

1ª ATIVIDADE AVALIATIVA – 2º SEMESTRE

MELHORES PRÁTICAS EM PROJETOS DE SISTEMAS

LEIA O CASO A SEGUIR E UTILIZE AS INFORMAÇÕES PARA CRIAR UM BACKLOG DE PRODUTO. O CASO É UMA NARRATIVA QUE EXPLICA AS NECESSIDADES DE NEGÓCIO QUE DEVERÃO SER ATENDIDAS EM UM NOVO PROJETO DE SISTEMA.

“Um estacionamento quer controlar a frequência de clientes para promover um programa de fidelização com acúmulos de pontos que poderão ser convertidos em descontos no estacionamento para determinados dias e horários.”.

QUESTÕES AVALIATIVAS:

1ª (peso 2,0): Crie o projeto SI-fiel-estacionamento no AZURE (com gerenciamento GIT e framework Scrum), com 4 (quatro) itens de backlog de produto, os quais sejam dependentes entre si – os itens são da sua escolha e devem respeitar o escopo do projeto descrito acima.

2ª (peso 2,0): Adicione para 2 (dois) dos cartões de produto, os detalhes de descrição e critério de aceite da história de usuário, sendo que esses dois cartões precisam ter dependência entre si.

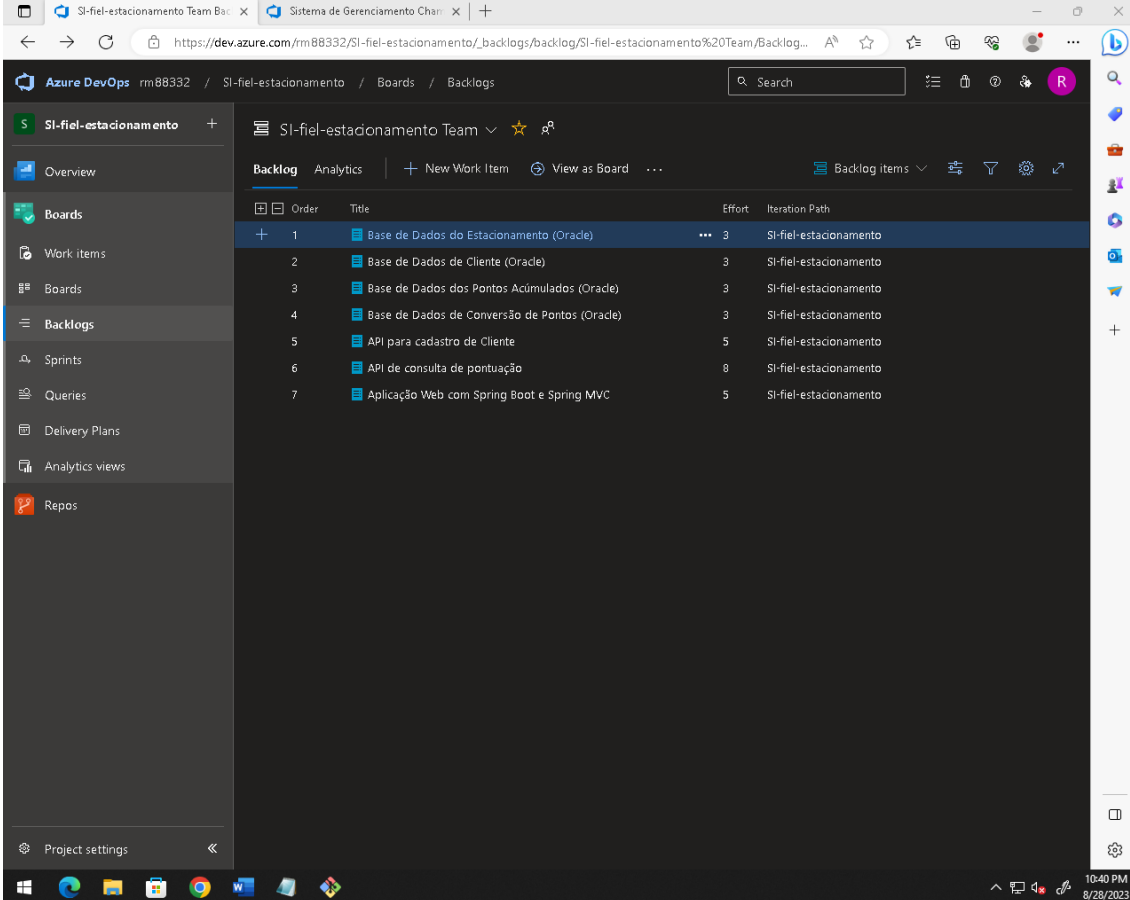
3ª (peso 2,0): Indique a priorização nos cartões detalhados dos itens de backlog, e indique se a área de valor do requisito é Business ou Architectural.

