Projeto de Programação Para a Internet – Parte 1

Alunos(a):

Geovanna David Gonzaga – 12021BSI232

Joao Paulo Marques Ribeiro – 12021BSI208

Klaria Andrade Martins – 12021BSI200

Nome do Sistema Proposto: BioSolutions (BIOS)

Descrição, contendo uma visão geral do que se trata o sistema:

O BioSolutions é uma plataforma de comércio eletrônico sustentável que visa promover a compra e venda de produtos ecológicos e socialmente responsáveis. A plataforma conecta vendedores e compradores que se comprometem a seguir práticas sustentáveis, permitindo que eles façam escolhas que contribuam para o alcance dos ODS.

Explicação sobre a relação do tema com um dos 17 ODS:

O BioSolutions está diretamente relacionado ao ODS 12: Consumo e Produção Sustentáveis. Este objetivo enfatiza a necessidade de promover padrões de consumo e produção sustentáveis, incentivando o uso eficiente dos recursos e a produção de bens e serviços mais sustentáveis. O BioSolutions promove a compra de produtos que seguem esses princípios, alinhando-se com o ODS 12.

Lista de funcionalidades e atores (perfis que terão permissão para executar as funcionalidades). Deve haver, ao menos, dois perfis distintos e funcionalidades de cadastros e listagens. Também deve haver, ao menos, uma página pública.

Funcionalidades:

* Cadastro de usuários – consumidores.
* Cadastro de produtos – administradores.
* Categorização de produtos – administradores.
* Compra de produtos – consumidores.
* Cadastro de pagamentos – consumidores.
* Avaliações e Comentários – consumidores.
* Política de privacidade e termos de uso – administrador.
* Suporte ao cliente – administrador.