

Gerência de Projetos de Software

Solicitação de Compra nº: 0001 – 07/11/2024		
Projeto: CoHábito		
Gerente do Projeto: Pedro Henrique Cunha Vieira		
Prazo para aquisição: 20 dias		
Orçamento aprovado do projeto: R\$ 143.082,80		
Item a ser adquirido (descrição resumida / quantidade) e justificativa (aplicação)		
<ul style="list-style-type: none">- Servidor banco de dados / Quantidade: 01 / Justificativa: Armazenar informações e dados dos usuários e utilização dos ambientes de front-end e back-end.		
Descrição detalhada do item a ser adquirido (especificação técnica)		
<ul style="list-style-type: none">- Modelo do Processador: Processadores Intel Xeon escalável de 4.ª geração (Sapphire Rapids 8488C) de até 3,2 GHz- Quantidade de Núcleos: 192- Memória RAM: Memória DDR5-5600- Discos de Armazenamento: 4x SSD NVMe de 3800		
Requisitos de qualidade do produto		
<ul style="list-style-type: none">- Disponibilidade 24/7- Suporte Técnico- Baixa Manutenção- Baixa Latência- Capacidade de Processamento Paralelo- Escalabilidade e Desempenho- Segurança de Dados (Auditoria, Monitoramento, Controle de Acesso e etc)- Baixo Consumo de Energia- Gerenciamento Remoto		
Cotações de Preço		
Fornecedor	Valor unitário	Valor total
1. AWS	R\$ 2,78/hora	R\$ 6.338,40
2. Google Cloud	\$ 2.050,92/mês	R\$ 8.203,68
3. Azure	R\$3,66/hora	R\$ 8.344,80
Aprovação		
Funcionário	Cargo/Setor	
1. Pedro Henrique Cunha Vieira	Gerente de Projeto	
2. Caio Vitor Souza Fernandes	Gerente de Qualidade	
3. Simone Andrade dos Santos	Parceira - Arquiteta de Soluções	