4ª (peso 2,0): Aponte qual cartão depende de qual (precedência técnica de desenvolvimento).

5ª (peso 2,0): Aponte o esforço de fazer cada item, com base no Poker Scrum, usando a sequência de Fibonacci

AO TERMINAR, gere um documento com:

-PRINT da tela que mostra a visão geral dos itens de backlog de produto criados, com as colunas de Título e Esforço exibidas;



The screenshot displays the Azure DevOps interface for a team named 'SI-fiel-estacionamento'. The backlog is viewed in a table format with the following columns: Order, Title, Effort, and Iteration Path. The items listed are:

Order	Title	Effort	Iteration Path
1	Base de Dados do Estacionamento (Oracle)	3	SI-fiel-estacionamento
2	Base de Dados de Cliente (Oracle)	3	SI-fiel-estacionamento
3	Base de Dados dos Pontos Acumulados (Oracle)	3	SI-fiel-estacionamento
4	Base de Dados de Conversão de Pontos (Oracle)	3	SI-fiel-estacionamento
5	API para cadastro de Cliente	5	SI-fiel-estacionamento
6	API de consulta de pontuação	8	SI-fiel-estacionamento
7	Aplicação Web com Spring Boot e Spring MVC	5	SI-fiel-estacionamento

-PRINT das telas que mostram os detalhes dos 2(dois) itens do backlog de produto que você escolheu (todos os detalhes das fichas);

The screenshot displays the Azure DevOps web interface for a team named 'SI-fiel-estacionamento'. The main view is the 'Backlog' section, where a specific Product Backlog Item (PBI) is selected and its details are shown in a side panel. The PBI is titled '27 Base de Dados de Cliente (Oracle)' and is currently 'Unassigned'. The details panel is divided into several sections: 'Description', 'Details', 'Deployment', 'Development', 'Related Work', and 'Discussion'. The 'Description' section contains a detailed text description of the task, including requirements for a client database system. The 'Details' section shows metadata such as 'Priority' (2), 'Effort' (3), and 'Business Value'. The 'Deployment' section provides instructions on how to track releases. The 'Development' section offers a link to add a link to the PBI. The 'Related Work' section shows a list of related work items. The 'Discussion' section is currently empty, with a prompt to add a comment. The interface also includes a search bar at the top, a sidebar with navigation options, and a bottom status bar showing the time and date.

Azure DevOps rm88332 / SI-fiel-estacionamento / Boards / Backlogs

Search

SI-fiel-estacionamento + SI-fiel-estacionamento Team

PRODUCT BACKLOG ITEM 27

27 Base de Dados de Cliente (Oracle)

Unassigned 0 comments Add tag Save & Close Follow Updated by rm88332: 11m ago

Description

Sistema de registro de clientes: O sistema deve permitir que os clientes se registrem no estacionamento. Precisamos guardar informações/dados dos nossos clientes de maneira estruturada e seguindo os padrões de modelo relacional, com isso poderemos conseguir atrelar ao clientes as pontuações baseado na frequência deles.

Devem ser armazenados na identificação do cliente (id, nome, endereço de email, telefone e senha).

Acceptance Criteria

Entregar uma tabela que guarde as informações descritas, feita no SGBD Oracle. Deve acompanhar uma documentação do modelo e dicionário de dados, feita com a ferramenta Data Modeler. Guardar nos scripts de criação das tabelas e documentos no GIT do projeto. O sistema deve armazenar as informações do cliente em um banco de dados Oracle.

Details

Priority 2
Effort 3
Business Value

Value area Business

Deployment

To track releases associated with this work item, go to Releases and turn on deployment status reporting for Boards in your pipeline's Options menu. Learn more about deployment status reporting

Development

+ Add link

Link an Azure Repos commit, pull request or branch to see the status of your development. You can also create a branch to get started.

