

STOCKMASTER

EXEMPLO (ORACLE)

ORACLE NETSUITE

Search

Many Calls
00:00:00.000000000 - 00:00:00.000000000

Activities Billing Customers Vendors Payroll and HR Financial Reports Analytics Documents Setup A/R A/P Sales Audit Support

Viewing: Portlet date settings Personalize Layout

Home

Reminders

- 1 Bill to Approve
- 52 New Vendors

SuiteAccess

A/R Aging Balance Sheet Budget vs Act... Income State...

Revenue By Period Trend

By Period

Jan '19 Jan '20

200M

150M

100M

50M

0M

Revenue Moving Average

New Customers vs. Existing Cust...

DATE All SUBSIDIARY

Navigation Shortcuts

Executive Management

Sales

- Sales by Customer
- Customer Profitability
- Sales by Item Summary

Inventory Management

- Purchase Analysis
- Committed Spend
- Inventory Turnover
- Inventory Profitability
- Purchase Variances

A/R and AP Reports

- A/R Aging
- A/R Register
- A/P Aging
- A/P Register

Reports

- Balance Sheet

Key Performance Indicators

Indicator	Period	Current	Previous	Change
Sales	This Month vs. Last Month	\$2,558,044	\$2,254,156	+ 13.5%
Expenses	This Period vs. Last Period	\$2,080,215	\$2,099,253	- 3.5%
Revenue	This Period vs. Last Period	\$2,483,044	\$2,254,156	+ 10.2%
Receivables	End of This Month vs. End of Last Month	\$2,763,913	\$2,824,808	- 1.5%
Total Bank Balance	This Period vs. Last Period	\$4,413,364	\$4,164,999	+ 4.0%
Payables	End of This Month vs. End of Last Month	\$2,791,229	\$2,883,256	- 3.5%
COGS	This Period vs. Last Period	\$1,618,917	\$1,543,572	+ 4.4%
Inventory	End of This Month vs. End of Last Month	\$3,164,395	\$2,990,305	+ 5.8%
Total Pipeline Deals	Current	39		
Credit Card Balance	This Period vs. Last Period	\$0	\$0	0.0%

What is NetSuite ERP?

Accounting, inventory management, procurement, supply chain and more - all in one place, in the cloud.

N Oracle NetSuite / Oct 17, 2023

STOCKMASTER

MVP

Produto viável mínimo:

- Categorias de Produtos: Adicionar categorias ou etiquetas para organizar os itens (ex.: Eletrônicos, Vestuário, Alimentos).
- Níveis de Stock Crítico: Configurar alertas para itens que estão abaixo de um stock mínimo definido.
- Histórico de Transações: Registrar operações realizadas, como adições, remoções e atualizações e com datas.

SCRUM

STOCKMASTER

REGISTO E VISUALIZAÇÃO DE PRODUTOS.

SPRINT 1 (SEMANA 1)

Backlog (tarefas do Sprint 1):

1. Configurar o ambiente de desenvolvimento (servidores, base de dados).
2. Criar a interface para registo de produtos (front-end).
3. Implementar a funcionalidade de gravação no sistema de base de dados.
4. Desenvolver a funcionalidade de consulta básica (listar produtos registados).
5. Testar se funciona.

NOTIFICAÇÕES DE STOCK BAIXO E PERMISSÕES DE UTILIZADORES.

SPRINT 2 (SEMANA 2)

Backlog (tarefas do Sprint 2):

1. lógica para alertas automáticos de stock baixo.
2. Front-end (na parte de cima do site colocar um ícone de um sino que abre uma pagina pequena tipo pop up com o registro das notificações.)
3. sistema de login e permissões de utilizadores (admin e colaboradores).
4. Testar permissões e notificações.

RELATÓRIOS E GRÁFICOS VISUAIS PARA O INVENTÁRIO.

SPRINT 3 (SEMANA 3)

Backlog (tarefas do Sprint 3):

1. Implementar geração de relatórios de entradas e saídas do inventário.
2. Desenvolver gráficos interativos para exibir o estado do stock (ex.: gráficos de barras ou circulares).
3. Criar uma interface para download de relatórios em PDF.
4. Testar os gráficos e relatórios com dados fictícios.

ATUALIZAÇÃO E ELIMINAÇÃO DE ITENS NO INVENTÁRIO.

SCRUM (SEMANA 4)

Backlog (tarefas do Sprint 4):

1. Criar funcionalidade para editar informações de produtos (nome, quantidade, preço, etc.).
2. Desenvolver uma opção de eliminação segura com confirmação.
3. Atualizar a base de dados para suportar edição e eliminação.
4. Testar todos os cenários de atualização e eliminação (valores inválidos, remoção acidental, etc.).

TORNAR O SISTEMA RESPONSIVO PARA DISPOSITIVOS MÓVEIS.

SCRUM (SEMANA 5)

Backlog (tarefas do Sprint 5):

1. Criar funcionalidade para editar informações de produtos (nome, quantidade, preço, etc.).
2. Desenvolver uma opção de eliminação segura com confirmação.
3. Atualizar a base de dados para suportar edição e eliminação.
4. Testar todos os cenários de atualização e eliminação (valores inválidos, remoção accidental, etc.).

INTEGRAÇÃO COM IMPRESSORAS E ETIQUETAS PERSONALIZADAS.

SPRINT 6 (SEMANA 6)

Backlog (tarefas do Sprint 5):

1. Ajustar a interface para diferentes tamanhos de ecrã (desktop, tablet, telemóvel).
2. Testar a usabilidade no telemóvel e corrigir problemas de layout.
3. Implementar melhorias na navegação para dispositivos móveis.
4. Validar que todas as funcionalidades estão acessíveis em ecrãs menores.