**INSTRUMENTO DE REGISTRO DE AVALIAÇÃO SOMATIVA (AUTOAVALIAÇÃO - BCD)**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Natureza dos Critérios** | **Fundamentos Técnicos e Científicos ou Capacidades Técnicas** | **Critérios de avaliação**   |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | |  | Crítico |  | Desejável | | 0 | NÃO Atingiu | 1 | Atingiu | | F | Formativa | S | Somativa | | | **Alunos** | | | | | | | | | |
| **CAIO LEME SANTOS** | **CAIQUE ALMEIDA** | **CRISTIAN RAFAEL** | **ELIS CRISTINE** | **GABRIEL ALVES** | **GIOVANNA** | **HIAGO JUNIOR** | **IAN PACHECO** | **ISADORA** | **JANDERSON** |
| **Competências Técnicas** | 3. Utilizar tipos de dados para definição dos atributos do banco de dados | Definiu tabelas, atributos e tipos de dados compondo uma solução para o problema contextualizado. | S |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 4. Elaborar diagramas de modelagem do banco de dados de acordo com a arquitetura definida. | Elaborou o MER/DER que represente o Banco de Dados desenvolvido. | S |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 5. Utilizar relacionamentos entre as tabelas do banco de dados | Desenvolveu relacionamentos eficazes, se necessário. | S |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 6. Normalizar a estrutura do banco de dados | Aplicou ao menos duas das três formas normais. | S |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 7. Documentar a estrutura do banco de dados por meio de dicionário de dados | Desenvolvue o modelo físico “script.sql” funcional. | S |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 9. Utilizar linguagem de definição de dados (DDL) | Desenvolveu o modelo físico “script.sql” funcional. | S |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 10. Utilizar linguagem de manipulação de dados (DML) | Desenvolveu o script de população de dados ou DAO eficaz no BackEnd. | S |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 11. Utilizar funções nativas do banco de dados | Utilizou funções MySQL de data ou outras se aplicáveis. | S |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 12. Aplicar programação em banco de dados utilizando functions, stored procedures, triggers e eventos | Utilizou estes recursos, se aplicáveis a solução proposta. | S |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Competências de Gestão** | 1. Demonstrar atenção a detalhes | O Banco de Dados soluciona todos os requisitos descritos. | S |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2. Demonstrar capacidade de organização (4) | Aplicou conceitos estudados SQL, DDL, DML. | S |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3. Demonstrar raciocínio lógico na organização das informações (14) | Solucionou os problemas expostos na contextualização | S |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 4. Demonstrar visão sistêmica (16) | O BD está normalizado suporta integração a soluções, Web e Mobile. | S |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 5. Seguir método de trabalho (15) | As entregas estão em um repositório no Git (Ferr. De compartilhamento e gestão) | S |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Nível de Desempenho** | | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Nota** | | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

