### Especificações do Sistema – SCP

*Requisitos Funcionais:*

* Manter usuário do sistema (CRUD, liberar permissões);
* Manter dados do Aluno (CRUD, Importar dados de alunos do software NAMBEI);
* Manter dados do Professor (CRUD);
* Manter dados do Terceirizado (CRUD);
* Manter dados do Fornecedor (CRUD);
* Manter dados do Visitante (CRUD);
* Manter dados do Vigilante (CRUD);
* Manter dados do Funcionário do IFSP (CRUD);
* Solicitar vaga no estacionamento (sendo que os privilégios são dos servidores públicos);
* Solicitar autorização de saída para aluno menor de idade (Processo qual o aluno solicita saída para a Assistente Estudantil, ela verifica com os pais através de um telefonema e/ou e-mail se o aluno pode sair. Se aprovado, ela informa no sistema que irá aparecer para o vigilante também, assim o aluno poderá ser liberado na portaria);
* Verificar a quantidade de carros estacionados no âmbito escolar, uma vez que, será delimitado no sistema a quantidade de vagas disponíveis;
* Registrar permanência de veículos (quando veículos apresentar problemas e necessitar ficar no *campus* fora do horário de funcionamento do IFSP);
* Manter Agendamento de Visitas (CRUD);
* Manter Registro de saída e entrada de funcionários terceirizados;
* Manter Agendamento de fornecedores para carga/descarga;
* Gerenciar o fluxo do estacionamento em dias, baseado na agenda (horário) dos servidores públicos;
* Gerar relatórios mensais sobre o controle/gerenciamento da portaria.

*Requisitos Não Funcionais:*

* O sistema será implementado direcionado a plataforma Desktop.