



SMN

Krita

Documento de Escopo (Preço)

Krita

Versão 001

Funcionalidade – Rotina Preço

Funcionalidade – Cadastro Preço




Rotina de Acesso: Menu > Preço

Descrição

Ao se logar no sistema haverá a tela principal, onde ao clicar no botão Menu haverá todas as rotinas em que o sistema possui.

- Ao passar por cima de cada nome das opções na estrutura Menu, o nome mudará de cor e aumentará sua fonte para que seja destacado;
- Ao clicar na rotina de “Preço”, será direcionado para tela de cadastro de Preço;

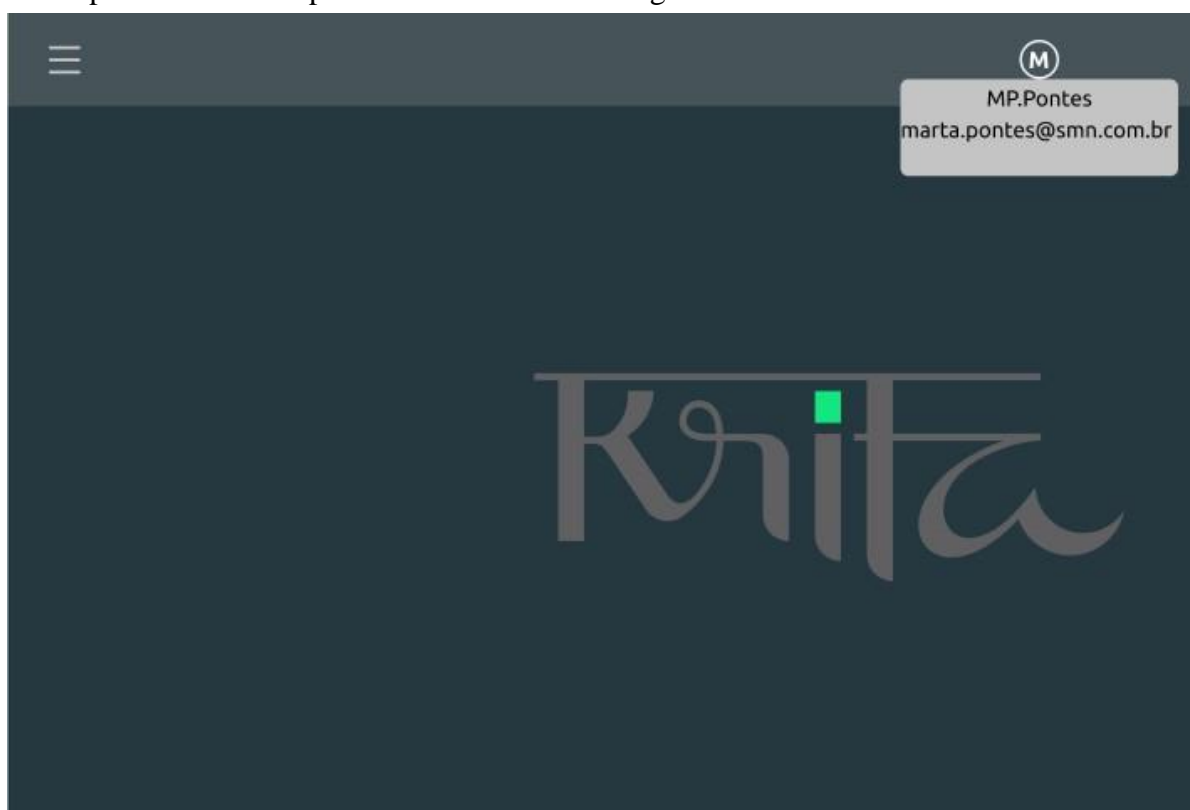
Tela Principal

BOTÕES	LABEL	DESCRIÇÃO
Usuário		Botão identificável com a letra do apelido do usuário cadastrado, sendo possível mostrar o apelido ao clicar no botão.
Menu		Ao clicar neste botão abrirá um “Filter Menu” com todas as opções que o Menu possui.
Voltar		Botão só estará disponível quando clicar no Menu e aparecer o “Filter Menu” com todas as opções do Menu. Ao clicar no botão irá fechar as opções do Menu e retornará para a tela inicial.

