

| BACHARELADO EM QUÍMICA TECNOLÓGICA                               |                 |  |
|------------------------------------------------------------------|-----------------|--|
| Disciplina: <b>Metodologia de Pesquisa</b>                       | CÓDIGO:         |  |
| Docente responsável: <b>Profª. Núria Angelo Gonçalves</b>        | <b>2QUI.140</b> |  |
| Coordenadora do curso: <b>Prof. Janice Cardoso Pereira Rocha</b> |                 |  |

|                                                                                  |                                               |
|----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|
| Período Letivo: <b>8º</b>                                                        | Semestre/ano: <b>2025.2</b>                   |
| Carga horária total: <b>30 h/a</b>                                               | Créditos: <b>02</b>                           |
| Natureza: (Teórica ou Prática): <b>Teórica</b>                                   | (Obrigatória ou Optativa): <b>Obrigatória</b> |
| Área de formação - DCN (Básica, Profissionalizante ou Específica): <b>Básica</b> |                                               |
| Departamento que oferta a disciplina: <b>Departamento de Química</b>             |                                               |

| Metodologia de ensino                                             | Atividades avaliativas               | Valor      |
|-------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|------------|
| Aula expositiva em quadro.                                        | Elaboração do projeto final de curso | 90         |
| Aula com uso de projetor multimídia. Trabalho prático individual. | Apresentação do projeto              | 10         |
|                                                                   | <b>Total de pontos</b>               | <b>100</b> |

| Recursos didáticos                               |
|--------------------------------------------------|
| 1. Análise de texto                              |
| 2. Construção de textos acadêmicos e científicos |

| Cronograma de atividades* |            |                                                                                |
|---------------------------|------------|--------------------------------------------------------------------------------|
| Aula                      | Data       | Descrição da atividade                                                         |
| 1                         | 26/08/2025 | Apresentação do plano de ensino e cronograma. Introdução à disciplina.         |
| 2                         | 02/09/2025 | Elementos básicos do método científico<br>Tipos de pesquisa                    |
| 3                         | 09/09/2025 | Base de dados<br>Planejamento da pesquisa                                      |
| 4                         | 16/09/2025 | - Tema, formulação problema, hipóteses do trabalho; justificativa e objetivos. |

## PLANO DIDÁTICO

|    |            |                                                                                      |
|----|------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
|    |            | Elaboração Tarefa 01 – 09/09/2025 – 20 pontos<br>Entrega Tarefa 01 – 16/09/2025      |
| 5  | 23/09/2025 | Estrutura do trabalho científico/Escrita científica<br>Sumário                       |
| 6  | 30/09/2025 | Introdução/Citação<br>Revisão de literatura.                                         |
| 7  | 07/10/2025 | Materiais e Métodos<br>Listas de ilustração, quadros e tabelas.                      |
| 8  | 14/10/2025 | Método Qualitativos e Quantitativos. Coleta/análise de dados.                        |
| 9  | 21/10/2025 | Resultado e discussão<br>Conclusão                                                   |
| 10 | 28/10/2025 | Referências Bibliográficas.                                                          |
| 11 | 04/11/2025 | Elaboração Tarefa 02 – 30/09/2025 – 20 pontos<br>Entrega Tarefa 02 – 07/10/2025      |
| 12 | 11/11/2025 | Elaboração Tarefa 03 – 21/10/2025 – 20 pontos<br>Entrega Tarefa 03 – 28/10/2025      |
| 13 | 18/11/2025 | Elaboração Tarefa 04 – 11 a 18/11/2025 – 30 pontos<br>Entrega Tarefa 04 – 25/11/2024 |
| 14 | 25/11/2025 | Apresentação do Pré-Projeto – 10 pontos                                              |
| 15 | 02/12/2025 |                                                                                      |

\*De acordo com o Calendário Letivo disponibilizado pela DIRGRAD

|                                                                                                                    |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Atendimento extra classe</b>                                                                                    |
| Local: <b>Departamento de Química</b>                                                                              |
| Horário semanal disponibilizado: <b>Agendar via e-mail: <a href="mailto:nuria@cefetmg.br">nuria@cefetmg.br</a></b> |

|                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Bibliografia adicional</b><br>(Para além daquelas previstas no Plano de Ensino e somente se for necessário) |                                                                                                                                                                                                |
| 1                                                                                                              | Pádua, Elisabete Mattalo Marchesini de. <b>Metodologia da Pesquisa: abordagem Teórico-Prática</b> . Campinas, SP: Papyrus Editora, 2018. – Coleção Magistério: Formação e Trabalho Pedagógico. |



**PLANO DIDÁTICO Nº 1483/2025 - DEQUI (11.55.09)**

**(Nº do Protocolo: NÃO PROTOCOLADO)**

**(Assinado digitalmente em 23/09/2025 08:44 )**

IVINA PAULA DE SOUZA  
SUBCOORDENADOR - SUBSTITUTO  
CQTEC (11.51.09)  
Matrícula: ###157#2

**(Assinado digitalmente em 19/09/2025 16:49 )**

JANICE CARDOSO PEREIRA ROCHA  
COORDENADOR - TITULAR  
CQTEC (11.51.09)  
Matrícula: ###437#9

**(Assinado digitalmente em 19/09/2025 15:15 )**

NURIA ANGELO GONCALVES  
PROFESSOR ENS BASICO TECN TECNOLOGICO  
DEQUI (11.55.09)  
Matrícula: ###889#2

Visualize o documento original em <https://sig.cefetmg.br/documentos/> informando seu número: **1483**, ano: **2025**,  
tipo: **PLANO DIDÁTICO**, data de emissão: **19/09/2025** e o código de verificação: **d4f7ddbbe2**