



| Disciplina | CH Teórica | CH Prática | Crédito |
|--------------------------|------------|------------|---------|
| LABORATÓRIO DE ENSINO II | 15 | 45 | 4.0 |

| Turma | | |
|---------------|--------------------------|---------|
| Identificação | Cursos que Atende | Período |
| C3 | CIÊNCIAS DA NATUREZA SRN | 2022.2 |

| Horário | Professor | N. Qtd Subturmas |
|----------------------------------|---------------------------|------------------|
| SEX - 16 00 17 00 17 00 18 00; | CARINA SIQUEIRA DE MORAIS | 0 |

Ementa

Execução de planejamentos e projetos. Concepção, construção, execução e avaliação de planejamentos e projetos em espaços educacionais formais e não formais (Escolas, Museus, Parques, Igrejas, Associações, Praças etc.). Reflexão, problematização dos temas teóricos e práticos abordados a partir da integração e da complementaridade das ações propostas aos demais componentes curriculares do curso, tendo como premissas a) o desenvolvimento, elaboração e execução de planejamentos e projetos colaborativos com as unidades escolares a fim de promover a inserção e a integração dos estudantes aos espaços educacionais; b) abranger diferentes modalidades de ensino, com ênfase em educação do campo, educação quilombola e educação contextualizada para a convivência com o semiárido; c) planejamento e escrita de pesquisa e produção acadêmica/científica e d) promoção de intercâmbio entre as escolas e as universidades por meio de visitas orientadas.

Objetivo

-Construir, executar e avaliar projetos em espaços educacionais. -Inserir e integrar os estudantes em espaços educacionais, aproximando-os da realidade escolar. -Refletir sobre problemas no Ensino de Ciências e possíveis soluções do ponto de vista da pesquisa científica e prática pedagógica. -Promover o intercâmbio entre escolas da região com a universidade.

Metodologia

-Aulas expositivas e dialogadas; -Rodas de conversa, debates e atividades em grupo e individual; -Elaboração, apresentação e aplicação de propostas pedagógicas para as escolas; -Investigação, produção escrita e apresentação sobre o desenvolvimento do conhecimento científico; -Orientação e produção de relatos de experiência.

Conteúdo Programático

Concepção, construção, execução e avaliação de planejamentos e projetos em espaços educacionais formais e não formais; planejamento e escrita de pesquisa e produção acadêmica/científica; Jogos e Atividades Lúdicas - Teoria, Métodos e Aplicações.

Forma de Avaliação

-Assiduidade e participação nas aulas; -Apresentação e discussão de propostas educacionais; -Resoluções das atividades; - Desenvolvimento, apresentação e discussões de resultados sobre os projetos educacionais elaborados para escolas da Educação Básica. -Relatos de experiência.

Avaliação Padrão da UNIVASF

Bibliografia

BÁSICA:

Nenhuma bibliografia básica cadastrada para o componente curricular.

COMPLEMENTAR:

Bibliografia básica CARVALHO, Anna Maria Pessoa de (Org). Ensino de ciências unindo a pesquisa e a prática. São Paulo Pioneira Thomson Learning, 2004. LUCKESI, Cipriano Carlos. Avaliação da aprendizagem escolar estudos e proposições. 22. ed. São Paulo Cortez, 2011. SILVA, Conceição de Maria de Sousa e; LIMA, Elmo de Souza; CANTALICE, Maria Luíza de; ALENCAR, Maria Tereza de; SILVA, Waldirene Alves Lopes da (Orgs.). Semiárido Piauiense educação e contexto. 1.ed. Campina Grande, PB Triunfal Gráfica e Editora, 2010. Bibliografia complementar ABREU, Geysa Spitz Alcoforado de. Metodologia de projetos em ciências II. - Florianópolis Publicações do IF-SC, 2010. CARVALHO, Ana Maria Pessoa. (Org.). Ensino de Ciências por Investigação condições para implementação em sala de aula. São Paulo, SP Cengage Learning. 2013. NARDI, Roberto. Educação em ciências da pesquisa à prática docente Educação em ciências. 4. Ed. São Paulo Escrituras. 2010.

