

PLANO DE TRABALHO DOCENTE

EIXO: Informação e Comunicação				
Vaga: Instrutor de .NET		Data: 04/11	Data: 04/11/2021	
Nome do candidato	Flavia Barbosa Garcia		CPF:	
Competência a constituir	Cria estruturas de código utilizando linguagem de programação para back-end, de acordo com os requisitos do projeto.			
Ambiente de aprendizagem	Laboratório de Informática			
Passo a passo (Situação de aprendizagem)	Apresentação do instrutor, e da Unidade Curricular, como suas avaliações, indicador, carga horária e exemplos do produto final (calculadora). Exposição dialogada, descrevendo o conceito e a aplicabilidade da ferramenta Visual Studio na criação de um projeto, e a aplicabilidade do projeto, conceitos de variáveis e cálculos. Como inspecionar o código. Atividade Prática a partir do código exemplo, depurá-lo para encontrar e corrigir erros. Refinar o código para torná-lo mais eficiente.		15 min.	
Bases Tecnológicas e científicas (conteúdos) Iniciativa na proposição de soluções de projetos. Proatividade no desenvolvimento das atividades profissionais. Registrar e organizar as informações e códigos Testar e Compilar código fonte				
Recursos	Laboratório de Informática com acesso à internet e ferramenta Visual Studio instalada; Quadro branco; Projetor multimídia; Caneta pilot ; Apagador.			
Avaliação	Com base na reflexão da afirmação "Um bom desenvolvedor back-end é aquele que sabe e aceita que deve adotar boas técnicas de programação em seu código" Propor um debate entre grupos e escuta individual. Obs: utilizar fontes de pesquisa como google e vivências profissionais.			

Assinatura do candidato