Related Work

+ Add link

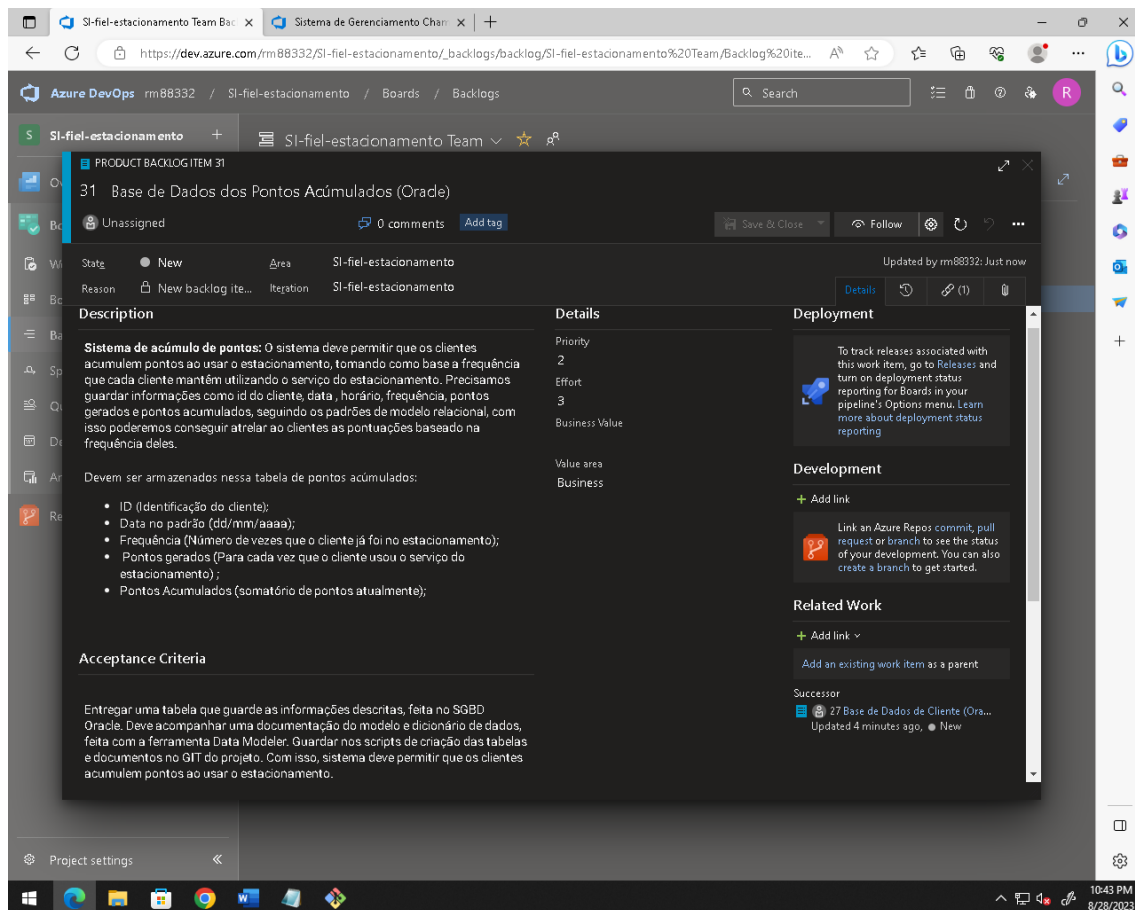
Add an existing work item as a parent

Discussion

Add a comment. Use # to link a work item, ! to link a pull request, or @ to mention a person.

Project settings

10:42 PM 8/28/2023



ENVIE O DOCUMENTO EM FORMATO PDF (envio em outro formato terá desconto de 1 ponto na nota) para a área de trabalhos do portal do aluno da FIAP, conforme indicado pelo professor.

VOCÊ PODE CONSULTAR TODO O MATERIAL DA DISCIPLINA.
ESSE TRABALHO É **INDIVIDUAL** E PRECISA SER ENTREGUE NO PRAZO AJUSTADO COM O PROFESSOR, SEM POSSIBILIDADE DE PRORROGAÇÃO.
BOM TRABALHO!