**INSTRUMENTO DE REGISTRO DE AVALIAÇÃO SOMATIVA (AUTOAVALIAÇÃO - BCD)**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Natureza dos Critérios** | **Fundamentos Técnicos e Científicos ou Capacidades Técnicas** | **Critérios de avaliação**   |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | |  | Crítico |  | Desejável | | 0 | NÃO Atingiu | 1 | Atingiu | | F | Formativa | S | Somativa | | | **Alunos** | | | | | | | | | |
| **JENIFER SANTOS** | **LEONARDO** | **LUCAS TEIXEIRARAFAEL** | **MAISA DRUDI** | **MURILO HENRIQUE** | **PAULO CEZAR** | **PEDRO HENRIQUE** | **ROBESIO** | **VINÍCIUS** |  |
| **Competências Técnicas** | 3. Utilizar tipos de dados para definição dos atributos do banco de dados | Definiu tabelas, atributos e tipos de dados compondo uma solução para o problema contextualizado. | S |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 4. Elaborar diagramas de modelagem do banco de dados de acordo com a arquitetura definida. | Elaborou o MER/DER que represente o Banco de Dados desenvolvido. | S |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 5. Utilizar relacionamentos entre as tabelas do banco de dados | Desenvolveu relacionamentos eficazes, se necessário. | S |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 6. Normalizar a estrutura do banco de dados | Aplicou ao menos duas das três formas normais. | S |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 7. Documentar a estrutura do banco de dados por meio de dicionário de dados | Desenvolvue o modelo físico “script.sql” funcional. | S |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 9. Utilizar linguagem de definição de dados (DDL) | Desenvolveu o modelo físico “script.sql” funcional. | S |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 10. Utilizar linguagem de manipulação de dados (DML) | Desenvolveu o script de população de dados ou DAO eficaz no BackEnd. | S |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 11. Utilizar funções nativas do banco de dados | Utilizou funções MySQL de data ou outras se aplicáveis. | S |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 12. Aplicar programação em banco de dados utilizando functions, stored procedures, triggers e eventos | Utilizou estes recursos, se aplicáveis a solução proposta. | S |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Competências de Gestão** | 1. Demonstrar atenção a detalhes | O Banco de Dados soluciona todos os requisitos descritos. | S |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2. Demonstrar capacidade de organização (4) | Aplicou conceitos estudados SQL, DDL, DML. | S |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3. Demonstrar raciocínio lógico na organização das informações (14) | Solucionou os problemas expostos na contextualização | S |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 4. Demonstrar visão sistêmica (16) | O BD está normalizado suporta integração a soluções, Web e Mobile. | S |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 5. Seguir método de trabalho (15) | As entregas estão em um repositório no Git (Ferr. De compartilhamento e gestão) | S |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Nível de Desempenho** | | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Nota** | | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **NÍVEIS DE DESEMPENHO** | **NÍVEIS** | **NOTA** |
| Atingiu todos os critérios críticos e desejáveis | 1 | 100 |
| Atingiu todos os critérios críticos e 7 ou 8 desejáveis | 2 | 95 |
| Atingiu todos os critérios críticos e 6 desejáveis | 3 | 90 |
| Atingiu todos os critérios críticos e 5 desejáveis | 4 | 85 |
| Atingiu todos os critérios críticos e 4 desejáveis | 5 | 80 |
| Atingiu todos os critérios críticos e 3 desejáveis | 6 | 75 |
| Atingiu todos os critérios críticos e 2 desejáveis | 7 | 70 |
| Atingiu todos os critérios críticos e 1 desejável | 8 | 65 |
| Atingiu todos os critérios críticos | 9 | 50 |
| Atingiu 5 critérios críticos e de 5 a 8 desejáveis | 10 | 40 |
| Atingiu 4 critérios críticos e de 2 a 4 desejáveis | 11 | 30 |
| Atingiu 3 critérios críticos | 12 | 20 |
| Atingiu menos de 3 critérios críticos | 13 | 10 |

|  |  |
| --- | --- |
| **NÍVEL MÍNIMO DE DESEMPENHO ESPERADO** | **5** |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| ELABORAÇÃO | DATA | APROVAÇÃO | DATA |
| **Júlio** | **/ /** |  | **/ /** |

**INSTRUMENTO DE REGISTRO DE AVALIAÇÃO SOMATIVA (AUTOAVALIAÇÃO - PWBE)**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Natureza dos Critérios** | **Fundamentos Técnicos e Científicos ou Capacidades Técnicas** | **Critérios de avaliação**   |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | |  | Crítico |  | Desejável | | 0 | NÃO Atingiu | 1 | Atingiu | | F | Formativa | S | Somativa | | | **Alunos** | | | | | | | | | |
| **CAIO LEME SANTOS** | **CAIQUE ALMEIDA** | **CRISTIAN RAFAEL** | **ELIS CRISTINE** | **GABRIEL ALVES** | **GIOVANNA** | **HIAGO JUNIOR** | **IAN PACHECO** | **ISADORA** | **JANDERSON** |
| **Competências Técnicas** | Definir os elementos de entrada, processamento e saída para a programação da aplicação web | Definiu classes, atributos e métodos compondo uma solução para o problema contextualizado. | S |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Utilizar design patterns no desenvolvimento da aplic. web | Aplicou no mínimo o conceito MVC. | S |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Definir os frameworks a serem utilizados no desenvolvimento da aplicação web | Expôs critérios para a escolha da linguagem e/ou framework. | S |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Transferir arquivos entre cliente e servidor por meio da aplicação web | Desenvolveu upload (imagens ou arquivos) se necessário. | S |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Utilizar interações com base de dados para desenvolvimento de sistemas web | A aplicação interage com o Banco de Dados. | S |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Desenvolver API (web services) para integração de dados entre plataformas | Utilizou formato JSON para estruturar as interações. | S |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Estabelecer envio de notificações entre cliente e servidor por meio de aplicação web | Mensagens de erro ou sucesso são apresentadas no FrontEnd. | S |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Publicar a aplicação web | Hospedou em algum serviço gratuito para PHP ou JSP. | S |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Desenvolver sistemas web de acordo com as regras de negócio estabelecidas | A solução atende aos requisitos expostos na contextualização. | S |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Competências de Gestão** | 1. Demonstrar atenção a detalhes | O programa soluciona todos os requisitos descritos. | S |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2. Demonstrar capacidade de organização (4) | Aplicou os conceitos estudados MVC, POO, CRUD. | S |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3. Demonstrar raciocínio lógico na organização das informações (14) | Soluciona os problemas expostos na contextualização | S |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 4. Demonstrar visão sistêmica (16) | Responde as requisições Web, Mobile e envia dados de forma segura ao BD. | S |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 5. Seguir método de trabalho (15) | A solução está atualizada em um repositório Git. | S |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Nível de Desempenho** | | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Nota** | | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

