

## Critérios de Avaliação

**CURSO:** Técnico em Informática para Numberernet

**DISCIPLINA:** Modelagem de Domínio e Conceitos de Orientação a Objtos

**AVALIAÇÃO:** 1ªAvaliação – Diagrama de Classes

**CARGA HORÁRIA:** 54 horas (72 aulas)

**TURNO:**  
Matutino/Vespertino

**ANO:** 2024

**SEMESTRE:** 2º

**PROFESSOR(A):** Fernando Tamberlini Alves

### 1. CRITÉRIOS DE AVALIAÇÃO

| Objetivo                                 | Pontuação Máxima | Itens                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Critério de Pontuação                                                                                                                                                                                                                                          |
|------------------------------------------|------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1. Identificação das Entidades (Classes) | 4 pontos         | <ul style="list-style-type: none"> <li>Paciente/FichaPaciente/Cliente</li> <li>Funcionario</li> <li>Medico</li> <li>Enfermeiro</li> <li>Secretario</li> <li>Dependente</li> <li>ConsultaMedica</li> <li>Vacina</li> <li>Receita/Prontuario</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | <p>5 ou mais classes (4 Pontos)</p> <p>3 ou 4 classes (3 Pontos)</p> <p>1 ou 2 classes (2 Pontos)</p>                                                                                                                                                          |
| 2. Identificação dos Relacionamento      | 3 pontos         | <ul style="list-style-type: none"> <li>Generalização/Especialização - Funcionario e Medico/Enfermeiro/Secretario</li> <li>Composição - Funcionario e Dependente</li> <li>Composição - Consulta e Receita</li> <li>Associação - Medico - Realiza Consulta - Paciente</li> <li>Associação - Enfermeiro - Aplica Vacina - Paciente</li> <li>Associação - Secretário - Agenda Consulta - Paciente</li> </ul>                                                                                                                                                                                                               | <p>4 ou mais relacionamentos (3 Pontos)</p> <p>3 relacionamentos (2 Pontos)</p> <p>1 ou 2 relacionamentos (3 Pontos)</p>                                                                                                                                       |
| 3. Identificação dos Atributos           | 2 pontos         | <ul style="list-style-type: none"> <li>Funcionario <ul style="list-style-type: none"> <li>matricula: string ou number</li> <li>dataNasc: date</li> <li>genero: string</li> <li>email: string</li> <li>cpf: string</li> <li>salario: number</li> <li>auxilioAlimentacao: number = 300</li> <li>auxilioTransporte: number</li> <li>endereco: string</li> <li>numero: number</li> <li>complemento: string</li> <li>bairro: string</li> <li>cidade: string</li> <li>UF: string</li> <li>cep: string</li> </ul> </li> <li>Enfemeiro <ul style="list-style-type: none"> <li>coren</li> </ul> </li> <li>Secretario</li> </ul> | <p>Funcionario/Medico/Enfermeiro/Secretario - 5 ou mais atributos (0,5 ponto)</p> <p>Paciente - 5 ou mais atributos (0,5 ponto)</p> <p>Vacina - 3 ou mais atributos (0,5 ponto)</p> <p>ConsultaMedica/Receita/Prontuario - 3 ou mais atributos (0,5 ponto)</p> |



|                                                           |         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                |
|-----------------------------------------------------------|---------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                           |         | <ul style="list-style-type: none"><li>o fluenteLIBRAS: boolean</li><li>• Medico<ul style="list-style-type: none"><li>o crm: string ou int</li></ul></li><li>• Dependente<ul style="list-style-type: none"><li>o nomeDependente: string</li><li>o dataNascDep: date</li><li>o grauParentesco: string</li><li>o ConsultaMedica</li><li>o dataHoraAgendamento: date</li><li>o dataHoraConsulta: date</li><li>o dataHoraRealizacao:date</li><li>o peso: number</li><li>o altura: numbert</li><li>o circunferenciaCabeca: number</li><li>o abaixoCurva: boolean</li></ul></li><li>• Vacina<ul style="list-style-type: none"><li>o nomeVacina: string</li><li>o loteVacina: numbert</li><li>o fabricante: string</li><li>o doenca: string</li><li>o dataFabricacao: date</li><li>o dataVencimeto: date</li></ul></li><li>• Receita<ul style="list-style-type: none"><li>o descricaoReceita: string</li><li>o remedio: string</li><li>o dosagemRemedio: string</li><li>o dataReceita: date</li></ul></li><li>• Paciente<ul style="list-style-type: none"><li>o nomePaciente: string</li><li>o dataNascimento: date</li><li>o cpf: string</li><li>o nomePai: string</li><li>o nomeMae: string</li><li>o tipoSanguineo: string</li><li>o fatorRH: string</li><li>o email: string</li><li>o telefone: number</li><li>o endereco: string</li><li>o numero: number</li><li>o complemento: string</li><li>o bairro: string</li><li>o cidade: string</li><li>o UF: string</li><li>o cep: string</li></ul></li></ul> |                                                                                                |
| 4. Visibilidade,<br>Notação Camel Case e<br>Valor Inicial | 1 ponto | <ul style="list-style-type: none"><li>• Visibilidade<ul style="list-style-type: none"><li>• Atributos Privados</li><li>• Métodos Públicos</li></ul></li><li>• Notação Camel Case<ul style="list-style-type: none"><li>• Nome das Classes</li><li>• Nome dos Atributos</li></ul></li><li>• Valor Inicial do Auxílio Alimentacao<ul style="list-style-type: none"><li>• 200</li></ul></li></ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 0,2 pontos para cada item considerando a se foi aplicado corretamente para a maioria dos itens |

