

SUMÁRIO

1	INTRODUÇÃO.....	8
2	LEVANTAMENTO DE REQUISITOS	9
2.1	REQUISITOS FUNCIONAIS	9
2.2	REQUISITOS NÃO FUNCIONAIS	13
3	FUNDAMENTAÇÃO DA PLATAFORMA E FERRAMENTAS DE DESENVOLVIMENTO.....	15
3.1	LINGUAGEM PHP	15
3.2	JAVA SCRIPT	16
3.3	FRAMEWORK PHP	17
3.4	FRAMEWORK JQUERY PARA JAVA SCRIPT	17
3.5	BANCO DE DADOS.....	17
4	DIAGRAMAS DO SISTEMA.....	18
4.1	DIAGRAMA DE CASO DE USO GERAL	18
4.2	DIAGRAMA DE CLASSES GERAL.....	19
4.3	DIAGRAMA DE CLASSE POR CASO DE USO.....	19
4.4	DIAGRAMA DE NAVEGAÇÃO DE TELA.....	26
5	MODELAGEM DO BANCO DE DADOS.....	26
5.1	MODELAGEM RELACIONAL DO BANCO DE DADOS.....	26
5.2	SCRIPT DO BANCO DE DADOS	27
6	ESPECIFICAÇÃO DE CASO DE USO.....	38
6.1	CASO DE USO: REALIZAR LOGIN.....	38
6.2	CASO DE USO: MANTER FUNCIONÁRIO	39
6.3	CASO DE USO: MANTER ALUNO	42
6.4	CASO DE USO: MANTER FUNÇÃO	44
6.5	CASO DE USO: MANTER CATEGORIA	46
6.6	CASO DE USO: MANTER USUÁRIO	48
6.7	CASO DE USO: MANTER TURMA.....	50
6.8	CASO DE USO: MANTER DISCIPLINA.....	51
6.9	CASO DE USO: MANTER MENSALIDADE.....	54

6.10 CASO DE USO: MANTER PAGAMENTO.....	55
6.11 CASO DE USO: VISUALIZAR REGISTRO.....	57
6.12 CASO DE USO: INSERIR NOTA.....	57
7 CASOS DE TESTES	59
8 CONCLUSÃO.....	73
REFERÊNCIAS.....	74