

## PROJETO BÁSICO

### 1. OBJETIVO

**Obra de reforma do trecho entre vigas CSS 216-240 do Módulo 9**, situado no subsolo do Instituto Central de Ciências – ICC da Universidade de Brasília – UnB, localizado no Campus Universitário Darcy Ribeiro, em Brasília-DF.

### 2. DOCUMENTOS QUE COMPÕEM ESTE PROJETO BÁSICO

Memorial Justificativo – 7 fls.;

Projeto de Arquitetura – PE-ARQ 01/17 a 17/17; 6

Projeto de Instalações de Água Fria – PE-AF 01/02 a PE-AF 02/02;

Projeto de Instalações de Esgoto Sanitário - PE-EG 01/01;

Projeto de Cabeamento Estruturado – CAB 01/01;

Projeto de Instalações Elétricas – PE-EL 01/05 a 05/05;

Projeto de Instalações Mecânicas – PE-AC 01/03 a 03/03;

Projeto de Combate a Incêndio – PE-INC 01/01;

Orçamento Estimativo – 95 fls., e

Caderno de Encargos e Especificações – 88 fls.

### 3. JUSTIFICATIVA

A obra de reforma do Módulo 09 visa a adequar o espaço para atender às demandas do Instituto de Física segundo o programa de necessidades estabelecido pela unidade de modo a possibilitar a ocupação da área que aguarda por reformas desde 2011, conforme histórico constante nos processos SEI 23106.038118/2016-01, 23106.060224/2016-63, 23106.060174/2016-14, 23106.061328/2016-95, entre outros.

A obra em questão está contemplada no Plano de Obras 2019 da Universidade de Brasília, aprovado pelo Conselho de Administração, no uso de suas atribuições, em sua 392ª Reunião Ordinária, realizada em 27 de junho de 2019 (23106.075169/2019-59, documento SEI 4026643).

### 4. META FÍSICA

O projeto contempla um laboratório de ensino, um laboratório de ótica, uma sala para técnicos de laboratório, uma sala de aula com computadores, uma oficina de mecânica, uma oficina de eletrônica, e um novo conjunto de sanitários, com área total de 601,34m<sup>2</sup>, conforme projetos executivos de arquitetura (PE-AR 01 a PE-AR 17), instalações mecânicas (AC 01 a AC 03), instalações elétricas (ELE 01 a ELE 04), cabeamento estruturado (CE 01), instalações de água fria (AF 01 a AF 02), instalações de esgoto sanitário (EG 01), prevenção e combate a incêndio (PCI 01), do caderno de encargos e especificações, memorial justificativo e planilha orçamentária.

### 5. PERÍODO DE EXECUÇÃO

O prazo previsto para execução da obra é de 6 (seis) meses.

### 6. VALOR ESTIMADO DO CONTRATO

O valor estimado, conforme orçamento estimativo é de R\$ 873.035,51 (oitocentos e setenta e três mil trinta e cinco reais e cinquenta e um centavos). A contratação se dará por licitação na modalidade de Regime Diferenciado de Contratações Públicas - RDC, Lei 12.462/2011.

### 7. RECURSOS ORÇAMENTÁRIOS

Os recursos para cobrir as despesas com esta obra são provenientes da fonte \_\_\_\_\_, conforme Nota de Dotação \_\_\_\_\_.

8. **LOCAL DE EXECUÇÃO**

Setor SC02, Gleba A, no Campus Universitário Darcy Ribeiro da Universidade de Brasília, em Brasília-DF.

9. **RESPONSÁVEL PELO PROJETO BÁSICO**

Arq. Bruno Moraes Guimarães - CAU A71561-1

Aprovo o projeto básico da **obra de reforma do trecho entre vigas CSS 216-240 do Módulo 9**, localizado no subsolo do Instituto Central de Ciências – ICC – da Universidade de Brasília – UnB, localizado no Campus Universitário Darcy Ribeiro, em Brasília-DF., conforme projeto e especificações técnicas elaborado pelo CEPLAN.



Documento assinado eletronicamente por **Bruno Moraes Guimaraes, Diretor(a) do Centro de Planejamento Oscar Niemeyer**, em 30/09/2019, às 16:58, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento na Instrução da Reitoria 0003/2016 da Universidade de Brasília.



A autenticidade deste documento pode ser conferida no site [http://sei.unb.br/sei/controlador\\_externo.php?acao=documento\\_conferir&id\\_orgao\\_acesso\\_externo=0](http://sei.unb.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0), informando o código verificador **4462592** e o código CRC **6C4751FD**.