



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA
INSTITUTO DE CIÊNCIAS HUMANAS DO PONTAL
PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM GEOGRAFIA DO PONTAL



1. IDENTIFICAÇÃO

COMPONENTE CURRICULAR: Tópicos Especiais III (Saúde Ambiental)				
UNIDADE OFERTANTE: Instituto de Ciências Humanas do Pontal				
CÓDIGO:		PERÍODO/SÉRIE:		TURMA:
CARGA HORÁRIA			NATUREZA	
TEÓRICA: 45h	PRÁTICA: 15 h	TOTAL: 60 h	OBRIGATÓRIA: ()	OPTATIVA: (X)
PROFESSOR: Paulo Cezar Mendes				ANO/SEMESTRE: 2/2021
OBSERVAÇÕES: Optativa para todas as linhas de pesquisa				

2. OBJETIVO

Discutir a saúde ambiental dentro do contexto da modernidade e da crise ambiental nos espaços urbanos e rural.

3. EMENTA

A relação entre ambiente e saúde. Contexto histórico da evolução conhecimento sobre as transformações ambientais e saúde humana. Sistema de vigilância em saúde ambiental. Situações-problemas que envolvam questões ambientais e o processo saúde-doença.

4. PROGRAMA

1 - Introdução ao Sistema de vigilância em saúde ambiental.

- 1.1 – Conceitos básicos
- 1.2 – Um breve histórico da Relação do Homem com o Meio Ambiente
- 1.3 – Ética ambiental e Saúde Humana

2 - Contexto histórico da Saúde Ambiental

- 2.1 – Evolução do pensamento ambiental
- 2.2 – Crises ambientais e o movimento ambientalista

3 - Estrutura do sistema nacional de vigilância ambiental em saúde.



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA
INSTITUTO DE CIÊNCIAS HUMANAS DO PONTAL
PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM GEOGRAFIA DO PONTAL



3.1 – Sistema Nacional de Vigilância em Saúde Ambiental

3.2 – Constituintes e integrantes do SINVAS

4 - A saúde ambiental no SUS.

4.1 - Políticas públicas de saúde no território

4.2 - A exposição a fatores ambientais e seu impacto sobre a saúde

5 - Modernidade e a crise ambiental

5.1 - Resíduos sólidos

5.2 - Formas e agentes de poluição e contaminação ambiental

5.3 – Saúde Ambiental e doenças emergentes

6 - Situações-problemas que envolvam questões ambientais e o processo saúde-doença.

6.1 - Estudos de caso sobre a degradação do ar, água e solo

6.2 – Vigilância em Saúde Ambiental no contexto local

7 - Percepções e práticas a respeito dos problemas ambientais e saúde.

7.1 - Nosso papel com agente ativo na relação sociedade e natureza

7.2 - Impactos e consequência da degradação ambiental na saúde humana

8 - Educação ambiental e educação para a saúde no contexto da promoção da saúde

8.1 - Promoção de saúde nos espaços de vida

8.2 – Saneamento Ambiental

8.3 - A educação ambiental como ferramenta de promoção da saúde

5. METODOLOGIA

Inicialmente será realizada uma reunião virtual com os discentes para orientações, apresentação da disciplina e sua metodologia.

As aulas serão realizadas em formato on-line pela plataforma Google Meet. O convite será encaminhado com antecedência para os discentes matriculados na disciplina via email e Whatsapp (conforme cronograma em anexo).

Serão 45h de conteúdo on-line e 15 para realização das atividades propostas.

Todo material de apoio, como aulas, textos, vídeos, dentre outros serão encaminhados para o e-mail e grupo whatsapp a ser criado para turma.

Os discentes poderão ser encaminhar suas dúvidas individualmente para o e-mail do docente (paulocezarufu@gmail.com) ou pelo whatsapp (99662-2030)



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA
INSTITUTO DE CIÊNCIAS HUMANAS DO PONTAL
PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM GEOGRAFIA DO PONTAL



6. AVALIAÇÃO DA DISCIPLINA

- Participação nos encontros virtuais.
- Resenha crítica dos textos.
- Produção de artigo científico.
- Questões abertas relacionados aos vídeos.
- Apresentação de seminário
- Obs.: Eles serão avaliados somente quando entregues nas datas pré-estabelecidas.

