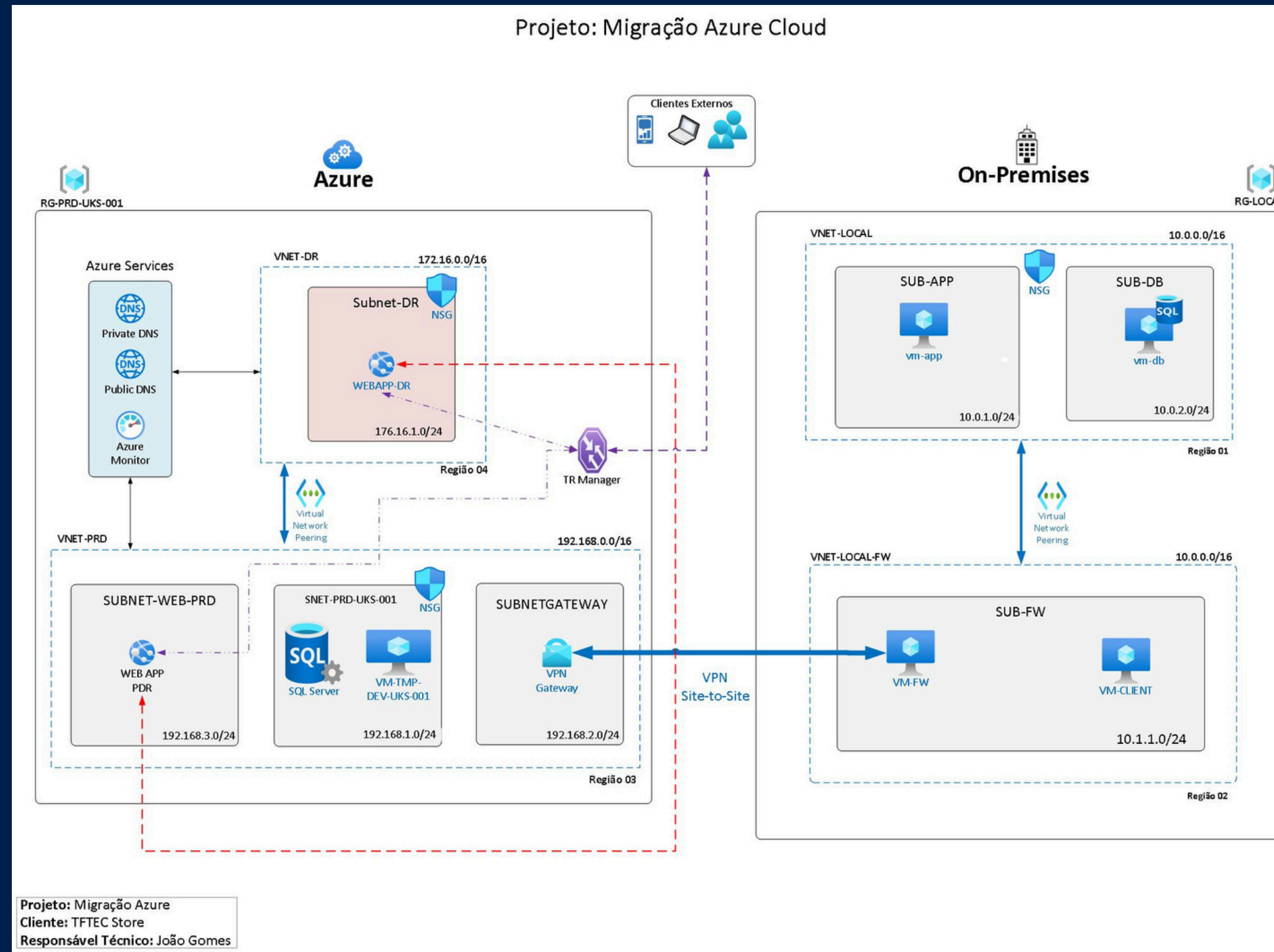


PROJETO DE MIGRAÇÃO CLOUD



TFTEC CLOUD



Arquitetura proposta




Estimativa de precificação

Microsoft Azure Estimate						
Projeto SAA - Migração Cloud						
Service	Service type	Custom name	Region	Description	Estimated monthly cost	Estimated upfront cost
Compute	Virtual Machines	vm-tmp-dev-uks-001	UK South	1B2als v2 (2 vCPUs, 4 GB RAM) x 70 Hours (Pay as you go), Windows (License included), OS Only; 1 managed disk - P10; Inter Region transfer type, 5 GB outbound data transfer from UK South to East Asia	R\$157,53	R\$0,00
Networking	VPN Gateway		UK South	VPN Gateways, VpnGw1 tier, 120 gateway hour(s), 0 additional S2S tunnels (beyond included amount), 0 additional P2S connections (beyond included amount), 0 GB, VPN VPN gateway type	R\$130,76	R\$0,00
Compute	App Service	PRD	UK South	Standard Tier; 1S1(1 Core(s), 1.75 GB RAM, 50 GB	R\$68,82	R\$0,00
Compute	App Service	DR	Canada Central	Standard Tier; 1S1(1 Core(s), 1.75 GB RAM, 50 GB Storage) x 96 Hours; Windows OS; 0 SNI SSL Connections; 0 IP SSL Connections; 0 Custom Domains; 0 Standard SLL Certificates; 0 Wildcard SSL Certificates	R\$60,56	R\$0,00
Databases	Azure SQL		UK South	Single Database, DTU Purchase Model, Standard	R\$13,88	R\$0,00
Networking	Traffic Manager		UK South	1 million DNS queries/mo, 2 Azure endpoint(s), 2 Fast	R\$30,17	R\$0,00
