



Data
05/06/2021 00:38:11

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

Tipo
Plano Instrucional

Assunto
Plano Instrucional - 2021.1 - Programação I

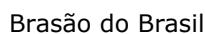
Interessados
Marcos Vinicius Cantidiano Marques de Andrade

Situação
Em trâmite

Trâmites

- 09/06/2021 11:16
Recebido por: CCT-CG: Jose Gilson de Lucena Gomes

- 05/06/2021 00:38
Enviado por: PV-CG: Marcos Vinicius Cantidiano Marques de Andrade



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL

INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DA PARAÍBA

REQUERIMENTO DE PROCESSO

DADOS DO REQUERENTE

Nome: Marcos Vinicius Cantidiano Marques de Andrade
Matrícula SIAPE: 1527706
E-mail: marcosvcmaifpb@gmail.com
Lotação: CCTI-CG - COAIN-CG

DADOS DO REQUERIMENTO

Setor Destino: CCT-CG
Tipo de Solicitação: Plano Instrucional
Assunto: Plano Instrucional - 2021.1 - Programação I
Descrição: Plano Instrucional da Disciplina de Programação I
Data da Emissão: 05/06/2021 00:38:11

Este documento foi emitido pelo SUAP e validado por :

Marcos Vinicius

PLANO INSTRUCIONAL PARA DESENVOLVIMENTO DE ATIVIDADES NÃO PRESENCIAIS

TURMA: 1º PERÍODO

CURSO: CURSO SUPERIOR DE TECNOLOGIA EM TELEMÁTICA.

COMPONENTE CURRICULAR: PROGRAMAÇÃO I.

PROFESSOR: MARCOS VINICIUS CANTIDIANO MARQUES DE ANDRADE.

AMBIENTE VIRTUAL DE APRENDIZAGEM: MOODLE.

Pág. 1 de 3

Aulas síncronas via meet: link disponível no AVA

PERÍODO: 2021.1

CARGA HORÁRIA (100%): 100h/120 Aulas

Tópico / semana	Unidade	Aula	Tema	Objetivos	Recursos didático pedagógicos	Instrumento de avaliação	Dia da aula / horário	Pontuação de Atividades		Carga Horária (h/a)	
								Individual	Colaborativa	Síncrona	Assíncrona
1	0	1	Apresentação da disciplina e do Ambiente AVA	• Compreender como funcionará a disciplina em AENP.	Aulas síncronas e assíncronas, roteiros/livros, pdf e demais recursos do Moodle.	Fórum	28/06 16h40	5		1	1
		2		• Ambientar-se ao AVA.			28/06 13h			2	2
		3		• Praticar o conhecimento.	Recursos disponíveis no AVA		03/07 Sábado			0	3
2	1	4	Conhecimento da lógica de programação e conceitos básicos	• Aprender lógica de programação.	Aulas síncronas e assíncronas, roteiros/livros, pdf e demais recursos do Moodle.	Envio de arquivo	05/07 16h40	15		1	1
		5		• Adquirir conceitos básicos em programação.			07/07 13h			2	2
3	1	6	Ambientação em programação	• Familiarizar com sintaxes dos comandos iniciais: Atribuição.	Aulas síncronas e assíncronas, roteiros/livros, pdf e demais recursos do Moodle.		12/07 16h40			1	1
		7		• Conhecer comandos de Entrada e Saída.			14/07 13h			2	2
		8		• Praticar o conhecimento.	Recursos disponíveis no AVA		17/07 sábado			0	3
4	1	9	Práticas iniciais e conceitos importantes	• Praticar por meio de exercícios introdutórios.	Aulas síncronas e assíncronas, roteiros/livros, pdf e demais recursos do Moodle.	Questionário	19/07 16h40	20		1	1
		10		• Compreender paradigmas, conceitos, tipos e expressões			21/07 13h			2	2
5	1	11	Estrutura Condicionais Simples. Comando IF	• Identificar IDEs	Aulas síncronas e assíncronas, roteiros/livros, pdf e demais recursos do Moodle.	Link (the Huxley - exercitando)	26/07 16h40	5		1	1
		12		• Compreender o funcionamento e aplicação de estruturas condicionais simples.			28/07 13h			2	2
		13		• Praticar o conhecimento.	Recursos disponíveis no AVA		31/07 sábado			0	3

PLANO INSTRUCIONAL PARA DESENVOLVIMENTO DE ATIVIDADES NÃO PRESENCIAIS

TURMA: 1º PERÍODO

CURSO: CURSO SUPERIOR DE TECNOLOGIA EM TELEMÁTICA.