7. CRONOGRAMA

Dia da semana e horário: Terças 8h00 às 11h40

Data de início: 10/08/2021

Data de conclusão: 07/12/2021

Aula	Data/período	Conteúdo	Recursos/ferramentas de ensino remoto previstos
Aula 1	10/08/2021 08h00 às 11h40	Introdução ao Sistema de vigilância em saúde ambiental.	Encontro online pelo Google Meet
Aula 2	17/08/2021 08h00 às 11h40	Saúde Ambiental: processo histórico	Encontro online pelo Google Meet
Aula 3	24/08/2021 08h00 às 11h40	Sistema Nacional de Vigilância Ambiental em Saúde - SINVAS	Encontro online pelo Google Meet
Aula 4	31/08/2021 08h00 às 11h40	Atividade relacionada ao vídeo: Nós que aqui estamos, por nós esperamos	Encontro online pelo Google Meet
Aula 5	14/09/2021 08h00 às 11h40	Elaboração de atividade avaliativa	Espaço livre para realização da atividade
Aula 6	21/09/2021 08h00 às 11h40	Modernidade e a crise ambiental - Ar	Encontro online pelo Google Meet
Aula 7	28/09/2021 08h00 às 11h40	Modernidade e a crise ambiental - Água	Encontro online pelo Google Meet
Aula 8	05/10/2021 08h00 às 11h40	Elaboração de atividade avaliativa	Espaço livre para realização da atividade



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA
INSTITUTO DE CIÊNCIAS HUMANAS DO PONTAL
PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM GEOGRAFIA DO PONTAL



Aula 9	19/10/2021 08h00 às 11h40	Modernidade e a crise Ambiental - Solo	Encontro online pelo Google Meet
Aula 10	26/10/2021 08h00 às 11h40	O território na saúde e na saúde ambiental.	Encontro online pelo Google Meet
Aula 11	09/11/2021 08h00 às 11h40	Elaboração de atividade avaliativa	Espaço livre para realização da atividade
Aula 12	16/11/2021 08h00 às 11h40	Educação ambiental e educação para a saúde no contexto da promoção da saúde	Encontro online pelo Google Meet
Aula 13	23/11/2021 08h00 às 11h40	Atividade relacionada ao vídeo: História Secreta da Obsolescência Planejada	Encontro online pelo Google Meet
Aula 14	30/11/2021 08h00 às 11h40	Situações-problemas que envolvam questões ambientais e o processo saúde-doença. Percepções e práticas a respeito dos problemas ambientais e saúde	Encontro online pelo Google Meet
Aula 15	07/12/2021 08h00 às 11h40	Fechamento da disciplina.	Encontro online pelo Google Meet

8. REFERÊNCIAS

AUGUSTO, L. G. S.; FLORENCIO, L.; CARNEIRO, R. M.. Saúde e Ambiente na Perspectiva da Saúde Coletiva. In: _____(Org.). Pesquisa (ação) em Saúde Ambiental. Recife: Editora Universitária - UFPE, 2001. v. 1, p. 3-6.

BRASIL. Lei N° 6.938, de 31 de agosto de 1981. Dispõe sobre a Política Nacional do Meio Ambiente, seus fins e mecanismos de formulação e aplicação, e da outras providencias. *Diário Oficial [da] República Federativa do Brasil*, Poder Legislativo, Brasília, DF, 02 nov, 1981.

BRASIL. Ministério da Saúde. Conselho Nacional de Saúde. Subsídios para construção da Política Nacional de Saúde Ambiental. Brasília: Ministério da Saúde, 2007. 56 p.

BRASIL. Ministério da Saúde. Instrução Normativa n° 01. Regulamenta a Portaria GM/MS n° 1.172/2004 no que se refere as competências da União, estados, municípios e Distrito Federal na área de vigilância em Saúde ambiental. *Diário Oficial [da] República Federativa do Brasil*, Poder Executivo, Brasília, DF, 08 mar.2005.

ORGANIZACAO DAS NACOES UNIDAS. Declaração de Estocolmo sobre o Meio Ambiente Humano. In: Conferencia das Nações Unidas sobre Meio Ambiente Humano, 1972. Estocolmo. Anais. Disponível em: <<http://www.direitoshumanos.usp.br/index.php/Meio->



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA
INSTITUTO DE CIÊNCIAS HUMANAS DO PONTAL
PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM GEOGRAFIA DO PONTAL



Ambiente/declaracao-deestocolmo-sobre-o-ambiente-humano.html>. Acessado em: 07 jul.2009.

ORGANIZACION PANAMERICANA DE LA SALUD. ORGANIZACION MUNDIAL DE LA SALUD. Nuestro planeta, nuestra salud. Informe de la Comision de salud y Medio Ambiente de la OMS. Washington, DC: OPS/ OMS; 1993. Publicacion cientifica 544.

PAIM, J. S.; ALMEIDA, N. A crise da saúde pública e a utopia da saúde coletiva. Salvador: Casa da Qualidade Editora, 2000. 125 p.

ROSEN, G. Uma história da saúde pública. São Paulo: Hucitec, 1994.

TAMBELLINI, A.T.; CAMARA, V. M. A temática saúde e ambiente no processo de desenvolvimento do campo da saúde coletiva: aspectos históricos, conceituais e metodológicos. Ciência e Saúde Coletiva, v. 3, n. 2, p. 47-59, 1998.

9. APROVAÇÃO

Aprovado em reunião do Colegiado realizada em: ____/____/____

Coordenação do Curso de Pós-graduação em Geografia-ICHPO.