- Protótipo da tela principal:



- Protótipo da Tela Principal mostrando o usuário logado:



- Protótipo da tela com as opções do Menu e com a opção preço selecionada:




Ao clicar na opção “Preço”, o usuário será direcionado para a tela principal dessa rotina;

- A tela principal contará com o seguinte padrão “Consulta, Resultado e Data Enter”;
- Na utilização dos campos de filtro o Grid estará desligado aguardando o resultado da pesquisa;
- Ao se obter o resultado da pesquisa realizada o filtro ficará desligado até que se realize outra pesquisa;
- Ao se obter o resultado da pesquisa, o usuário poderá voltar a ver os últimos resultados acessados clicando no nome “Últimos Acessados”;
- Ao realizar uma pesquisa e não for encontrado nenhum cadastrado que corresponda, deverá ser exibido uma mensagem com a seguinte descrição “Nenhum cadastro encontrado”;
- A tela de resultados contará com os botões de “Editar, bloquear/Desbloquear” cadastros;
- Pode-se fazer a pesquisa do usuário através do preenchimento de um ou todos os campos que é identificado como “Código Usuário, Username e E-mail”;
- Deverá ser preenchido no mínimo um campo para que a pesquisa seja realizada;
- Por default ao se realizar uma pesquisa exibirá todos os usuários bloqueados e ativos;
- O Grid contará com o Código Usuário, Apelido, E-mail e Data de Bloqueio;
- O Grid contará com botão para editar;
- Os campos contarão com o seguinte padrão:
 - Ao clicar no campo para realizar o preenchimento, o nome do campo ficará à cima do campo, sublinhado e ambos estarão em tonalidade acesa;
 - Após realizar o preenchimento e o usuário clicar em outro campo para preencher, o campo voltará a sua tonalidade normal;
 - A fonte de preenchimento do campo deverá aparecer em tonalidade escura;



Filtrar Preço

CAMPO	FORMATO	TAMANHO	LABEL	REGRAS
id	INT	-	Código Preço	O campo deverá ser preenchido com o código do Preço a ser pesquisa.
nomeFantasia	VARCHAR	145	Nome Fantasia	O campo deverá ser preenchido com o Nome Fantasia do cliente a ser pesquisado.
nome	VARCHAR	45	Nome do Tipo Do Projeto	O campo exibirá um dropdown com todos os tipos de projetos e ao clicar será selecionado o que se deseja e ao clicar na lupa será realizada a pesquisa.

Filtrar Preço

BOTÕES	LABEL	REGRAS
Pesquisar		Ao clicar neste botão filtrará os campos preenchidos

Grid da tela

BOTÃO	LABEL	REGRA
Novo		Ao clicar neste botão exibirá uma nova tela com campos em branco para que possa fazer o cadastro de novo Preço
Editar		Ao clicar neste botão exibirá a tela de cadastrar como os campos preenchidos para que o usuário possa realizar edição.

- Protótipo da Tela principal da Rotina de cadastro do preço de projeto do cliente:

Consulta Preço

Código Preço Nome Fantasia Tipo de Projeto

RESULTADOS DA PESQUISA ÚLTIMOS ACESSOS

Cód. Preço	Nome Fantasia	Tipo de Projeto	
1	Tecnologia da Informação	Levantamento de Requisitos	
2	Flor do Caribe	BI - Business Intelligence	
3	Cronos	Levantamento de Requisitos	
4	Krita	Apontamento de Horas	
5	Plutão	Conversão de Relatórios	

+

- Protótipo da tela principal preenchendo campo de filtro:

Consulta Preço

Código Preço Nome Fantasia Tipo de Projeto

RESULTADOS DA PESQUISA ÚLTIMOS ACESSOS

Cód. Preço	Nome Fantasia	Tipo de Projeto	
1	Tecnologia da Informação	Levantamento de Requisitos	
2	Flor do Caribe	BI - Business Intelligence	
3	Cronos	Levantamento de Requisitos	
4	Krita	Apontamento de Horas	
5	Plutão	Conversão de Relatórios	

+

➤ Protótipo da tela inicial com resultado da Busca:






- Para realização do cadastro de um novo preço, os campos e botões abaixo serão necessários para efetuar essa rotina;
- Os campos obrigatórios contarão com um (*) representando obrigatoriedade;
- Caso o usuário não preencha um campo obrigatório e tente salvar os dados preenchidos, contara com a seguinte mensagem de erro abaixo do campo “Campo Obrigatório”;
- Os campos que foram preenchidos não serão excluídos ao salvar e o usuário será direcionado ao campo obrigatório não preenchido para realizar o preenchimento;
- A tela será representada com nome do cliente em cima e com dados de preço em baixo em uma tabela;
- Ao confirmar a linha adicionada, automaticamente será aberto uma nova linha;
- Só será possível confirmar a linha, caso sejam preenchidos todos os campos;
- Ao clicar no botão editar; Campos que não pode ser editável será representado pelo preenchimento de letras com tom mais claro;
- Nesta rotina não será necessário editar o preço do cliente, mas sim o usuário poderá adicionar um novo preço referente ao cliente;

