Projeto do Sistema de Gerenciamento do Salão de Beleza/Barbearia

Objetivo:

Desenvolver um sistema de gerenciamento para Salão de beleza/Barbearia que permita o cadastro de clientes, serviços, profissionais e agendamento de serviços.

Requisitos:

1 - Cadastro de Clientes:

O sistema deve permitir o cadastro, pesquisa, visualização, edição, atualização e exclusão de clientes com as seguintes informações: nome, celular, CPF, e-mail, data de nascimento, Cidade, estado, país, rua, numero, bairro, CEP, complemento e senha.

Esqueci minha senha.

O cadastro do endereço do cliente deverá ser automatizado efetuando a busca por CEP.

A pesquisa de clientes deverá conter os seguintes filtros: pesquisa por parte do nome, CPF, Celular e e-mail.

2 - Cadastro de Serviços:

O sistema deve permitir cadastro, pesquisa, visualização, edição, atualização e exclusão de serviços oferecidos pelo salão/barbearia. Cada serviço deverá conter as seguintes informações: nome, descrição, duração do serviço e preço.

A pesquisa de serviço deverá conter o filtro por parte do nome ou parte da descrição do serviço.

3 - Cadastro de Profissionais:

O sistema deve permitir o cadastro, pesquisa, visualização, edição, atualização e exclusão de profissionais que trabalham no salão/barbearia. O sistema deverá suportar as seguintes informações: nome, celular, cpf, e-mail, data de nascimento, cidade, estado, país, endereço, número, bairro, CEP, complemento e salário.

A pesquisa de profissionais deverá conter os seguintes filtros: nome, CPF, e-mail e celular.

4 - Agenda: Cliente, Profissional, Data, Hora, Serviço, Forma de pagamento(débito, crédito, pix e dinheiro), valor.

Agendamento:

Os funcionários poderão agendar serviços para os clientes e os clientes também poderão efetuar seu próprio agendamento.

Quando o cliente pesquisar o profissional desejado, o sistema deve verificar a disponibilidade do profissional e mostrar horários disponíveis.

Quando estiver logado como profissional, durante o agendamento, selecione o cliente, o serviço desejado e a data e hora.

Quando estiver logado como cliente, durante o agendamento, selecione o profissional, o serviço desejado e a data e hora.

Os agendamentos podem ser visualizados, editados e cancelados.

Quando o usuário for cliente, os agendamentos poderão ser cancelados com no mínimo 3 horas de antecedência.

Quando o usuário for cliente, os agendamentos poderão ser reagendados com no mínimo 3 horas de antecedência.

Os clientes poderão agendar com no mínimo 1 hora de antecedência.

Os profissionais poderão cancelar e reagendar a qualquer momento.

Os Profissionais poderão fazer agendamentos em qualquer momento, desde que tenham horários cadastrados e disponíveis na agenda.

Durante a tentativa de agendamento, o sistema deverá verificar se o profissional não possui agendamento no mesmo dia e horário com outro cliente e se o cliente não possui agendamento no mesmo dia e horário com outro profissional.

5 - Relatórios:

O sistema deverá permitir a geração de relatórios de faturamento por período (entre datas) por profissional e serviços mais populares, clientes que mais voltaram, faturamento por período, despesa x receita.