**INSTRUMENTO DE REGISTRO DE AVALIAÇÃO SOMATIVA (AUTOAVALIAÇÃO - PWBE)**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Natureza dos Critérios** | **Fundamentos Técnicos e Científicos ou Capacidades Técnicas** | **Critérios de avaliação**   |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | |  | Crítico |  | Desejável | | 0 | NÃO Atingiu | 1 | Atingiu | | F | Formativa | S | Somativa | | | **Alunos** | | | | | | | | | |
| **JENIFER SANTOS** | **LEONARDO** | **LUCAS TEIXEIRARAFAEL** | **MAISA DRUDI** | **MURILO HENRIQUE** | **PAULO CEZAR** | **PEDRO HENRIQUE** | **ROBESIO** | **VINÍCIUS** |  |
| **Competências Técnicas** | Definir os elementos de entrada, processamento e saída para a programação da aplicação web | Definiu classes, atributos e métodos compondo uma solução para o problema contextualizado. | S |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Utilizar design patterns no desenvolvimento da aplic. web | Aplicou no mínimo o conceito MVC. | S |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Definir os frameworks a serem utilizados no desenvolvimento da aplicação web | Expôs critérios para a escolha da linguagem e/ou framework. | S |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Transferir arquivos entre cliente e servidor por meio da aplicação web | Desenvolveu upload (imagens ou arquivos) se necessário. | S |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Utilizar interações com base de dados para desenvolvimento de sistemas web | A aplicação interage com o Banco de Dados. | S |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Desenvolver API (web services) para integração de dados entre plataformas | Utilizou formato JSON para estruturar as interações. | S |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Estabelecer envio de notificações entre cliente e servidor por meio de aplicação web | Mensagens de erro ou sucesso são apresentadas no FrontEnd. | S |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Publicar a aplicação web | Hospedou em algum serviço gratuito para PHP ou JSP. | S |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Desenvolver sistemas web de acordo com as regras de negócio estabelecidas | A solução atende aos requisitos expostos na contextualização. | S |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Competências de Gestão** | 1. Demonstrar atenção a detalhes | O programa soluciona todos os requisitos descritos. | S |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2. Demonstrar capacidade de organização (4) | Aplicou os conceitos estudados MVC, POO, CRUD. | S |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3. Demonstrar raciocínio lógico na organização das informações (14) | Soluciona os problemas expostos na contextualização | S |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 4. Demonstrar visão sistêmica (16) | Responde as requisições Web, Mobile e envia dados de forma segura ao BD. | S |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 5. Seguir método de trabalho (15) | A solução está atualizada em um repositório Git. | S |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Nível de Desempenho** | | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Nota** | | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **NÍVEIS DE DESEMPENHO** | **NÍVEIS** | **NOTA** |
| Atingiu todos os critérios críticos e desejáveis | 1 | 100 |
| Atingiu todos os critérios críticos e 7 ou 8 desejáveis | 2 | 95 |
| Atingiu todos os critérios críticos e 6 desejáveis | 3 | 90 |
| Atingiu todos os critérios críticos e 5 desejáveis | 4 | 85 |
| Atingiu todos os critérios críticos e 4 desejáveis | 5 | 80 |
| Atingiu todos os critérios críticos e 3 desejáveis | 6 | 75 |
| Atingiu todos os critérios críticos e 2 desejáveis | 7 | 70 |
| Atingiu todos os critérios críticos e 1 desejável | 8 | 65 |
| Atingiu todos os critérios críticos | 9 | 50 |
| Atingiu 5 critérios críticos e de 5 a 8 desejáveis | 10 | 40 |
| Atingiu 4 critérios críticos e de 2 a 4 desejáveis | 11 | 30 |
| Atingiu 3 critérios críticos | 12 | 20 |
| Atingiu menos de 3 critérios críticos | 13 | 10 |