COMPONENTE CURRICULAR: PROGRAMAÇÃO I.

PROFESSOR: MARCOS VINICIUS CANTIDIANO MARQUES DE ANDRADE.

AMBIENTE VIRTUAL DE APRENDIZAGEM: MOODLE.

Pág. 2 de 3

Aulas síncronas via meet: link disponível no AVA

PERÍODO: 2021.1

CARGA HORÁRIA (100%): 100h/120 Aulas

Tópico / semana	Unidade	Aula	Tema	Objetivos	Recursos didático pedagógicos	Instrumento de avaliação	Dia da aula / Horário	Pontuação de Atividades		Carga Horária (h/a)	
								Individual	Colaborativa	Síncrona	Assíncrona
6	1	14	Práticas Condicionais. Plataformas Auxiliares	<ul style="list-style-type: none"> Praticar por meio de exercícios condicionais simples. 	Aulas síncronas e assíncronas, roteiros/livros, pdf e demais recursos do Moodle.	Link (the Huxley - exercitando)	02/08 16h40	05		1	1
		15					04/08 13h			2	2
7	1	16	Estrutura Condicionais Compostas. Comando IF-ELSE-ELIF	<ul style="list-style-type: none"> Compreender o funcionamento e aplicação de condicionais compostas. Praticar estruturas condicionais compostas. 	Aulas síncronas e assíncronas, roteiros/livros, pdf e demais recursos do Moodle.	Link (the Huxley - prática)	09/08 16h40	50		1	1
		17					11/08 13h			2	2
		18		Praticar o conhecimento.	Recursos disponíveis no AVA		14/08 sábado			0	3
8	2	19	Estruturas de Repetição.	<ul style="list-style-type: none"> Compreender o funcionamento e aplicação de estruturas de repetição. 	Aulas síncronas e assíncronas, roteiros/livros, pdf e demais recursos do Moodle.		16/08 16h40			1	1
		20					18/08 13h			2	2
9	2	21	Práticas de Repetição.	<ul style="list-style-type: none"> Praticar por meio de exercícios as estruturas de repetição. 	Aulas síncronas e assíncronas, roteiros/livros, pdf e demais recursos do Moodle.	Questionário	23/08 16h40	50		1	1
		22					25/08 13h			2	2
		23			Recursos disponíveis no AVA		28/08 sábado			0	3
10	2	24	Variáveis compostas: listas e tuplas.	<ul style="list-style-type: none"> Desenvolver a técnica do uso de variáveis compostas. 	Aulas síncronas e assíncronas, roteiros/livros, pdf e demais recursos do Moodle.		30/08 16h40			1	1
		25					01/09 13h			2	2
11	2	26	Práticas de variáveis compostas	<ul style="list-style-type: none"> Praticar por meio de exercícios as variáveis compostas listas e tuplas. 	Aulas síncronas e assíncronas, roteiros/livros, pdf e demais recursos do Moodle.	Glossário / envio de arquivo	06/09 16h40	50		1	1
		27					08/09 13h			2	2
		28			Recursos disponíveis no AVA		11/09 sábado			0	3

PLANO INSTRUCIONAL PARA DESENVOLVIMENTO DE ATIVIDADES NÃO PRESENCIAIS

TURMA: 1º PERÍODO

CURSO: CURSO SUPERIOR DE TECNOLOGIA EM TELEMÁTICA.

COMPONENTE CURRICULAR: PROGRAMAÇÃO I.