Networking	Virtual Network			UK South (Virtual Network 1): 20 GB Outbound Data	R\$16,06	R\$0,00
Networking	Azure DNS	Azure DNS PRIVATE		Zone 1, DNS, Private; 1 hosted DNS zone, 1 DNS	R\$5,16	R\$0,00
Networking	Azure DNS	Azure DNS PUBLIC		Zone 1, DNS, Public; 1 hosted DNS zone, 1 DNS	R\$5,16	R\$0,00
DevOps	Azure Monitor		UK South	Log analytics: Log Data Ingestion: 0.2 GB Daily	R\$120,21	R\$0,00
Compute	Virtual Machines	vm-fw	Brazil South	1B2als v2 (2 vCPUs, 4 GB RAM) x 70 Hours (Pay as	R\$130,76	R\$0,00
Compute	Virtual Machines	vm-client	Brazil South	1B2als v2 (2 vCPUs, 4 GB RAM) x 70 Hours (Pay as	R\$130,76	R\$0,00
Compute	Virtual Machines	vm-app	East US	1B2als v2 (2 vCPUs, 4 GB RAM) x 70 Hours (Pay as	R\$73,85	R\$0,00
Compute	Virtual Machines	vm-db	East US	1B2als v2 (2 vCPUs, 4 GB RAM) x 70 Hours (Pay as	R\$52,56	R\$0,00
Databases	Azure SQL		East US	Single Database, DTU Purchase Model, Basic Tier,	R\$2,69	R\$0,00
Networking	Traffic Manager		East US	0 million DNS queries/mo, 0 Azure endpoint(s), 0 Fast	R\$6,19	R\$0,00
Support			Support		R\$0,00	R\$0,00
			Licensing	Microsoft Customer Agreement (MCA)		
			Billing			
			Billing Profile			
			Total		R\$1.005,11	R\$0,00
Disclaimer						
All prices shown are in Brazil - Real (R\$) BRL. This is a summary estimate, not a quote. For up to date pricing information please visit https://azure.microsoft.com/pricing/calculator/						
This estimate was created at 4/13/2025 12:09:25 PM UTC.						

