

SUMÁRIO

1	INTRODUÇÃO	5
1.1	Contexto.....	5
1.2	Objetivos	5
1.3	Justificativa	6
1.4	Estrutura do trabalho	6
2	COMPUTAÇÃO EM NUVEM.....	7
2.1	Modelos de implantação.....	8
2.1.1	Nuvem Pública.....	8
2.1.2	Nuvem Privada	8
2.1.3	Nuvem Comunitária	8
2.1.4	Nuvem Híbrida	9
2.2	Características de computação em nuvem.....	9
2.2.1	Auto-Serviço Sob Demanda	9
2.2.2	Elasticidade Rápida	10
2.2.3	Pool de Recursos	10
2.2.4	Mobilidade	10
2.2.5	Monitoramento.....	10
2.3	Modelos de serviços	11
2.3.1	Software as a Service (SaaS).....	11
2.3.2	Platform as a Service (PaaS).....	11
2.3.3	Infrastructure as a Service (IaaS)	12