|  |  |
| --- | --- |
| **NÍVEL MÍNIMO DE DESEMPENHO ESPERADO** | **5** |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| ELABORAÇÃO | DATA | APROVAÇÃO | DATA |
| **Júlio** | **/ /** |  | **/ /** |

**INSTRUMENTO DE REGISTRO DE AVALIAÇÃO SOMATIVA (AUTOAVALIAÇÃO - PWFE)**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Natureza dos Critérios** | **Fundamentos Técnicos e Científicos ou Capacidades Técnicas** | **Critérios de avaliação**   |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | |  | Crítico |  | Desejável | | 0 | NÃO Atingiu | 1 | Atingiu | | F | Formativa | S | Somativa | | | **Alunos** | | | | | | | | | |
| **CAIO LEME SANTOS** | **CAIQUE ALMEIDA** | **CRISTIAN RAFAEL** | **ELIS CRISTINE** | **GABRIEL ALVES** | **GIOVANNA** | **HIAGO JUNIOR** | **IAN PACHECO** | **ISADORA** | **JANDERSON** |
| **Competências Técnicas** | Adequar a interface web para diferentes dispositivos de acesso | O estilo CSS ou framework apresenta responsividade. | S |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Desenvolver interfaces web interativas com linguagem de programação | O FrontEnd está integrado ao BackEnd. | S |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Diferenciar os aspectos de aplicabilidade entre as experiências do usuário (UX) e a interface do usuário (UI) | As páginas foram desenvolvidas para atender as necessidades do usuário e facilitam sua interação. | S |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Desenvolver interfaces web utilizando frameworks | Utilizou algum framework se necessário. | S |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Desenvolver interfaces web consumindo API | O FrontEnd está listando dados obtidos do BackEnd.. | S |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Competências de Gestão** | 1. Demonstrar atenção a detalhes | O programa soluciona todos os requisitos descritos. | S |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2. Demonstrar capacidade de organização (4) | Aplicou os conceitos estudados MVC, POO, CRUD. | S |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3. Demonstrar raciocínio lógico na organização das informações (14) | Soluciona os problemas expostos na contextualização | S |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 4. Demonstrar visão sistêmica (16) | Faz requisições ao BackEnd utilizando “JavaScript”. | S |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 5. Seguir método de trabalho (15) | A solução está atualizada em um repositório Git. | S |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Nível de Desempenho** | | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Nota** | | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

