

### PLANO INSTRUCIONAL PARA DESENVOLVIMENTO DE ATIVIDADES NÃO PRESENCIAIS

<b>TURMA:</b> 20201.9.220.1N, CURSO SUPERIOR DE BACHARELADO EM ENGENHARIA CIVIL, MATRIZ 119, 9º PERÍODO, NOTURNO <b>CURSO:</b> 220 - BACHARELADO EM ENGENHARIA CIVIL - CAJAZEIRAS (CAMPUS CAJAZEIRAS) <b>COMPONENTE CURRICULAR:</b> 39453 - TEC.0673 - GESTÃO DE RESÍDUOS SÓLIDOS - GRADUAÇÃO [67 H/80 AULAS] <b>PROFESSOR FORMADOR:</b> MATEUS RODRIGUES DA COSTA (3089105)	<b>PERÍODO:</b> 2020.1
	<b>CARGA HORÁRIA</b> <b>(100%):</b> 67 horas

#	UNI. (BIM./SEM)	AULA	TEMA	OBJETIVOS	RECURSOS DIDÁTICO-PEDAGÓGICOS	INST. DE AVALIAÇÃO	PERÍODO	A. I. /PONT.	A. C. /PONT.	C.H. (h/a)
1	1	0	Apresentação da Disciplina. Ambientação no Ambiente Virtual de Aprendizagem.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Interagir com os colegas da turma;</li> <li>• Conhecer a interface e operações básicas do AVA utilizado (Google Sala de Aula) <i>online</i> e aplicativo;</li> <li>• Participar do grupo do whatsapp da turma;</li> <li>• Conhecer o drive da disciplina;</li> <li>• Conhecer o ambiente de vídeo conferência: Google meet;</li> <li>• Conhecer aplicativo Google Sala de Aula;</li> </ul>	Webaula (Síncrona para ambientação e apresentação do curso – via Google Meet);	Fórum (não avaliativo)	26/08/2020 (quinta-feira) à 02/09/2020 (quinta-feira)	Sem pontuação		4
2	1	1	Resíduos Sólidos. Problemática, Origem e Classificação.	Definir resíduos sólidos; Compreender origem dos resíduos e problemática envolvida; Apresentar classificações de resíduos sólidos de acordo com algumas normativas;	Webaula (Síncrona para ambientação e apresentação do curso – via Google Meet);	Atividade Continuada 01 - Questionário (Avaliativo)	02/09/2020 (quinta-feira) à 09/09/2020 (quinta-feira)	200		4
3	1	2	Caracterização de Resíduos.	Caracterizar os resíduos sólidos de acordo com algumas normativas;	Vídeoaula (Assíncrona)	-	09/09/2020 (quinta-feira) à 16/09/2020			4

							(quinta-feira)			
4	1	3	Lei 12305/2010. Política Nacional de Resíduos Sólidos.	Conhecer os princípios, objetivos, instrumentos e definições da política nacional de resíduos sólidos; Conhecer as inovações trazidas pelas PNRS; Discutir logística reversa e responsabilidade compartilhada;	Webaula (Síncrona para ambientação e apresentação do curso – via Google Meet);	Atividade Continuada 02 - Questionário (Avaliativo)	16/09/2020 (quinta-feira) à 23/10/2020 (quinta-feira)	200		4
5	1	4	Decreto 10240/2020. Regulamenta trechos da Política Nacional de Resíduos Sólidos.	Adentrar nas discussões regulamentadas pelo novo decreto acerca dos resíduos sólidos;	Webaula (Síncrona para ambientação e apresentação do curso – via Google Meet);	Atividade Continuada 03 - Mapa mental (Avaliativo)	16/09/2020 (quinta-feira) à 30/09/2020 (quinta-feira)		200	4
6	1	5	Resolução CONAMA 307/2002. Resíduos de Construção Civil.	Definir resíduos de construção e demolição e classificá-los; Conhecer as principais destinações e acondicionamento, além do fluxo de segregação dos RCD;	Webaula (Síncrona para ambientação e apresentação do curso – via Google Meet);	Atividade Continuada 04 - Questionário (Avaliativo)	30/09/2020 (quinta-feira) à 07/10/2020 (quinta-feira)	200		4
7	1	6	RDC 222/2018. Resíduos de Serviços de Saúde.	Definir resíduos de serviços de saúde; Conhecer os principais gerados dos RSS; Conhecer primariamente grupos de resíduos e os grupos de resíduos;	Vídeoaula (Assíncrona)	Atividade Continuada 05 - Questionário (Avaliativo)	07/10/2020 (quinta-feira) à 14/10/2020 (quinta-feira)		200	4

8	2	1	Apresentação do Artigo (Artigo de revisão sistemática)	Conhecer o processo de Revisão Sistemática de Literatura; Elencar temas e grupos para o desenvolvimento de um artigo acerca do tema de resíduos sólidos; Apresentar o ambiente da Scopus;	Webaula (Síncrona para ambientação e apresentação do curso – via Google Meet);	Entrega dos temas e divisão dos grupos.	14/10/2020 (quinta-feira) à 21/10/2020 (quinta-feira)		100	4
10	2	2	Tecnologias de Tratamento de Resíduos I. Compostagem, Reciclagem e Logística Reversa.	Introduzir os métodos de tratamento de resíduos sólidos; Conhecer e discutir acerca da compostagem de resíduos orgânicos; Destacar a reciclagem e sua importância; Discutir acerca da logística reversa;	Vídeoaula (Assíncrona)	Atividade Continuada 06 - Fórum de discussão (Avaliativo)	21/10/2020 (quinta-feira) à 28/10/2020 (quinta-feira)		100	4
11	2	3	Tecnologias de Tratamento II. Biodigestão e Incineração.	Finalizar as tecnologias de tratamento contemplando biodigestão; Apresentar processo de incineração;	Vídeoaula (Assíncrona)	Atividade Continuada 07 - Questionário (Avaliativo)	28/10/2020 (quinta-feira) à 04/11/2020 (quinta-feira)	100		4
	2	4	Assessoramento de Artigo 01.	Definir palavras chaves e termos de busca da revisão sistemática; Mostrar a primeira busca aos artigos; Mostrar filtragem dos artigos;	Webaula (Síncrona para ambientação e apresentação do curso – via Google Meet);	Atualização de documento de texto no Google Sala de Aula; (Avaliativo)	04/11/2020 (quinta-feira) à 11/11/2020 (quinta-feira)		100	4