Validação CPSDM

<div><div> SEMANA ARQUITETO AZURE_</div><div>CPSDM</div><div> TFTEC CLOUD</div></div>			
RECURSO	NOTA	AVALIAÇÃO	SERÁ USADO
APP SERVICE PLAN	17,5	Otima opção de PaaS, com seu custo acessível ao cliente e também com alta disponibilidade	SIM
SQL DATABASE	19	Solução moderna e segura, ideal para bancos gerenciados	SIM
TRAFFIC MANAGER	12	Balanceamento global simples, mas limitado em funcionalidades	SIM
VPN SITE TO SITE	17	Integração de rede locais com segurança e estabilidade	SIM
VIRTUAL MACHINE	19,5	Flexível e robusta, adequada para workloads personalizados	SIM
DNS ZONE	18,5	Serviço essencial, confiável e com excelente custo-benefício	SIM
NSG	18,5	Controle de tráfego eficaz, essencial para segurança da rede	SIM
AZURE MONITOR	19	Monitoramento completo e moderno com alertas e telemetria	SIM
			SIM
			SIM

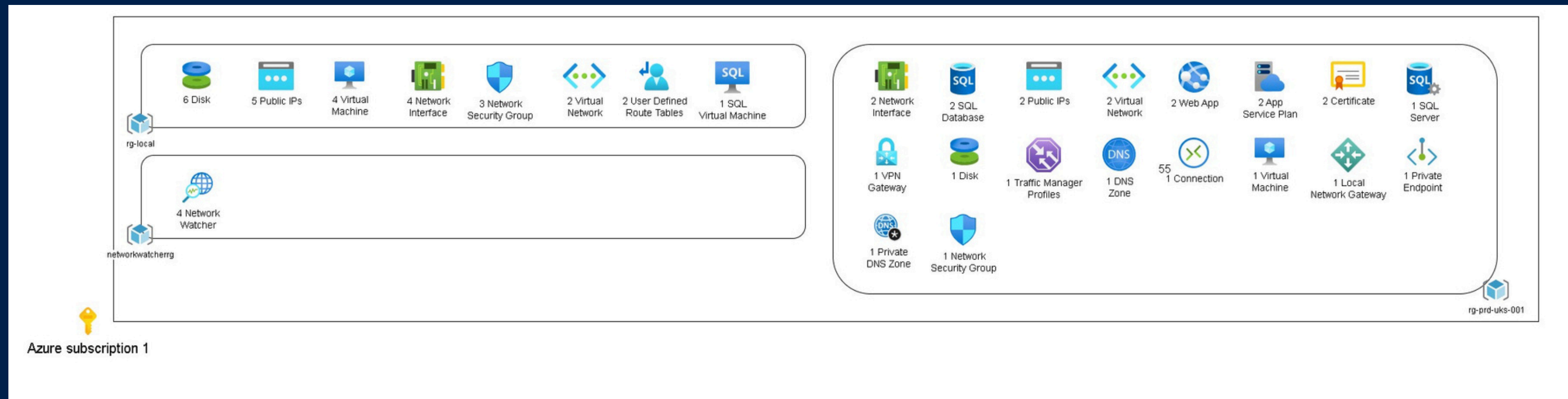
Padrões de Taxonomia

 SEMANA ARQUITETO AZURE		Padrões de Taxonomia TFTEC Cloud
RECURSO	TAXONOMIA EXEMPLO	DESCRIÇÃO
RESOURCE GROUP	RG-PRD-UKS-001	RG – 2 caracteres do recurso
VIRTUAL MACHINE (VM)	VM-PRD-TMP-UKS -001	VM – 2 caracteres do recurso PRD - 3 caracteres do ambiente TMP – 3 caracteres do workload UKS – até 5 caracteres da região 001 – Quantidade de instancias
VIRTUAL NETWORK (VNET)	VNET-PRD-UKS -001 VNET-DR-CANC-001	VNET – 4 caracteres do recurso PRD - 3 caracteres do ambiente UKS – até 5 caracteres da região 001 – Quantidade de instancias
SUBNET	SNET-PRD-UKS -001 SNET-PRD-VINT-UKS-001 GATEWAYSUBNET SNET-DR-CANC-001 SNET-DR-VINT-CANC-001	SNET – 4 caracteres do recurso PRD - 3 caracteres do ambiente UKS – até 5 caracteres da região 001 – Quantidade de instancias
NETWORK SECURITY GROUP (NSG)	NSG-PRD-UKS -001	NSG– 3 caracteres do recurso PRD - 3 caracteres do ambiente UKS – até 5 caracteres da região 001 – Quantidade de instancias
VIRTUAL NETWORK GATEWAY	VNG-PRD-UKS-001	VNG– 3 caracteres do recurso PRD - 3 caracteres do ambiente UKS – até 5 caracteres da região 001 – Quantidade de instancias
PUBLIC IP	PIP-PRD-VNG-UKS-001	PIP – 3 caracteres do recurso PRD - 3 caracteres do ambiente VNG – 3 caracteres do workload UKS – até 5 caracteres da região 001 – Quantidade de instancias
LOCAL NETWORK GATEWAY	LNG-PRD-UKS-001	LNG– 3 caracteres do recurso PRD - 3 caracteres do ambiente UKS – até 5 caracteres da região 001 – Quantidade de instancias
CONNECTION VPN	CON-VPN-PRD-UKS-001	CON – 3 caracteres do recurso VPN - Tipo de recurso PRD - 3 caracteres do ambiente UKS – até 5 caracteres da região 001 – Quantidade de instancias