| Unidade Programática | | | | | | | |
|----------------------|--|---------|-------|--------------|---------|---------------------------|--|
| Data | Conteúdo | Horário | | Qtd de Aulas | | Professor Responsável | |
| | | Início | Fim | Teórica | Prática | | |
| 14/04/2023 (Sex) | Apresentação docente, do programa da disciplina e reconhecimento da turma; | 16:00 | 18:00 | 2 | 0 | CARINA SIQUEIRA DE MORAIS | |
| 28/04/2023 (Sex) | Noções de elaboração de projetos educacionais e pesquisas científicas para o Ensino de Ciências | 16:00 | 18:00 | 2 | 0 | CARINA SIQUEIRA DE MORAIS | |
| 05/05/2023 (Sex) | Noções de elaboração de projetos educacionais e pesquisas científicas para o Ensino de Ciências | 16:00 | 18:00 | 2 | 0 | CARINA SIQUEIRA DE MORAIS | |
| 08/05/2023 (Seg) | Observação e reconhecimento da prática pedagógica nas escolas, realizada pelos discentes | 15:00 | 17:00 | 0 | 2 | CARINA SIQUEIRA DE MORAIS | |
| 10/05/2023 (Qua) | Observação e reconhecimento da prática pedagógica nas escolas, realizada pelos discentes | 15:00 | 17:00 | 0 | 2 | CARINA SIQUEIRA DE MORAIS | |
| 12/05/2023 (Sex) | Jogos e Atividades Lúdicas -Teoria, Métodos e Aplicações | 16:00 | 18:00 | 2 | 0 | CARINA SIQUEIRA DE MORAIS | |
| 15/05/2023 (Seg) | Observação e reconhecimento da prática pedagógica nas escolas, realizada pelos discentes | 15:00 | 17:00 | 0 | 2 | CARINA SIQUEIRA DE MORAIS | |
| 17/05/2023 (Qua) | Estudo sobre problemas relacionados a aprendizagem nas aulas de Ciências nas escolas, realizada pelos discentes. | 15:00 | 17:00 | 0 | 2 | CARINA SIQUEIRA DE MORAIS | |
| 19/05/2023 (Sex) | Jogos e Atividades Lúdicas - Teoria, Métodos e Aplicações | 16:00 | 18:00 | 2 | 0 | CARINA SIQUEIRA DE MORAIS | |
| 22/05/2023 (Seg) | Estudo sobre problemas relacionados a aprendizagem nas aulas de Ciências nas escolas, realizada pelos discentes. | 15:00 | 17:00 | 0 | 2 | CARINA SIQUEIRA DE MORAIS | |
| 24/05/2023 (Qua) | Desenvolvimento de recursos e atividades didáticas para o contexto das escolas | 15:00 | 17:00 | 0 | 2 | CARINA SIQUEIRA DE MORAIS | |
| 26/05/2023 (Sex) | Jogos e Atividades Lúdicas -Teoria, Métodos e Aplicações | 16:00 | 18:00 | 0 | 2 | CARINA SIQUEIRA DE MORAIS | |
| 29/05/2023 (Seg) | Desenvolvimento de recursos e atividades didáticas para o contexto das aulas de ciências para as escolas | 15:00 | 17:00 | 0 | 2 | CARINA SIQUEIRA DE MORAIS | |
| 31/05/2023 (Qua) | Desenvolvimento de recursos e atividades didáticas para o contexto das aulas de ciências para as escolas | 15:00 | 17:00 | 0 | 2 | CARINA SIQUEIRA DE MORAIS | |
| 02/06/2023 (Sex) | Produção, discussão e aplicação de recursos didáticos para o Ensino de Ciências | 16:00 | 18:00 | 0 | 2 | CARINA SIQUEIRA DE MORAIS | |
| 05/06/2023 (Seg) | Desenvolvimento de recursos e atividades didáticas para o contexto das aulas de ciências para as escolas | 15:00 | 17:00 | 0 | 2 | CARINA SIQUEIRA DE MORAIS | |
| 07/06/2023 (Qua) | Desenvolvimento de recursos e atividades didáticas para o contexto das aulas de ciências para as escolas | 15:00 | 17:00 | 0 | 2 | CARINA SIQUEIRA DE MORAIS | |
| 12/06/2023 (Seg) | Aplicação dos recursos e atividades criadas nas escolas e coleta de resultados, pelos discentes | 15:00 | 17:00 | 0 | 2 | CARINA SIQUEIRA DE MORAIS | |
| 14/06/2023 (Qua) | Aplicação dos recursos e atividades criadas nas escolas e coleta de resultados, pelos discentes | 15:00 | 17:00 | 0 | 2 | CARINA SIQUEIRA DE MORAIS | |
| 16/06/2023 (Sex) | Produção, discussão e aplicação de recursos didáticos para o Ensino de Ciências | 16:00 | 18:00 | 0 | 2 | CARINA SIQUEIRA DE MORAIS | |



