

## MEMORIAL DESCRITIVO

### ● **CARACTERÍSTICAS**

- **OBRA:** Câmara de Vereadores;
- **LOCAL:** Rua 8 de Maio, Lot. Nascer do Sol - Serra Alta - SC;
- **LOTE:** 17 e 18;
- **QUADRA:** 98;
- **PROPRIETÁRIO:** Município de Serra Alta;
- **ÁREA:** 415,65m<sup>2</sup>.

A edificação em questão possui finalidade institucional, destinada à Sede da Câmara de Vereadores de Serra Alta - SC. Trata-se de uma edificação em alvenaria, com sua estrutura em concreto armado, e cobertura com telhas de aluzinco termoacústicas. A mesma é composta por um pavimento, totalizando a área de 415,65m<sup>2</sup>.

A edificação possui um espaço destinado aos serviços do poder legislativo, e outro espaço destinado ao público em geral através de um plenário, bem como assembleias da câmara de vereadores.

Para a execução da edificação, a mesma foi dividida em etapas. Nessa primeira etapa, denominada de Etapa III, os serviços foram dispostos em 08 macro-itens, conforme orçamento anexo.

Deverão ser executados nessa etapa o piso da edificação, a finalização do reboco, a execução parcial das instalações elétricas e hidrossanitárias, bem como os muros de contenção na área externa da edificação.

### ● **PLACA DA OBRA**

Deverá ser fixada em local visível, em frente à obra uma placa em chapa de aço galvanizado, com dimensões 1,25x2,00m conforme padrão do programa / município, não podendo ser menor que as demais placas da obra.

### ● **EDIFICAÇÃO**

A pavimentação será composta por piso de concreto armado. O mesmo terá uma espessura de 7,00cm, sendo executado com concreto de resistência de 20MPa e um acabamento desempenado.

Deverá ser disposta uma malha inferior Q92 (4,2mm com 15,00x15,00cm). Após o terreno estar nivelado e pronto para o recebimento do piso, deverá ser executado uma camada de brita sobre o solo, com espessura de 4,00cm, essa camada tem o papel de evitar o contato direto do concreto com o solo, servindo também para uma regularização de possíveis desníveis que possam existir.

Em seguida, será disposta a armadura do piso, a qual deverá conter a presença de espaçadores, garantindo assim os cobrimentos necessários.

Após o lançamento e adensamento do concreto, deve-se observar o "tempo de pega", para que assim, seja realizado os e devidos acabamentos do mesmo.

Em relação ao reboco, é disposto a planta das alvenarias onde os mesmos deverão ser executados. Salienta-se que será finalizado o reboco nessa etapa, ou seja, quantificou-se todas as áreas, as quais não foram executado o reboco na etapa anterior.

- **INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E HIDROSSANITÁRIAS**

Nas paredes onde será executado o reboco interno deve-se observar o projeto de instalação elétrica e executar os eletrodutos de passagem, bem como as caixas metálicas para as tomadas.

Em relação às instalações hidrossanitárias, é disposto o projeto anexo, devendo seguir rigorosamente as diretrizes impostas pelo mesmo.

Salienta-se que será executada toda a instalação hidrossanitárias da edificação, exceto o fornecimento das louças e equipamentos hidráulicos.

Os cálculos e critérios de dimensionamentos adotados, bem como as disposições sobre a manutenção do sistema encontram-se no memorial descritivo referente à obra global.

Serra Alta (SC), 05 de outubro de 2018.

---

**Matheus Knorst Santin**  
Engenheiro Civil  
**CREA/SC 140.977-3**

---

**Município de Serra Alta - SC**  
Proprietário  
**CNPJ: 80.622.319/0001-98**