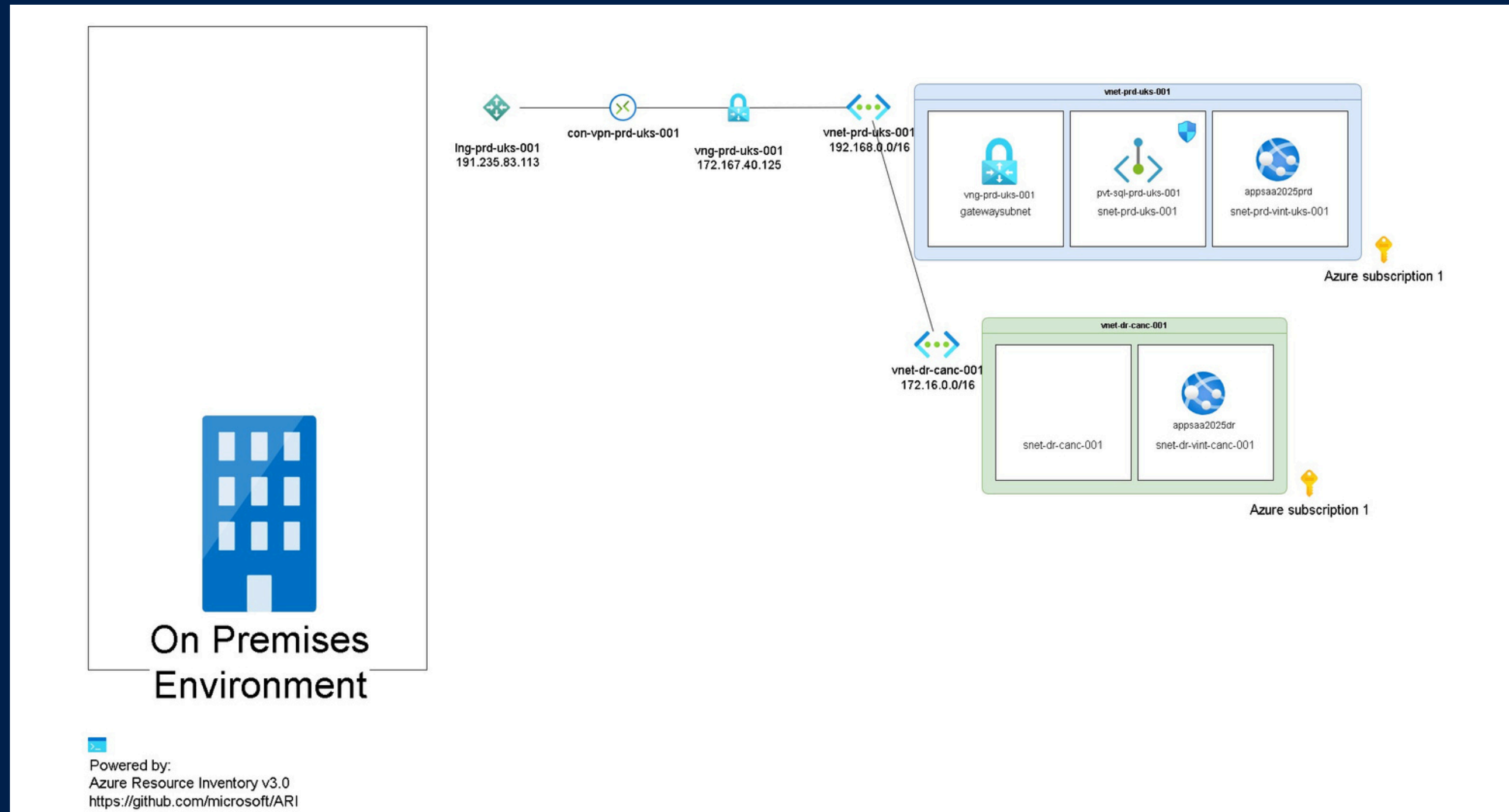
Padrões de Taxonomia

CONNECTION VPN	CON-VPN-PRD-UKS-001	CON – 3 caracteres do recurso VPN - Tipo de recurso PRD - 3 caracteres do ambiente UKS – até 5 caracteres da região 001 – Quantidade de instancias
APP SERVICE PLAN	APLAN-PRD-UKS-001 APLAN-DR-CANC-001	APLAN – 4 caracteres do recurso PRD - 3 caracteres do ambiente UKS – até 5 caracteres da região 001 – Quantidade de instancias
SQL DATABASE	SAA-DATABASE	SRV – 3 caracteres do recurso SQL - Tipo de banco PRD - 3 caracteres do ambiente
SQL SERVER	SRV-SQL-PRD-UKS-001S	SRV – 3 caracteres do recurso SQL - Tipo de banco PRD - 3 caracteres do ambiente UKS – até 5 caracteres da região 001 – Quantidade de instancias
TRAFFIC MANAGER PROFILE	TFM-PRD-GLOBAL-001	TFM – 3 caracteres do recurso PRD - 3 caracteres do ambiente GLOBAL – até 5 caracteres da região 001 – Quantidade de instancias
PRIVATE ENDPOINT	PVT-SQL-PRD-UKS-001	PVT – 3 caracteres do recurso SQL - Tipo de banco PRD - 3 caracteres do ambiente UKS – até 5 caracteres da região 001 – Quantidade de instancias
NETWORK INTERFACE	VM-TMP-DEV-UKS-001831 PVT-SQL-PRD-UKS-001-NIC	VM/PVT – até 3 caracteres do recurso PRD - 3 caracteres do ambiente UKS – até 5 caracteres da região 001 – Quantidade de instancias
DNS ZONE	SAATFTEC25.SHOP	PVT – 3 caracteres do recurso SQL - Tipo de banco PRD - 3 caracteres do ambiente UKS – até 5 caracteres da região 001 – Quantidade de instancias

Recursos Inventariados



Topologia Inventariada



Links

Sistema: <https://www.saatfttec25.shop>

Dash: <https://dash.saatfttec25.shop>

