



Data
03/06/2021 10:30:31

Setor de Origem
CAMPUS-CG - [PV-CG](#)

Tipo
Pessoal: Plano Individual de Trabalho
Remoto - COVID-19

Assunto
Plano Instrucional referente à Disciplina Eletrônica para Telecomunicações do Curso Superior de Tecnologia em Telemática

Interessados
Ronaldo Araujo Alves

Situação
Em trâmite

Trâmites

○ 09/06/2021 11:05
Recebido por: CCT-CG: Jose Gilson de Lucena Gomes

○ 03/06/2021 10:30
Enviado por: PV-CG: Ronaldo Araujo Alves

REQUERIMENTO DE PROCESSO

DADOS DO REQUERENTE

Nome:	Ronaldo Araujo Alves
Matrícula SIAPE:	6335212
E-mail:	ronaldo.alves@ifpb.edu.br
Lotação:	COAIN-CG - COAIN-CG

DADOS DO REQUERIMENTO

Setor	CCT-CG
Destino:	
Tipo de Solicitação:	Pessoal: Plano Individual de Trabalho Remoto - COVID-19
Assunto:	Plano Instrucional referente à Disciplina Eletrônica para Telecomunicações do Curso Superior de Tecnologia em Telemática
Descrição:	Plano Instrucional referente à Disciplina Eletrônica para Telecomunicações do Segundo período de Tecnologia em Telemática a ser ministrada de 28 de Junho à 22 de Outubro de 2021, na modalidade de ensino remoto.
Data da Emissão:	03/06/2021 10:30:31

Este documento foi emitido pelo SUAP e validado por :
Ronaldo Alves

PLANO INSTRUCIONAL PARA DESENVOLVIMENTO DE ATIVIDADES NÃO PRESENCIAIS

TURMA: Curso Superior de Tecnologia em Telemática CURSO: Tecnologia em Telemática COMPONENTE CURRICULAR: Eletrônica para Telecomunicações PROFESSOR(A): Ronaldo Araújo Alves	PERÍODO: 2021.1 (17 semanas)
	CARGA HORÁRIA (100%): 80 horas Plataforma: Sala de aula do google e simulador online

TÓPICO	UNIDADE (BIMESTRE/ SEMESTRE)	AULA	TEMA	OBJETIVOS	RECURSOS DIDÁTICO - PEDAGÓGICOS	INSTRUMENTO DE AVALIAÇÃO	PERÍODO	ATIVIDADE INDIVIDUAL/ PONTUAÇÃO	ATIVIDADE COLABORATIVA/ PONTUAÇÃO	CARGA - HORÁRIA (h/a)
1	1	1	- Ambientação.	- Apresentar Plano Instrucional para desenvolvimento de atividades não presenciais.	- Slids e vídeos usando a plataforma sala de aula do google e simular online. Coputador/tablet/s martphone e internet. - Aula síncrona		28/06 a 02/07/2021			4 horas
2	1	2	- Diodos semicondutores	- Identificar os conceitos teóricos usando diodos semicondutores	- Apostilas, Slids e vídeos usando a plataforma sala de aula do google e simular online, Coputador/tablet/s martphone e internet. - Aula síncrona.	- Tarefa (lista de exercfcios e questionários)	05/07 a 10/07/2021	10		5 horas
3	1	3	- Simulação	- Identificar os conceitos teóricos usando simulação online	- Simulador Autodesk Tinkercad - Aula síncrona	- Simulação	12/07 a 17/07/2021	10		5 horas
4	1	4	- Transistor bipolar	- Identificar os conceitos teóricos usando transistor bipolar.	- Apostilas, Slids e vídeos usando a plataforma sala de aula do google e simular online, Coputador/tablet/s martphone e internet. - Aula síncrona	- Tarefa (lista de exercfcios e questionários)	19/07 a 23/07/2021	10		5 horas
5	1	5	- Simulação	- Identificar os conceitos teóricos usando simulação online	- Simulador Autodesk Tinkercad - Aula síncrona	- Simulação	26/07 a 31/07/2021	10		5 horas
6	2	6	-Amplificadores operacionais - Conceitos Circuitos lineares - Amplificadores operacionais -Somadores	- Identificar os conceitos teóricos usando Amplificadores operacionais	- Apostilas, Slids e vídeos usando a plataforma sala de aula do google e simular online, Coputador/tablet/s martphone e internet. - Aula síncrona	- Tarefa (lista de exercfcios e questionários)	02/08 a 07/08/2021	10		5 horas
7	2	7	- Simulação	- Identificar os conceitos teóricos usando simulação online	- Simulador Autodesk Tinkercad - Aula síncrona	- Simulação	09/08 a 14/08/2021	10		5 horas
8	2	8	Amplificadores operacionais Circuitos lineares - Multiplicador - Diferenciador -Integrador	- Identificar os conceitos teóricos usando Amplificadores operacionais	- Apostilas, Slids e vídeos usando a plataforma sala de aula do google e simular online, Coputador/tablet/s martphone e internet. - Aula síncrona	- Tarefa (lista de exercfcios e questionários)	16/08 a 20/08/2021	10		4 horas
9	2	9	- Simulação	- Identificar os conceitos teóricos usando simulação online	- Simulador Autodesk Tinkercad - Aula síncrona	- Simulação	23/08 a 28/08/2021	10		5 horas
10	3	10	Circuitos Comparadores - Comparadores simples -Comparadores	- Identificar os conceitos teóricos usando Comparadores	- Apostilas, Slids e vídeos usando a plataforma sala de aula do google e simular online,	- Tarefa (lista de exercfcios e questionários)	30/08 a 04/09/2021	10		5 horas