Unidade Programática

| Data | Conteúdo | Horário | | Qtd de Aulas | | Professor Responsável |
|---------------------|--|---------|-------|--------------|---------|---------------------------|
| | | Início | Fim | Teórica | Prática | |
| 19/06/2023 (Seg) | Aplicação dos recursos e atividades criadas nas escolas e coleta de resultados, pelos discentes | 15:00 | 17:00 | 0 | 2 | CARINA SIQUEIRA DE MORAIS |
| 21/06/2023 (Qua) | Aplicação dos recursos e atividades criadas nas escolas e coleta de resultados, pelos discentes | 15:00 | 17:00 | 0 | 2 | CARINA SIQUEIRA DE MORAIS |
| 26/06/2023 (Seg) | Aplicação dos recursos e atividades criadas nas escolas e coleta de resultados, pelos discentes | 15:00 | 17:00 | 0 | 2 | CARINA SIQUEIRA DE MORAIS |
| 28/06/2023 (Qua) | Aplicação dos recursos e atividades criadas nas escolas e coleta de resultados, pelos discentes | 16:00 | 17:00 | 0 | 1 | CARINA SIQUEIRA DE MORAIS |
| 30/06/2023 (Sex) | Produção, discussão e aplicação de recursos didáticos para o Ensino de Ciências ? Primeira Avaliação | 16:00 | 18:00 | 0 | 2 | CARINA SIQUEIRA DE MORAIS |
| 07/07/2023 (Sex) | Apresentação e discussão de resultados obtidos com os recursos elaborados e aplicados nas escolas | 16:00 | 18:00 | 0 | 2 | CARINA SIQUEIRA DE MORAIS |
| 14/07/2023 (Sex) | Apresentação e discussão de resultados obtidos com os recursos elaborados e aplicados nas escolas | 16:00 | 18:00 | 0 | 2 | CARINA SIQUEIRA DE MORAIS |
| 21/07/2023 (Sex) | Orientações para a escrita dos relatos de experiência | 16:00 | 18:00 | 2 | 0 | CARINA SIQUEIRA DE MORAIS |
| 28/07/2023 (Sex) | Orientações para a escrita do relato de experiência | 15:00 | 18:00 | 3 | 0 | CARINA SIQUEIRA DE MORAIS |
| 04/08/2023 (Sex) | Socialização da disciplina e entrega dos relatos de experiências - Segunda Avaliação. | 16:00 | 18:00 | 0 | 2 | CARINA SIQUEIRA DE MORAIS |
| 11/08/2023 (Sex) | Avaliação Final | 16:00 | 18:00 | 2 | 0 | CARINA SIQUEIRA DE MORAIS |

Resumo número de aulas

| Turma | Téorica | Prática | Prova Final |
|----------|---------|---------|-------------|
| Turma C3 | 15 | 45 | 2 |

Professor: CARINA SIQUEIRA DE MORAIS

Data de Envio: 13/02/2023

Coordenador:

Data de Aprovação: