

MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DOS VALES DO JEQUITINHONHA E MUCURI
CURSO DE LICENCIATURA INTERDISCIPLINAR EM EDUCAÇÃO NO CAMPO

ESTRUTURA CURRICULAR / Ciências Humanas e Sociais – Ciências da Natureza e Matemática 2010/1º semestre
(Aprovada pelas Resoluções: Resolução 26 – CONSEPE de 17/10/2008 e Resolução 19 – CONSEPE de 02/08/2012)

TEMPO ESCOLA

NÚCLEO DE FORMAÇÃO I/ 1º PERÍODO

CÓDIGO	DISCIPLINA	CARGA HORÁRIA	CRÉDITOS
PROCHS000	América e Brasil pré- Cabral e pré- Colombo	45	03
PROCHS001	Ciências Humanas e Sociais: Aspectos Conceituais	30	02
PROCHS002	Informática Básica	30	02
PROCHS003	Metodologia da Pesquisa	60	04
PROCHS004	Ocupação Territorial na Antiguidade e na Medievalidade	60	04
PROCHS005	Produção de Projetos de Trabalho (Planos de Estudos)	30	02
PROCHS006	Teoria Pedagógica no Desenvolvimento Histórico- Social	45	03
PROCHS007	Tópicos Especiais I**	50	-
TOTAL TEMPO ESCOLA		350	

**As 50 horas de Tempo Escola reservadas para Tópicos Especiais será o momento do núcleo de formação em que o conjunto de alunos e professores promoverão debates integradores entre ensino, pesquisa e extensão, visando sanar dificuldades ou mesmo incompreensões sobre o discutido nesse núcleo de maneira a aprofundar ainda mais a(s) temática(s) escolhida(s). Essa iniciativa repetir-se-á em todos os outros Núcleos de Formação.

TEMPO COMUNIDADE

CÓDIGO	DISCIPLINA	CARGA HORARIA	CRÉDITOS
PROCHS008	Estágio Supervisionado I	100	-
PROCHS009	Prática de formação I	60	04
PROCHS010	Projeto de Trabalho Tempo Comunidade I*	140	-
TOTAL TEMPO COMUNIDADE		300	-

* Resultado/Trabalho Final: Um relatório por Núcleo. Enfoque educacional. Em todos os núcleos, o objeto de estudo será a comunidade.

ESTRUTURA CURRICULAR / Ciências Humanas e Sociais – Ciências da Natureza e Matemática 2010/1º semestre**TEMPO ESCOLA****NÚCLEO DE FORMAÇÃO II/ 2º PERÍODO**

CÓDIGO	DISCIPLINA	CARGA HORÁRIA	CRÉDITOS
PROCHS011	Concepções de Trabalho e o Campo	30	02
PROCHS012	Espaço Rural e Construção do Mundo Moderno e Pós-Moderno	30	02
PROCHS013	História e Filosofia em Ciências Sociais e Humanas	30	02
PROCHS014	Ocupação e Territorialização do Continente Americano	30	02
PROCHS015	Produção de Projetos (Análise Metodológica)	30	02
PROCHS016	Sociedades Coloniais Americanas	30	02
PROCHS017	Sociologia: Políticas Agrárias e Movimentos Sociais	30	02
PROCHS018	Teorias Econômicas na modernidade	30	02
PROCHS019	Teorias Pedagógicas e Educação no campo	60	04
PROCHS020	Tópicos Especiais II*	50	-
TOTAL TEMPO ESCOLA		350	

*As 50 horas de Tempo Escola reservadas para Tópicos Especiais será o momento do núcleo de formação em que o conjunto de alunos e professores promoverão debates integradores entre ensino, pesquisa e extensão, visando sanar dificuldades ou mesmo incompreensões sobre o discutido nesse núcleo de maneira a aprofundar ainda mais a(s) temática(s) escolhida(s). Essa iniciativa repetir-se-á em todos os outros Núcleos de Formação.

TEMPO COMUNIDADE

CÓDIGO	DISCIPLINA	CARGA HORARIA	CRÉDITOS
PROCHS021	Estágio Supervisionado II	100	-
PROCHS022	Prática de Formação II	60	04
PROCHS023	Projeto de Trabalho Tempo Comunidade II**	140	-
TOTAL TEMPO COMUNIDADE		300	

**Resultado/Trabalho Final: Enfoque: Histórico-sociológico com orientação da construção de um relatório por aluno. Levantamento do Patrimônio material e imaterial da comunidade.

ESTRUTURA CURRICULAR / Ciências Humanas e Sociais – Ciências da Natureza e Matemática 2010/1º semestre**TEMPO ESCOLA****NÚCLEO DE FORMAÇÃO III/3º PERÍODO**

CÓDIGO	DISCIPLINA	CARGA HORÁRIA	CRÉDITOS
PROCHS024	Formação da identidade Brasileira	30	02
PROCHS025	História, Memória e Patrimônio	30	02
PROCHS026	Historiografia: relação campo e cidade	60	04
PROCHS027	Identidade e Sujeitos Sociais no Campo	30	02
PROCHS028	O Homem e os Conflitos Mundiais	30	02
PROCHS029	Produção de Projetos (Os sujeitos do campo)	30	02
PROCHS030	Questões Agrárias e Movimentos Sociais: política e realidade sócio-econômica brasileira	30	02
PROCHS031	Teoria da História	60	04
PROCHS032	Tópicos Especiais III*	50	-
TOTAL TEMPO ESCOLA		350	

*As 50 horas de Tempo Escola reservadas para Tópicos Especiais será o momento do núcleo de formação em que o conjunto de alunos e professores promoverão debates integradores entre ensino, pesquisa e extensão, visando sanar dificuldades ou mesmo incompreensões sobre o discutido nesse núcleo de maneira a aprofundar ainda mais a(s) temática(s) escolhida(s). Essa iniciativa repetir-se-á em todos os outros Núcleos de Formação.

TEMPO COMUNIDADE

CÓDIGO	DISCIPLINA	CARGA HORARIA	CRÉDITOS
PROCHS033	Estágio Supervisionado III	100	-
PROCHS034	Prática de Formação III	60	04
PROCHS035	Projeto de Trabalho Tempo Comunidade III**	140	-
TOTAL TEMPO COMUNIDADE		300	

** Resultado/Trabalho Final: Enfoque: Antropológico- sociológico. Orientação de um relatório por aluno. Análise e produção textual da história da comunidade e seu patrimônio material e imaterial.

ESTRUTURA CURRICULAR / Ciências Humanas e Sociais – Ciências da Natureza e Matemática 2010/1º semestre

TEMPO ESCOLA

NÚCLEO DE FORMAÇÃO IV/4º PERÍODO

CÓDIGO	DISCIPLINA	CARGA HORÁRIA	CRÉDITOS
PROCHS036	Aspectos da Psicologia Humana e Aprendizagem	60	04
PROCHS037	Cultura Afro- Brasileira	60	04
PROCHS038	Desenvolvimento Sustentável, Meio Ambiente e Cidadania	30	02
PROCHS039	História dos Vales do Jequitinhonha e Mucuri	60	04
PROCHS040	Metodologia de Ensino em Ciências Sociais e Educação do campo	60	04
PROCHS041	Produção de Projetos (A produção do sujeito)	30	02
PROCHS042	Tópicos Especiais IV*	50	-
TOTAL TEMPO ESCOLA		350	

*As 50 horas de Tempo Escola reservadas para Tópicos Especiais será o momento do núcleo de formação em que o conjunto de alunos e professores promoverão debates integradores entre ensino, pesquisa e extensão, visando sanar dificuldades ou mesmo incompreensões sobre o discutido nesse núcleo de maneira a aprofundar ainda mais a(s) temática(s) escolhida(s). Essa iniciativa repetir-se-á em todos os outros Núcleos de Formação.

TEMPO COMUNIDADE

CÓDIGO	DISCIPLINA	CARGA HORARIA	CRÉDITOS
PROCHS043	Estágio Supervisionado IV	100	-
PROCHS044	Prática de Formação IV	60	04
PROCHS045	Projeto de Trabalho Tempo Comunidade IV**	140	-
TOTAL TEMPO COMUNIDADE		300	

**Resultado/Trabalho Final: Enfoque: Desenvolvimento sócio- econômico. Intervenção na comunidade: Organização da casa de Memória local. Escrita de artigo (TCC) sobre esse processo. Cada professor terá sob sua orientação 5 alunos, totalizando 12 professores responsáveis pela orientação do Trabalho de Conclusão de Curso.

TEMPO COMUNIDADE

CÓDIGO	DISCIPLINA	CARGA HORARIA	CRÉDITOS
PROCHS046	Atividades Acadêmico- Científico- Culturais I (AACC)	200	-

CARGA HORÁRIA CIÊNCIAS HUMANAS E SOCIAIS	
Tempo escola	1400 horas
Tempo comunidade	1400 horas
Carga horária total	2800 horas

Obs.: Os componentes curriculares, Estágio Supervisionado, Prática de Formação e as Atividades Acadêmico-Científico-Culturais, serão desenvolvidos no Tempo Comunidade, conforme orientações/previsão específica para cada componente.

ESTRUTURA CURRICULAR / Ciências Humanas e Sociais – Ciências da Natureza e Matemática 2010/1º semestre

TEMPO ESCOLA

NÚCLEO DE FORMAÇÃO V/ 5º PERÍODO

CÓDIGO	DISCIPLINA	CARGA HORÁRIA	CRÉDITOS
PROCNM075	Educação Matemática	30	02
PROCNM079	Matemática Comercial e Financeira	45	03
PROCNM076	Fundamentos de Álgebra Elementar	45	03
PROCNM074	Cálculo I	45	03
PROCNM077	Geometria Analítica	30	02
PROCNM078	Geometria Plana	30	02
PROLC051	Metodologia de Ensino	30	02
TOTAL TEMPO ESCOLA		255	

Resultado Final: Enfoque em Geometria Plana e /ou espacial e Cálculo: otimização de espaços produtivos na comunidade. Projeto de otimização do espaço produtivo. Relatório.

TEMPO COMUNIDADE

CÓDIGO	DISCIPLINA	CARGA HORARIA	CRÉDITOS
PROCNM104	Estágio Supervisionado V	75	05
PROCNM105	Prática de Formação V	35	-
PROCNM106	Projeto de Trabalho Tempo Comunidade V	140	-
TOTAL TEMPO COMUNIDADE		250	

ESTRUTURA CURRICULAR / Ciências Humanas e Sociais – Ciências da Natureza e Matemática 2010/1º semestre

TEMPO ESCOLA

NÚCLEO DE FORMAÇÃO VI/ 6º PERÍODO

CÓDIGO	DISCIPLINA	CARGA HORÁRIA	CRÉDITOS
PROCNM103	Álgebra Linear	30	02
PROCNM080	Análise Combinatória e Probabilidade	30	02
PROCNM081	Cálculo II	45	03
PROCNM082	Estatística	45	03
PROCNM084	História da Matemática	30	02
PROCNM083	Geometria Espacial	45	03
PROCNM085	Metodologia de Ensino da Matemática	30	02
TOTAL TEMPO ESCOLA		255	

Resultado Final: Enfoque: Matemática comercial e financeira. Escrita do artigo evidenciando a gestão financeira do projeto anterior.

TEMPO COMUNIDADE

CÓDIGO	DISCIPLINA	CARGA HORARIA	CRÉDITOS
PROCNM107	Estágio Supervisionado VI	75	05
PROCNM108	Prática de Formação VI	35	-
PROCNM109	Projeto de Trabalho Tempo Comunidade VI	140	-
TOTAL TEMPO COMUNIDADE		250	

ESTRUTURA CURRICULAR / Ciências Humanas e Sociais – Ciências da Natureza e Matemática 2010/1º semestre**TEMPO ESCOLA****NÚCLEO DE FORMAÇÃO VII/ 7º PERÍODO**

CÓDIGO	DISCIPLINA	CARGA HORÁRIA	CRÉDITOS
PROCNM086	Botânica, Fisiologia Vegetal e Zoologia	30	02
PROCNM087	Ecologia e Parasitologia	30	02
PROCNM088	Eletromagnetismo Aplicado ao Campo	30	02
PROCNM089	Genética	30	02
PROCNM090	Informática e o ensino das ciências da Natureza e da Matemática	30	02
PROCNM093	Princípios Básicos de Mecânica e Manutenção de Equipamentos Agrícolas	30	02
PROCNM094	Termodinâmica Aplicada ao Campo	30	02
PROCNM091	Língua Brasileira de Sinais - LIBRAS	45	03
PROCNM092	Orientação de TCC I	30	02
TOTAL TEMPO ESCOLA		285	

Resultado Final: Enfoque: Desenvolvimento sustentável e Saúde Pública. Escrita do artigo evidenciando Tabulação de dados, análise e proposições de mobilização comunitária.

TEMPO COMUNIDADE

CÓDIGO	DISCIPLINA	CARGA HORARIA	CRÉDITOS
PROCNM110	Estágio Supervisionado VII	75	05
PROCNM111	Prática de Formação VII	35	-
PROCNM112	Projeto de Trabalho Tempo Comunidade VII	140	-
TOTAL TEMPO COMUNIDADE		250	

ESTRUTURA CURRICULAR / Ciências Humanas e Sociais – Ciências da Natureza e Matemática 2010/1º semestre

TEMPO ESCOLA

NÚCLEO DE FORMAÇÃO VIII/ 8º PERÍODO

CÓDIGO	DISCIPLINA	CARGA HORÁRIA	CRÉDITOS
PROCNM095	Administração e Economia Rural, Associativismo e Comercialização	45	03
PROCNM096	Agroecologia	30	02
PROCNM099	Novas Tendências no Ensino das Ciências	30	02
PROCNM100	Orientação de TCC II	30	02
PROCNM097	Mapeamento e Análise de Recursos Hídricos	30	02
PROCNM098	Noções Básicas de Climatologia	30	02
PROCNM101	Técnicas Agropecuárias	30	02
PROCNM102	Técnicas de recuperação e conservação dos Recursos Naturais	30	02
TOTAL TEMPO ESCOLA		255	

Resultado Final: Enfoque: Intervenção na comunidade. Relatório de resultados.

TEMPO COMUNIDADE

CÓDIGO	DISCIPLINA	CARGA HORARIA	CRÉDITOS
PROCNM113	Estágio Supervisionado VIII	75	05
PROCNM114	Projeto de Trabalho Tempo Comunidade VIII	200	-
TOTAL TEMPO COMUNIDADE		275	

CARGA HORÁRIA CIÊNCIAS DA NATUREZA E MATEMÁTICA

Tempo escola	1050 horas
Tempo comunidade	1025 horas
Carga horária total	2075 horas

Obs.: Os componentes curriculares, Estágio Supervisionado, Prática de Formação e as Atividades Acadêmico- Científico- Culturais, serão desenvolvidos no Tempo Comunidade, conforme orientações/previsão específica para cada componente.

CARGA HORÁRIA TOTAL DO CURSO

Tempo escola	2450 horas
Tempo comunidade	2425 horas
Carga horária total	4875 horas

Tempo de integralização: Mínimo: 4 anos
Máximo: 6 anos