



*Pérola do Planalto*

**MUNICÍPIO DE BERNARDINO DE CAMPOS**  
**SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E SERVIÇOS URBANOS E RURAIS**

Praça Quintino Bocaiuva, 31, Centro - Bernardino de Campos, Estado de São Paulo  
- CEP 18960-000 – Cx Postal 51 - Fone/ Fax: (14) 3346-8005

Site: [www.bernardinodecampos.sp.gov.br](http://www.bernardinodecampos.sp.gov.br) email: [secretariadeobras@bernardinodecampos.sp.gov.br](mailto:secretariadeobras@bernardinodecampos.sp.gov.br)

CNPJ: 44 563 591/0001-80

IE: Isento

**MEMORIAL DESCRITIVO**

**OBRA:** ESCADA DOURADÃO

**LOCAL:** LIGAÇÃO ENTRE DOURADÃO E JARDIM BRASIL – AO LADO DA RUA DAS GARDÊNIAS

**SERVIÇOS A SEREM REALIZADOS:**

Deverá ser realizado escavação manual (cortes) e reaterro para nivelamento do terreno para execução da escada;

Deverá ser feita uma parede de alvenaria com 0,30m sob a terra e 0,30m acima do nível da terra, nas duas laterais da escada, além de alvenaria com 0,30m em cada degrau, sendo 0,12m sob a terra e 0,18m formando o espelho (degrau) da escada;

Deverá ser realizada a concretagem da escada em sua totalidade, com degraus de 1,20m x 1,20m, sendo o espelho de 0,18m;

Deverá ainda ser instalado um corrimão tubular de 1 ½" em ambas as laterais, com altura de 1,10m acima do nível do solo;

Deverá ainda ser instalados 15 postes de jardim sextavado com lâmpada fluorescente no decorrer da escada, sendo esses postes fixados na mureta lateral.

Bernardino de Campos, 05 de agosto de 2019.

---

ANTONIO AFONSO MARINHO LESSA  
Secretário Municipal de Obras