



PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAVANTES

Secretaria Municipal de Planejamento

Rua: Dr. Altino Arantes, nº 464 - Centro - Chavantes/SP

Telefone: 014 3342 9200 ramal 225

Site: www.chavantes.sp.gov.br CNPJ 44.563.575/0001-98

e-mail:

planejamento@chavantes.sp.gov.br/arquitetura@chavantes.sp.gov.br/engenharia@chavantes.sp.gov.br



MEMORIAL DESCRITIVO

OBRA: Reforma – Poço Vila das Flores

LOCAL: Quadra H, Lote Institucional 7 - Vila das Flores.

DESCRIÇÕES:

1. Serviços preliminares

Inicialmente será instalada a placa de identificação da obra em medidas de 2,00 x 2,50 m, limpeza manual do terreno realizando a retirada de troncos de até 5 cm de diâmetro em toda a área do lote institucional.

2. Muro

O local da obra já possui alguns fechamentos de divisa dos vizinhos. Sendo assim, o novo fechamento será realizado apenas no perímetro onde não há nenhum muro ou cerca. Para isso será realizado no perímetro faltante toda a parte de baldrame, recebendo a escavação em 50 cm, com armação de viga com Aço Ca-50 8 mm e estribos em Aço Ca-60 de 6,3 mm, concretagem realizada com fôrma em madeira e ao fundo lastro de pedra britada em 5 cm. A viga deverá ser amarrada com cinta de amarração em alvenaria na mureta em concreto que proverá do fechamento em alambrado em mourões de concreto, com tela de arame galvanizado com altura de até 2,00 m.

3. Casa de bombas

A casa de bombas deverá seguir as medidas constantes em projeto. Todo o perímetro receberá fundação tipo viga baldrame recebendo lastro de pedra britada em 5 cm, armação da viga em 20 cm com Aço CA-50 de 8 mm e estribos com Aço CA-60 de 6,3 mm e concretagem em concreto FCK 20 Mpa, onde posteriormente as faces receberão impermeabilização em manta asfáltica em espessura de 3 mm.

Após a realização do baldrame, os cômodos deverão receber alvenaria de vedação sobre a alvenaria de embasamento e pilares entre os eixos das paredes com armação em Aço CA-50. Os dois cômodos receberão laje pré-fabricada mista tipo vigota treliçada/lajota cerâmica. A cobertura deverá receber trama de madeira composta por ripas, caibros e terças respeitando uma única caída d'água, cobertura em telhas tipo portuguesa, rufos e calhas no perímetro e tubo de queda.

4. Fachada

A fachada deverá seguir as medidas constantes em projeto. Todo o perímetro receberá fundação tipo viga baldrame, recebendo lastro de pedra britada em 5 cm, armação da viga em 20 cm com Aço CA-50 de 8 mm e estribos com Aço CA-60 de 6,3 mm e concretagem em concreto FCK 20



PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAVANTES

Secretaria Municipal de Planejamento

Rua: Dr. Altino Arantes, nº 464 - Centro - Chavantes/SP

Telefone: 014 3342 9200 ramal 225

Site: www.chavantes.sp.gov.br CNPJ 44.563.575/0001-98

e-mail:

planejamento@chavantes.sp.gov.br/arquitetura@chavantes.sp.gov.br/engenharia@chavantes.sp.gov.br



Mpa devidamente armado com fôrmas em madeira. O muro frontal deverá receber chapisco, emboço e reboco e posteriormente massa acrílica e aplicação de tinta látex assim como pintura de piso na calçada de acesso.

5. Iluminação

Dentro da casa de bombas deverá ser instalado um quadro de distribuição para 8 disjuntores DIN a fim de serem instalados 3 disjuntores temporários. Os dois ambientes deverão receber interruptores simples e pontos elétricos tipo tomadas já incluso o rasgo, eletrodutos, cabos e chumbamento. As lâmpadas destes ambientes deverão ser tubulares T8 de 20 W e a instalação de um led refletor de 50 W na parte externa.

Na área externa de movimentação deverá ser instalado 4 postes de aço contínuo reto simples engastado com altura total de 9 m, inclusive luminária, a receber 3 luminárias de led refletor de 100 W cada um. Todos os refletores dos postes deverão receber rele fotoelétrico interno e externo para a sua ligação automática. Em cada ambiente da casa deverá ser colocado 2 tomadas altas de embutir.

6. Outros serviços

Toda a área do lote deverá receber lastro de pedra britada com altura de 5 cm para forrar toda a área de manobra. A casa de bombas deverá receber chapisco, emboço e reboco na parte interna e externa, tanto na parede quanto no teto. Todos os panos deverão receber massa acrílica e pintura em tinta látex acrílico. Os dois cômodos deverão receber esquadrias em caixilho de ferro fixo sob medida descrita em projeto e portas de abrir em chapa sob medida de 0,90 x 2,10 m. A calçada frontal deverá receber corte de junta de dilatação.

06 de março de 2023.

Proprietário
Prefeitura Municipal de Chavantes
Prefeito Marcio Burguinha de Jesus do Rego

Eduardo Fakhouri
Arquiteto e Urbanista
CAU nº 273007-3

Leticia de Oliveira Silva
Engenheira Civil
CREA nº 507041211-4