



PREFEITURA MUNICIPAL DE VARGEM ALEGRE - MG

CNPJ: 01.613.128/0001-93

RUA JOSÉ RODRIGUES CAMPOS, 53, CENTRO - CEP: 35.199-000, FONE: (33) 3324-1000

MEMORIAL DESCRITIVO

PAVIMENTAÇÃO DE MORROS RURAIS, CALÇAMENTO EM BLOCO SEXTAVADO, MORRO DO MARCINHO E MORRO DO MOISÉS, AMBOS MORROS NO CÓRREGO DA VEADA, MUNICÍPIO DE VARGEM ALEGRE – MG.

Descrição dos serviços a serem executados, para rede de drenagem pluvial e pavimentação da rua na cidade de Vargem Alegre-MG.

SERVIÇOS A SEREM EXECUTADOS:

Placa De Obra: Antes dos inícios das atividades deverá ser instalada no local do empreendimento uma placa de obra em chapa de aço galvanizado de dimensões 3,0m X 1,50m.

CONTEMPLA O SERVIÇO:

Descrição
SARRAFO DE MADEIRA NAO APARELHADA *2,5 X 7* CM, MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO
PONTELETE DE MADEIRA NAO APARELHADA *7,5 X 7,5* CM (3 X 3 ") PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO
PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2,0 X 1,125* M
PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)
CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES
SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES
CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BET

Sarjetas: Entre o meio fio e a pavimentação, devera ser feito, sarjetas (30x7) cm, cuja inclinação devera ser $i = 3\%$, tendo como a resistência característica do concreto FCK não inferior a 20 MPa.

CONTEMPLA O SERVIÇO:

Descrição
AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)
SARRAFO DE MADEIRA NAO APARELHADA *2,5 X 7,5* CM (1 X 3 ") PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO
TABUA DE MADEIRA NAO APARELHADA *2,5 X 30* CM, CEDRINHO OU EQUIVALENTE DA REGIAO
CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C20, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, EXCLUI SERVI
PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES
SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES

RUA JOSÉ RODRIGUES CAMPOS, Nº 53 – BAIRRO CENTRO.

CEP: 35.199-000 / VARGEM ALEGRE - MG

Telefax 0xx (33) 3324-1000



PREFEITURA MUNICIPAL DE VARGEM ALEGRE - MG

CNPJ: 01.613.128/0001-93

RUA JOSÉ RODRIGUES CAMPOS, 53, CENTRO - CEP: 35.199-000, FONE: (33) 3324-1000

Regularização de base: Deverá ser feito serviços de regularização de base p/ assentamento de blocos de concreto, de tal forma que as ruas a receberem o pavimento fiquem boleadas i.> 3 %, incluído patrolamento e compactação mecanizadas.

CONTEMPLA O SERVIÇO:

Descrição
CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE E
CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE E
MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA
MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA
ROLO COMPACTADOR PE DE CARNEIRO VIBRATORIO, POTENCIA 125 HP, PESO OPERACIONAL SEM/COM LASTRO 11,95 / 1
SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES
TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 85 CV, TRACÇÃO 4X4, COM GRADE DE DISCOS ACOPLADA - CHP DIURNO. AF_02/201
TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 85 CV, TRACÇÃO 4X4, COM GRADE DE DISCOS ACOPLADA - CHI DIURNO. AF_02/201

Meio-fio: Deveram ser colocadas, guias (meio fios), nas laterais direita e esquerda onde receberá o calçamento. As guias deveram ser de concreto, pré-fabricadas com as seguintes características: comprimento de 1,00m, altura de 0,30m, e largura de 0,12X0,15m e a resistência característica do concreto não deve ser inferior a ($F_{ck} = 20\text{Mpa}$).

CONTEMPLA O SERVIÇO:

Descrição
AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)
MEIO-FIO OU GUIA DE CONCRETO, PRÉ-MOLDADO, COMP 1M, *30 X 15/ 12* CM (H X L1/L2)
PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES
SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES
ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019

Calçamento: Devera se colocado em toda extensão das ruas a receber o calçamento, um coxim de areia grossa ou média cuja espessura deverá ser de 0,06m. Depois de concluída a etapas descritas acima, recebera as ruas o pavimento de blocos de concreto hexagonais, (25x25, e=.8) cm, cuja resistência característica dos mesmos não poderá ser inferior a 35Mpa. Após a realização da pavimentação os blocos de concreto deverão ser rejuntados com areia média e varridos.

CONTEMPLA O SERVIÇO:

RUA JOSÉ RODRIGUES CAMPOS, Nº 53 – BAIRRO CENTRO.

CEP: 35.199-000 / VARGEM ALEGRE - MG

Telefax 0xx (33) 3324-1000



PREFEITURA MUNICIPAL DE VARGEM ALEGRE - MG

CNPJ: 01.613.128/0001-93

RUA JOSÉ RODRIGUES CAMPOS, 53, CENTRO - CEP: 35.199-000, FONE: (33) 3324-1000

Descrição

AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)

BLOQUETE/PISO INTERTRAVADO DE CONCRETO - MODELO SEXTAVADO, 25 CM X 25 CM, E = 8 CM, RESISTÊNCIA DE 35 MPa
PO DE PEDRA (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)

CALCETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES

SERVEITE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES

PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA

PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA

CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEG

CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEG

VARGEM ALEGRE-MG, 12 DE JUNHO DE 2024.

DAVI GOMES DE MOURA

Engenheiro Civil - CREA: 340.345MG

RUA JOSÉ RODRIGUES CAMPOS, Nº 53 – BAIRRO CENTRO.

CEP: 35.199-000 / VARGEM ALEGRE - MG

Telefax 0xx (33) 3324-1000