**INSTRUMENTO DE REGISTRO DE AVALIAÇÃO SOMATIVA (AUTOAVALIAÇÃO - PWFE)**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Natureza dos Critérios** | **Fundamentos Técnicos e Científicos ou Capacidades Técnicas** | **Critérios de avaliação**   |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | |  | Crítico |  | Desejável | | 0 | NÃO Atingiu | 1 | Atingiu | | F | Formativa | S | Somativa | | | **Alunos** | | | | | | | | | |
| **JENIFER SANTOS** | **LEONARDO** | **LUCAS TEIXEIRARAFAEL** | **MAISA DRUDI** | **MURILO HENRIQUE** | **PAULO CEZAR** | **PEDRO HENRIQUE** | **ROBESIO** | **VINÍCIUS** |  |
| **Competências Técnicas** | Adequar a interface web para diferentes dispositivos de acesso | O estilo CSS ou framework apresenta responsividade. | S |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Desenvolver interfaces web interativas com linguagem de programação | O FrontEnd está integrado ao BackEnd. | S |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Diferenciar os aspectos de aplicabilidade entre as experiências do usuário (UX) e a interface do usuário (UI) | As páginas foram desenvolvidas para atender as necessidades do usuário e facilitam sua interação. | S |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Desenvolver interfaces web utilizando frameworks | Utilizou algum framework se necessário. | S |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Desenvolver interfaces web consumindo API | O FrontEnd está listando dados obtidos do BackEnd.. | S |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Competências de Gestão** | 1. Demonstrar atenção a detalhes | O programa soluciona todos os requisitos descritos. | S |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2. Demonstrar capacidade de organização (4) | Aplicou os conceitos estudados MVC, POO, CRUD. | S |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3. Demonstrar raciocínio lógico na organização das informações (14) | Soluciona os problemas expostos na contextualização | S |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 4. Demonstrar visão sistêmica (16) | Faz requisições ao BackEnd utilizando “JavaScript”. | S |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 5. Seguir método de trabalho (15) | A solução está atualizada em um repositório Git. | S |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Nível de Desempenho** | | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Nota** | | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **NÍVEIS DE DESEMPENHO** | **NÍVEIS** | **NOTA** |
| Atingiu todos os critérios críticos e desejáveis | 1 | 100 |
| Atingiu todos os critérios críticos e 6 desejáveis | 2 | 90 |
| Atingiu todos os critérios críticos e 5 desejáveis | 3 | 80 |
| Atingiu todos os critérios críticos e 4 desejáveis | 4 | 75 |
| Atingiu todos os critérios críticos e 3 desejáveis | 5 | 70 |
| Atingiu todos os critérios críticos e 2 desejáveis | 6 | 65 |
| Atingiu todos os critérios críticos e 1 desejáveis | 7 | 60 |
| Atingiu todos os critérios críticos | 8 | 50 |
| Atingiu 2 critérios críticos e de 5 a 7 desejáveis | 9 | 40 |
| Atingiu 2 critérios críticos e de 2 a 4 desejáveis | 10 | 30 |
| Atingiu 1 critérios críticos e 1 ou 2 desejáveis | 11 | 20 |
| Atingiu 1 critério crítico | 12 | 10 |

|  |  |
| --- | --- |
| **NÍVEL MÍNIMO DE DESEMPENHO ESPERADO** | **5** |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| ELABORAÇÃO | DATA | APROVAÇÃO | DATA |
| **Júlio** | **/ /** |  | **/ /** |

**INSTRUMENTO DE REGISTRO DE AVALIAÇÃO SOMATIVA (AUTOAVALIAÇÃO - INDMO)**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Natureza dos Critérios** | **Fundamentos Técnicos e Científicos ou Capacidades Técnicas** | **Critérios de avaliação**   |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | |  | Crítico |  | Desejável | | 0 | NÃO Atingiu | 1 | Atingiu | | F | Formativa | S | Somativa | | | **Alunos** | | | | | | | | | |
| **CAIO LEME SANTOS** | **CAIQUE ALMEIDA** | **CRISTIAN RAFAEL** | **ELIS CRISTINE** | **GABRIEL ALVES** | **GIOVANNA** | **HIAGO JUNIOR** | **IAN PACHECO** | **ISADORA** | **JANDERSON** |
| **Competências Técnicas** | Identificar as características de programação de dispositivos móveis | Diferencia ambiente “no code” como “AppInventor” de ambiente integrado “Ionic” ou “Android Studio” por exemplo. | S |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Utilizar os elementos da programação orientada a objetos em interfaces para dispositivos móveis | Utilizou objetos como botões e caixas de texto, listas e demonstra compreensão de suas funções. | S |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Preparar o ambiente necessário ao desenvolvimento do sistema para a plataforma mobile | Inicia o projeto ionic v3 de maneira eficaz, utilizando projeto modelo. | S |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Interpretar os requisitos do sistema, tendo em vista a elaboração dos componentes em ambiente mobile plataformas | Demonstra que o parte do processamento em ambiente Mobile é executado pelo dispositivo e outra na Web. | S |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Definir os elementos de entrada, processamento e saída para a codificação das funcionalidades mobile | Envia e recebe os dados entre as telas “Activits” e realiza processamento. | S |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Projetar interfaces para dispositivos móveis | Apresenta o projeto através de DCU ou esboço de telas. | S |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Implementar o código respeitando as características da linguagem na plataforma mobile | O programa lista dados obtidos do BackEnd no padrão JSON. | S |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Competências de Gestão** | 1. Demonstrar atenção a detalhes | O programa soluciona todos os requisitos descritos. | S |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2. Demonstrar capacidade de organização (4) | Aplicou os conceitos estudados utilizando “AppInventor” ou “ionic”. | S |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3. Demonstrar raciocínio lógico na organização das informações (14) | Soluciona os problemas expostos na contextualização | S |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 4. Demonstrar visão sistêmica (16) | Faz requisições ao BackEnd obtendo os dados necessários. | S |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 5. Seguir método de trabalho (15) | A solução está atualizada em um repositório Git. | S |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Nível de Desempenho** | | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Nota** | | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

