**Plano de Orientação para aprendizagem a Distância – POAD**

**Etec/CD:** 043 Etec Bento Quirino – Campinas - SP

**Curso:** Desenvolvimento de Sistemas

**Série/Módulo:** 2º módulo

**Componente Curricular:** Desenvolvimento de Sistemas

**Docente:** Wellington Fábio de Oliveira Martins

**Turma: B**

**Turno: Diurno**

**Plano Didático**

**Período (Quinzena): 04/05/2020 até 17/05/2020.**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Competência(s)**  1. Projetar sistemas de informação, selecionando linguagens de programação e ambientes de desenvolvimento de acordo com as especificidades do projeto. | **Habilidade(s)**  1.1 Codificar programas orientados a objetos.  1.2 Utilizar ambientes de desenvolvimento para desenvolvimento desktop. | **Base(s) Tecnológica/Base Científica**  • Encapsulamento;  • Construtores;  • Sobrecarga de Métodos;  • Herança;  • Sobreescrita de Métodos;  • Sobrecarga de Construtores;  • Polimorfismo;  • Classes abstratas e interfaces;  • Namespaces, organização de classes e pacotes. | **Atividades Propostas**  Lista de exercícios com exemplos utilizando a IDE Eclipse ou Netbeans e interação com usuário através do console. | **Metodologia(s\*)**  1º semana  Encontro virtual com os alunos para:  -Ambientação da plataforma Teams;  - Orientações sobre como acessar o material “Lista de exercícios e exemplos” e como postar os resultados.  2º semana  - Encontro virtual por meio da plataforma Teams Microsoft para tirar dúvidas sobre os exercícios e como postar os resultados. | **Instrumentos de Avaliação**  Pontualidade na entrega dos exercícios, Resolução de Problemas,  Raciocínio Lógico,  Demonstrar capacidade de abstração |

**\*Indicar como utilizará a ferramenta online.**

**Parecer do Coordenador de Curso:**

**( ) O Poad está em consonância com o Plano de curso**

**Assinatura:**

**Ciência do Coordenador Pedagógico:**