Cadastrar Preço

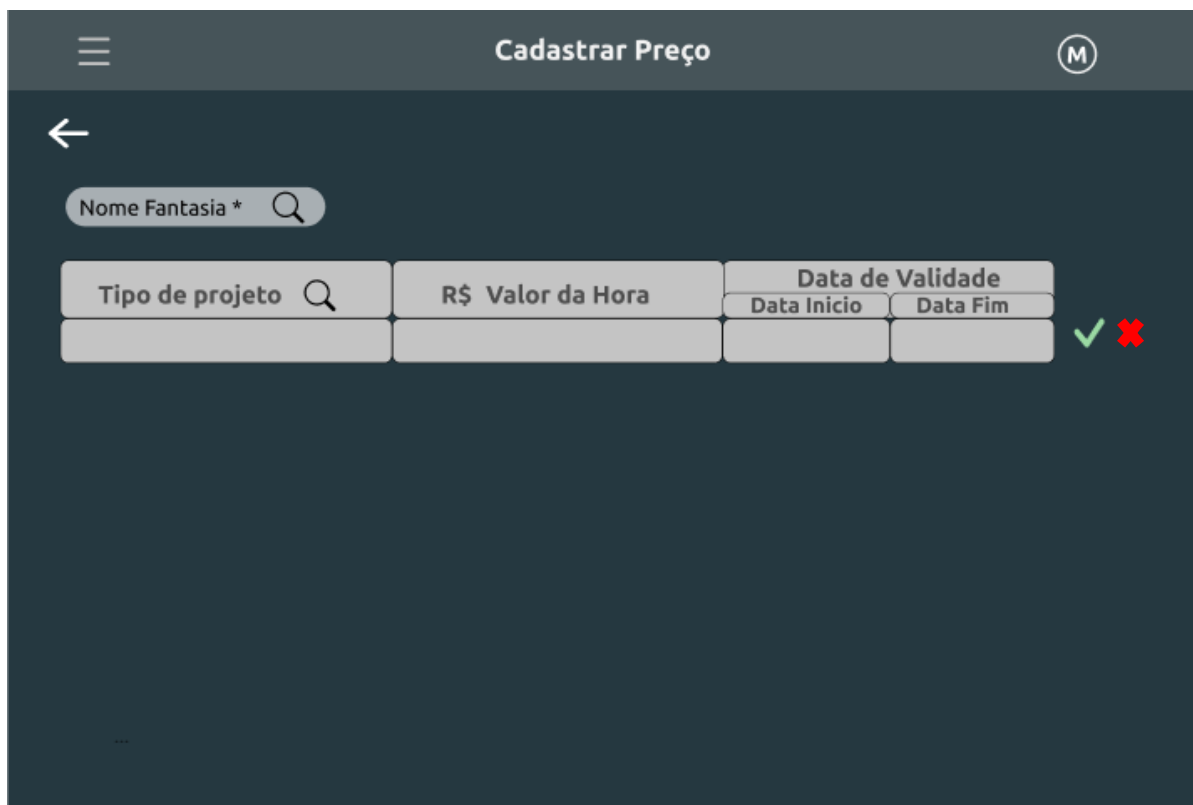
CAMPO	FORMATO	TAMANHO	LABEL	REGRAS
id	INT	-	Código Preço	Campo será autoincrementado a cada novo preço cadastrado. Campo “NOT NULL”
idCliente	SMALLINT	-	Nome Fantasia	Campo deverá ser preenchido de acordo com um cliente já cadastrado. Caso o cliente não esteja cadastradoo campo não será validado e exibirá abaixo do campo uma mensagem de

				erro com a seguinte descrição: “Cliente inexistente”.
idProjetoTipo	SMALLINT	-	Tipo de Projeto	Campo apresentará um dropdown, irá conter todos os tipos de projeto para que ao clicar seja escolhido o que se deseja
dataValidade	DATE	-	Data início Data Fim	Campo deverá ser preenchido com a data de início e fim em que o preço entrou em vigor e quando ele será alterado
valorHora	DECIMAL	6,2	Valor por Horas	Campo será preenchido com o valor da hora de acordo com o tipo de projeto do cliente

Cadastrar Preço

BOTÕES	LABEL	REGRA
Salvar		Ao clicar no botão salvará todos os campos preenchidos pelo usuário e abrirá abaixo uma nova linha.
Excluir		Ao clicar no botão excluir a linha preenchida será excluída.
Pesquisar		Ao clicar neste botão abrirá uma modal com todos os tipos de projetos para que se realize o cadastro

➤ Protótipo da tela para cadastrar Preço:



- Protótipo da tela para cadastrar um preço do cliente;

Cadastrar Preço

Nome Fantasia *

Tipo de projeto 🔍

Requerimento

- Levantamento de Requisitos
- BI - Business Intelligence
- Apontamento de Horas
- Conversão de Relatórios

Validade

Data Fim

✓ ✗

- Protótipo da tela com dados já cadastrado:

Cadastrar Preço

Nome Fantasia *

Krita

Tipo de projeto 🔍	R\$ Valor da Hora	Data de Validade	
		Data Início	Data Fim
Requerimento	800,00	01/01/2021	31/12/2021

✓ ✗

- Para realizar a edição de um preço, o usuário deverá clicar no botão editor;
- O usuário só poderá editar o cadastro adicionando uma nova linha ou apagando o valor;