PROFESSOR: MARCOS VINICIUS CANTIDIANO MARQUES DE ANDRADE.

AMBIENTE VIRTUAL DE APRENDIZAGEM: MOODLE.

Pág. 3 de 3

Aulas síncronas via meet: link disponível no AVA

PERÍODO: 2021.1

CARGA HORÁRIA (100%): 100h/120 Aulas

Tópico / semana	Unidade	Aula	Tema	Objetivos	Recursos didático pedagógicos	Instrumento de avaliação	Dia da aula / horário	Pontuação de Atividades		Carga Horária (h/a)	
								Individual	Colaborativa	Síncrona	Assíncrona
12	3	29	Manipulação de Strings.	• Familiarizar-se com a manipulação de string.	Aulas síncronas e assíncronas, roteiros/livros, pdf e demais recursos do Moodle.		13/09 16h40			1	1
		30					15/09 13h			2	2
13	3	31	Práticas de manipulação de Strings	• Praticar por meio de exercícios de manipulação de strings.	Aulas síncronas e assíncronas, roteiros/livros, pdf e demais recursos do Moodle.	Questionário	20/09 16h40	50		1	2
		32					22/09 13h			2	2
		33			Recursos disponíveis no AVA		25/09 sábado			0	3
14	4	34	Criação de Subrotinas. DEF.	• Desenvolver técnicas por meio do uso de sub-rotinas	Aulas síncronas e assíncronas, roteiros/livros, pdf e demais recursos do Moodle.		27/09 16h40			1	1
		35					29/09 13h			2	2
15	4	36	Práticas de sub-rotinas DEF	• Praticar por meio de exercícios de sub-rotinas	Aulas síncronas e assíncronas, roteiros/livros, pdf e demais recursos do Moodle.	Glossário / envio de arquivo	04/10 16h40	50		1	1
		37					06/10 13h			2	2
		38			Recursos disponíveis no AVA		09/10 sábado			0	3
16	4	39	Reposição	• Realizar a reposição de alguma nota pendente.	Aulas síncronas e assíncronas, roteiros/livros, pdf e demais recursos do Moodle.	envio de arquivo	13/10 13h	100		2	2
17	4	40	Finalização da disciplina	• Identificar pendências • Apresentar resultados • Sanar dúvidas	Aulas síncronas e assíncronas, roteiros/livros, pdf e demais recursos do Moodle.		18/10 16h40			1	1
Pontuação das Atividades Individuais e Colaborativas realizadas no Ambiente Virtual de Aprendizagem: Moodle								Formação da nota:			
Observação: O aluno terá direito a reposição de uma nota completa (apenas uma nota). A perda de uma das atividades que compõem a nota não dará direito a reposição, apenas se não fizer uma nota inteira. As provas finais serão conforme calendário, nos dias 20 e 21 de outubro.								Nota 01: Somatório das atividades até a semana 07. Nota 02: Somatório das atividades das semanas 10 e 12. Nota 03: Somatório das atividades das semanas 14 e 15.			

Assinatura do Docente:

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

Local/Data da Aprovação:



INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DA PARAÍBA

Campus Campina Grande

R. Tranquílio Coelho Lemos, 671 - Dinâmérica, CEP 58432-300, Campina Grande (PB)

CNPJ: 10.783.898/0003-37 - Telefone: (83) 2102.6200

Documento Digitalizado Ostensivo (Público)

Plano Instrucional 2021.1 - Programação I

Assunto: Plano Instrucional 2021.1 - Programação I
Assinado por: Marcos Vinicius
Tipo do Documento: Plano Instrucional
Situação: Finalizado
Nível de Acesso: Ostensivo (Público)
Tipo do Conferência: Cópia Simples

Documento assinado eletronicamente por:

■ **Marcos Vinicius Cantidiano Marques de Andrade, PROFESSOR ENS BASICO TECN TECNOLOGICO**, em 05/06/2021 00:38:11.

Este documento foi armazenado no SUAP em 05/06/2021. 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: 245216

Código de Autenticação: 593b35c5f4