12	2	5	Gestão e reaproveitamento de RCD. Materiais alternativos utilizados na construção civil.	Discutir tópicos de gestão e aproveitamento de resíduos sólidos em canteiro de obras; Apresentar alguns materiais não convencionais utilizados na construção civil, como Pneus, PET, Isopor, outros;	Vídeoaula (Assíncrona)  Palestra - Profa. Karla Vianna (Semana do Meio Ambiente)	Atividade Continuada 08 - Banco de Dados (Avaliativa)	11/11/2020 (quinta-feira) à 18/11/2020 (quinta-feira)	100	4
13	2	6	Artigo Versão Preliminar	Envio de versão inicial da revisão sistemática com introdução e metodologia bem definidos, até artigos escolhidos	Webaula (Síncrona, via Google meet, gravada e disponibilizada no AVA)	Projeto 02 (Avaliativo)	18/11/2020 (quinta-feira) à 25/11/2020 (quinta-feira)	500	4
14	3	1	Semana de Meio Ambiente. Palestra Branquinha.	Resgatar discussões abordadas na semana do Meio Ambiente do IFPB; Visualizar a situação ambiental local por meio da palestra da Secretária de Meio Ambiente;	Palestras da Semana do Meio Ambiente (Youtube)	Atividade Continuada 09 - Fórum de discussão (Avaliativo)	25/11/2020 (quinta-feira) à 02/12/2020 (quinta-feira)	100	4
15	3	2	Aterros Sanitários e dimensionamento de aterros.	Introduzir os elementos de aterros sanitários; Dimensionar áreas para construção de aterros;	Vídeoaula (Assíncrona)	Atividade Continuada 10 - Questionário (Avaliativo)	02/12/2020 (quinta-feira) à 09/12/2020 (quinta-feira)	100	4
16	3	3	Assessoramento de artigo.	Discutir discussões levantadas nas revisões sistemáticas; Realizar últimos apontamentos acerca da revisão sistemática;	Webaula (Síncrona para ambientação e apresentação do curso – via Google Meet);	Atualização de documento de texto no Google Sala de Aula; (Não avaliativo)	06/12/2020 (quinta-feira) à 11/12/2020		4

							(quinta-feira)			
17	3	4	<i>Artigo Versão Final</i>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>Finalização de Projeto de Laje Alveolar protendida, passando por todas as etapas</i></li> </ul>	<i>Webaula (Síncrona, via Google meet, gravada e disponibilizada no AVA)</i>	<i>Projeto 03 (Avaliativo)</i>	<i>11/12/2020 (quinta-feira) à 16/12/2020 (quinta-feira)</i>		800	4

SISTEMA DE AVALIAÇÃO	
<i>UNIDADE 01</i>	
<i>Pontuação De Cada Atividade Individual ou Colaborativa Realizada No AVA Google Classroom (Individualmente)</i>	<i>200</i>
<i>Pontuação do Conjunto de Atividades (5 atividades)</i>	<i>1000</i>
<b><i>TOTAL DE PONTOS UNIDADE 01</i></b>	<b><i>1000</i></b>
<i>UNIDADE 02</i>	
<i>Pontuação De Cada Atividade Individual ou Colaborativa Realizada No AVA Google Classroom (Individualmente)</i>	<i>100</i>
<i>Pontuação do Conjunto de Atividades (5 atividades)</i>	<i>500</i>
<i>Pontuação do Projeto 02</i>	<i>500</i>
<b><i>TOTAL DE PONTOS UNIDADE 02</i></b>	<b><i>1000</i></b>
<i>UNIDADE 03</i>	
<i>Pontuação De Cada Atividade Individual ou Colaborativa Realizada No AVA Google Classroom (Individualmente)</i>	<i>100</i>
<i>Pontuação do Conjunto de Atividades (2 atividades)</i>	<i>200</i>
<i>Pontuação do Projeto 03</i>	<i>800</i>
<b><i>TOTAL DE PONTOS UNIDADE 03</i></b>	<b><i>1000</i></b>

As avaliações serão realizadas por unidade para compatibilidade em Suap.


O cálculo das notas de cada unidade é composto pela soma dos pontos obtidos em cada etapa, dividido por 10.

Atividades Continuadas (AC): Soma de todas as notas das atividades individuais da unidade (individuais e colaborativas)

Projeto (P): Nota do projeto da unidade

$$AC := \Sigma \text{Ativ\_Colab} + \Sigma \text{Ativ\_Indiv}$$

$$AV := \frac{1}{10} (AC + P)$$

Assinatura do Docente:	
Assinatura da Subcomissão Local de Acompanhamento das atividades não presenciais do curso:	
Local/Data da Aprovação:	