**INSTRUMENTO DE REGISTRO DE AVALIAÇÃO SOMATIVA (AUTOAVALIAÇÃO - INDMO)**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Natureza dos Critérios** | **Fundamentos Técnicos e Científicos ou Capacidades Técnicas** | **Critérios de avaliação**   |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | |  | Crítico |  | Desejável | | 0 | NÃO Atingiu | 1 | Atingiu | | F | Formativa | S | Somativa | | | **Alunos** | | | | | | | | | |
| **JENIFER SANTOS** | **LEONARDO** | **LUCAS TEIXEIRARAFAEL** | **MAISA DRUDI** | **MURILO HENRIQUE** | **PAULO CEZAR** | **PEDRO HENRIQUE** | **ROBESIO** | **VINÍCIUS** |  |
| **Competências Técnicas** | Identificar as características de programação de dispositivos móveis | Diferencia ambiente “no code” como “AppInventor” de ambiente integrado “Ionic” ou “Android Studio” por exemplo. | S |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Utilizar os elementos da programação orientada a objetos em interfaces para dispositivos móveis | Utilizou objetos como botões e caixas de texto, listas e demonstra compreensão de suas funções. | S |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Preparar o ambiente necessário ao desenvolvimento do sistema para a plataforma mobile | Inicia o projeto ionic v3 de maneira eficaz, utilizando projeto modelo. | S |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Interpretar os requisitos do sistema, tendo em vista a elaboração dos componentes em ambiente mobile plataformas | Demonstra que o parte do processamento em ambiente Mobile é executado pelo dispositivo e outra na Web. | S |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Definir os elementos de entrada, processamento e saída para a codificação das funcionalidades mobile | Envia e recebe os dados entre as telas “Activits” e realiza processamento. | S |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Projetar interfaces para dispositivos móveis | Apresenta o projeto através de DCU ou esboço de telas. | S |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Implementar o código respeitando as características da linguagem na plataforma mobile | O programa lista dados obtidos do BackEnd no padrão JSON. | S |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Competências de Gestão** | 1. Demonstrar atenção a detalhes | O programa soluciona todos os requisitos descritos. | S |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2. Demonstrar capacidade de organização (4) | Aplicou os conceitos estudados utilizando “AppInventor” ou “ionic”. | S |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3. Demonstrar raciocínio lógico na organização das informações (14) | Soluciona os problemas expostos na contextualização | S |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 4. Demonstrar visão sistêmica (16) | Faz requisições ao BackEnd obtendo os dados necessários. | S |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 5. Seguir método de trabalho (15) | A solução está atualizada em um repositório Git. | S |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Nível de Desempenho** | | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Nota** | | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **NÍVEIS DE DESEMPENHO** | **NÍVEIS** | **NOTA** |
| Atingiu todos os critérios críticos e desejáveis | 1 | 100 |
| Atingiu todos os critérios críticos e 6 desejáveis | 2 | 95 |
| Atingiu todos os critérios críticos e 5 desejáveis | 3 | 90 |
| Atingiu todos os critérios críticos e 4 desejáveis | 4 | 80 |
| Atingiu todos os critérios críticos e 3 desejáveis | 5 | 70 |
| Atingiu todos os critérios críticos e 2 desejáveis | 6 | 70 |
| Atingiu todos os critérios críticos e 1 desejável | 7 | 60 |
| Atingiu todos os critérios críticos | 8 | 50 |
| Atingiu 5 critérios críticos e de 5 a 7 desejáveis | 9 | 40 |
| Atingiu 4 critérios críticos e de 2 a 4 desejáveis | 10 | 30 |
| Atingiu 3 critérios críticos | 11 | 20 |
| Atingiu menos de 3 critérios críticos | 12 | 10 |

|  |  |
| --- | --- |
| **NÍVEL MÍNIMO DE DESEMPENHO ESPERADO** | **5** |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| ELABORAÇÃO | DATA | APROVAÇÃO | DATA |
| **Júlio** | **/ /** |  | **/ /** |