**Clínica de Reabilitação Esportiva “Corpo em Jogo”**

**SISTEMA DE CONTROLE DE ATENDIMENTOS - DOCUMENTAÇÃO**

**OBJETIVO DO SISTEMA**

O sistema tem como finalidade controlar os atendimentos médicos realizados na clínica, permitindo o cadastro de profissionais, jogadores (pacientes) e serviços, bem como o agendamento, realização, cancelamento de consultas e a emissão de relatórios médicos e históricos de atendimentos.  
Foi desenvolvido na linguagem C, voltado para ambientes educacionais e de controle simples, com interface textual baseada em menus sequenciais.

**FUNCIONALIDADES IMPLEMENTADAS**

**[RF001] Login de Funcionário**

* Permite o login de recepcionistas ou médicos para acesso ao sistema.
* Verifica credenciais antes de liberar funcionalidades específicas.

**[RF002] Cadastro de Funcionários**

* Registra os dados dos profissionais da clínica (nome, cargo, registro, etc.).

**[RF003] Cadastro de Pacientes**

* Cadastra informações básicas dos pacientes.
* Permite associar observações e problemas clínicos.

**[RF004] Agendamento de Consultas**

* Agenda consultas com data, horário, paciente, serviço e profissional responsável.
* Impede conflitos de horário.

**[RF005] Pagamento e Emissão de Nota Fiscal**

* Realiza o controle de pagamento da consulta.
* Emite um comprovante com dados do atendimento.

**[RF006] Alterar ou Excluir Dados de Pacientes e Agendamentos**

* Permite modificar ou excluir informações de pacientes.
* Remove agendamentos futuros associados, com confirmação do usuário.

**[RF007] Listagem de Agendamentos**

* Exibe todos os agendamentos do sistema (realizados e futuros).
* Mostra paciente, data, serviço e profissional envolvido.

**[RF008] Diagnóstico Clínico, Atestado e Laudo**

* Permite que o médico registre diagnóstico após a consulta.
* Gera atestado médico e laudo de atendimento.

**[RF009] Atualização de Status da Consulta**

* Marca se a consulta foi realizada ou não.
* Atualiza o histórico do paciente com base na execução.

**[RF010] Visualização Completa de Agendamentos**

* Mostra os detalhes de cada consulta: paciente, serviço, profissional, data e hora.