			regenerativo		Coputador/tablet/s martphone e internet. - Aula síncrona				
11	3	11	- Simulação	- Identificar os conceitos teóricos usando simulação online	- Simulador Autodesk Tinkercad	- Simulação	06/09 a 11/09/2021	10	5 horas
12	4	12	Circuitos osciladores - Oscilador ponte de Wien - Oscilador operação astável - Gerador dente de serra - Oscilador controlado poe tensão	- Identificar os conceitos teóricos usando osciladores	- Apostilas, Slids e vídeos usando a plataforma sala de aula do google e simular online, Coputador/tablet/s martphone e internet. - Aula síncrona	- Tarefa (lista de exercfcios e questionários)	13/09 a 18/09/2021	10	5 horas
13	4	13	- Simulação	- Identificar os conceitos teóricos usando simulação online	- Simulador Autodesk Tinkercad - Aula síncrona	- Simulação	20/09 a 24/09/2021	10	4 horas
14	5	14	Filtros - Filtros ideais - Filtros Reais - Filtros passivos - Filtros ativos	- Identificar os conceitos teóricos usando Filtros Ativos e passivos	- Apostilas, Slids e vídeos usando a plataforma sala de aula do google e simular online, Coputador/tablet/s martphone e internet. - Aula síncrona	- Tarefa (lista de exercfcios e questionários)	27/09 a 02/10/2021	10	5 horas
15	5	15	- Simulação	- Identificar os conceitos teóricos usando simulação online	- Simulador Autodesk Tinkercad - Aula síncrona	- Simulação	04/10 a 09/10/2021	10	5 horas
16	6	16	- Exercícios	Aplicar Atividade para quem não atingiu a pontuação necessária para aprovação.	- Apostilas, Slids e vídeos usando a plataforma sala de aula do google e simular online, Coputador/tablet/s martphone e internet. - Aula síncrona	- Tarefa (lista de exercfcios e questionários)	11/10 a 15/10/2021	10	4 horas
17	6	17	- Provas Finais	-Aplicar Atividade Final para quem não atingiu a pontuação necessária para aprovação	- Apostilas, Slids e vídeos usando a plataforma sala de aula do google e simular online, Coputador/tablet/s martphone e internet. - Aula síncrona	- Tarefa (lista de exercfcios e questionários)	18/10 a 22/10/2021		4 horas

* Nota da prova Presencial.

Pontuação das Atividades Individuais e Colaborativas realizadas no Ambiente Virtual de Aprendizagem	Pontos
<p>** O docente deve especificar no plano a fórmula de cálculo da pontuação.</p> <p>* Atividades online: até 150 pontos</p> <p>- Atividade individual (AI): Σ até 150 pontos</p> <p>Média = (AI / 15)</p>	150

Assinatura do Docente: **Ronaldo Araujo Alves**

Assinatura da Subcomissão Local de Acompanhamento das atividades não presenciais do curso:

Local/Data da Aprovação:

Documento assinado eletronicamente por:

▪ Cicero Nilcadio do Nascimento Lopes, REITOR - CD1 - REITORIA, em 28/07/2020 11:15:52.

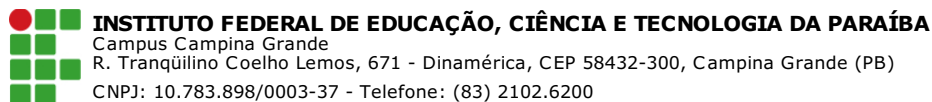
Este documento foi emitido pelo SUAP em 28/07/2020. Para comprovar sua autenticidade, faça a leitura do QRCode ao lado ou acesse <https://suap.ifpb.edu.br/autenticar-documento/> e forneça os dados abaixo:

Código Verificador: 109536

Código de Autenticação: e029b4732c



Av. João da Mata, 256 - Jaguaribe, JOÃO PESSOA / PB, CEP 58015-020
<http://ifpb.edu.br> - (83) 3612-9701



Documento Digitalizado Ostensivo (Público)

Plano Instrucional referente à Disciplina Eletrônica para Telecomunicações

Assunto: Plano Instrucional referente à Disciplina Eletrônica para Telecomunicações
Assinado por: Ronaldo Alves
Tipo do Documento: Plano
Situação: Finalizado
Nível de Acesso: Ostensivo (Público)
Tipo do Conferência: Cópia Simples

Documento assinado eletronicamente por:

- **Ronaldo Araujo Alves, PROFESSOR ENS BASICO TECN TECNOLOGICO**, em 03/06/2021 10:30:31.

Este documento foi armazenado no SUAP em 03/06/2021. Para comprovar sua integridade, faça a leitura do QRCode ao lado ou acesse <https://suap.ifpb.edu.br/verificar-documento-externo/> e forneça os dados abaixo:

Código Verificador: 243432

Código de Autenticação: 479661c305

