mês x 12,00 Mês = 2.112,00 Horas CF 2.112,00 Horas x 20% = 422,40 Horas	H	422,40
2.3	19.004.0001-E	EMOP	CAMINHAO COM CARROCERIA FIXA, NO TOCO, CAPACIDADE DE 3,5T, INCLUSIVE MOTORISTA Quantidade 1,00 por 44,00 H/Semanais = 44,00 h/Semana 44,00 h/Semana x 4,00 Semanas = 176,00 H/mês TOTAL: 176,00 H/mês x 12,00 Mês = 2.112,00 Horas CI 2.112,00 Horas x 10% = 211,20 Horas	H	211,20
2.4	19.004.0013-C	EMOP	CAMINHAO BASCULANTE, NO TOCO, CAPACIDADE DE 7,00M3, INCLUSIVE MOTORISTA Quantidade 1,00 por 44,00 H/Semanais = 44,00 h/Semana 44,00 h/Semana x 4,00 Semanas = 176,00 H/mês TOTAL: 176,00 H/mês x 12,00 Mês = 2.112,00 Horas CP 2.112,00 Horas x 70% = 1.478,40 Horas	H	1.478,40
2.5	19.004.0013-D	EMOP	CAMINHAO BASCULANTE, NO TOCO, CAPACIDADE DE 7,00M3, INCLUSIVE MOTORISTA Quantidade 1,00 por 44,00 H/Semanais = 44,00 h/Semana 44,00 h/Semana x 4,00 Semanas = 176,00 H/mês TOTAL: 176,00 H/mês x 12,00 Mês = 2.112,00 Horas CF 2.112,00 Horas x 20% = 422,40 Horas	H	422,40
2.6	19.004.0013-E	EMOP	CAMINHAO BASCULANTE, NO TOCO, CAPACIDADE DE 7,00M3, INCLUSIVE MOTORISTA Quantidade 1,00 por 44,00 H/Semanais = 44,00 h/Semana 44,00 h/Semana x 4,00 Semanas = 176,00 H/mês TOTAL: 176,00 H/mês x 12,00 Mês = 2.112,00 Horas CI 2.112,00 Horas x 10% = 211,20 Horas	H	211,20
2.7	19.004.0046-C	EMOP	CAMIONETE TIPO PICK-UP, COM CABINE SIMPLES E CACAMBA, TIPO LEVE, MOTOR BICOMBUSTIVEL (GASOLINA E ALCOOL) DE 1,6 LITROS, INCLUSIVE MOTORISTA Quantidade 1,00 por 44,00 H/Semanais = 44,00 h/Semana 44,00 h/Semana x 4,00 Semanas = 176,00 H/mês TOTAL: 176,00 H/mês x 12,00 Mês = 2.112,00 Horas CP 2.112,00 Horas x 70% = 1.478,40 Horas	H	1.478,40
2.8	19.004.0046-D	EMOP	CAMIONETE TIPO PICK-UP, COM CABINE SIMPLES E CACAMBA, TIPO LEVE, MOTOR BICOMBUSTIVEL (GASOLINA E ALCOOL) DE 1,6 LITROS, INCLUSIVE MOTORISTA Quantidade 1,00 por 44,00 H/Semanais = 44,00 h/Semana 44,00 h/Semana x 4,00 Semanas = 176,00 H/mês TOTAL: 176,00 H/mês x 12,00 Mês = 2.112,00 Horas CF 2.112,00 Horas x 20% = 422,40 Horas	H	422,40
2.9	19.004.0046-E	EMOP	CAMIONETE TIPO PICK-UP, COM CABINE SIMPLES E CACAMBA, TIPO LEVE, MOTOR BICOMBUSTIVEL (GASOLINA E ALCOOL) DE 1,6 LITROS, INCLUSIVE MOTORISTA Quantidade 1,00 por 44,00 H/Semanais = 44,00 h/Semana 44,00 h/Semana x 4,00 Semanas = 176,00 H/mês TOTAL: 176,00 H/mês x 12,00 Mês = 2.112,00 Horas CI 2.112,00 Horas x 10% = 211,20 Horas	H	211,20