**Requisitos Funcionais:**

RF01: O Sistema deve permitir a importação do arquivo de feriados disponibilizado pelo RH.

Realiza: RN02.

RF02: O Sistema deve permitir a realização da apuração do ponto dos colaboradores. Com isto, deve-se detectar inconsistênicas e ocorrências, bem como calcular as horas faltantes e excedentes do dia, caso existam.

Realiza: RN03. RN04. RN06. RN08. RN11. RN21. RN29.

RF03: O Sistema deve permitir a visualização do saldo do banco de horas por colaborador e por setor.

Realiza: RN05. RN07.

RF04: O Sistema deve acusar inconsistências nas marcações de ponto.

Realiza: RN09. RN24.

RF05: O Sistema deve evidenciar as ocorrências nas marcações de ponto.

Realiza: RN10.

RF06: O Sistema deve exigir que as inconsistências nas marcações de ponto sejam corrigidas pelo Gerente do colaborador ou Dono da empresa.

Realiza: RN12. RN13. RN14. RN15. RN16. RN19. RN20.

RF07: O Sistema deve permitir diferentes níveis de acesso ao sistema, permitindo que somente gerentes possam fazer o ajuste das inconsistências nas marcações de ponto.

Realiza: RN12. RN19.

RF08: O Sistema deve exigir que o Gerente do colaborador ou Dono da empresa confirmem as Ocorrências de ponto. Para que a confirmação seja efetivada é necessário que seja preenchido o Motivo da Ocorrência. Opcionalmente pode ser adicionada uma Observação. A confirmação das ocorrências de ponto devem alterar o Banco de Horas do colaborador caso existam Horas Faltantes ou Excedentes no dia.

Realiza: RN17. RN19. RN20.

RF09: O Sistema deve permitir o ajuste do saldo do banco de horas em situações de pagamento das horas excedentes.

Realiza: RN18.

RF10: O Sistema deve permitir a importação do arquivo atualizado da lista de funcionários fornecido pelo RH.

Realiza: RN23.

RF11: O Sistema deve permitir a emissão do resumo das apurações de ponto de cada colaborador.

Realiza: RN25.

RF12: O Sistema deve permitir a emissão do resumo das horas trabalhadas e banco de horas.

Realiza: RN26.

RF13: O Sistema deve permitir a emissão do relatório de ponto de todos os colaboradores da empresa para conferência do RH.

Realiza: RN27.

RF14: O Sistema deve permitir a importação das marcações de ponto disponibilizadas por dispositivo de terceiro.

Realiza: RN28.

RF15: O Sistema deve permitir a manutenção de Motivos de Abono pelo [Gerente?] ou Dono da empresa.

Realiza: RN17.

RF16: O Sistema deve permitir a manutenção de Motivos de Ajuste de Ponto pelo [Gerente?] ou Dono da empresa.

RF18: O sistema deve permitir a manutenção dos usuários que o utilizam.

**Requisitos Não Funcionais:**

RNF01: O Sistema deve realizar o controle de acesso aos dados do sistema, impedindo que os colaboradores acessem o sistema e garantindo que gerentes acessem dados somente dos colaboradores do seu setor.

Realiza: RN19. RN20. RN21. RN22.

RNF02: O Sistema deve possuir interface com o usuário via navegador Web.

RNF03: O Sistema deve utilizar um Banco de Dados gratuito.