





Preços e Planos

Faturamento Consolidado

- Recurso do AWS Organizations
- Cobrança consolidada
- Visualizar os custos combinados de todas as contas membro
- Única fatura p todas as contas
- Compartilhar desconto por volume. Savings Plans e instâncias reservadas

Painel Cobrança

- Painel de faturamento
- Pagar fatura, monitorar uso e controlar custos
- Fazer previsões de custo com base no mês atual
- Visualizar nível de uso gratuito
- Adquirir e gerenciar Savings Plans

Planos Suporte

- Basic
 - Gratuito, incluído p todos os clientes AWS
 - Acesso ao atendimento ao cliente 24/7
 - Documentação, whitepapers
 - AWS Trusted Advisor: recomendações de autmentar performance e apromorar segurança
 - AWS Personal Health Dashboard
- Developer
 - Recomendado se está experimentando ou testando AWS
 - Orientações gerais SLA de até 24 horas
 - Sistemas afetados SLA de até 12 horas
 - Orientações gerais de arquitetura
 - AWS Trusted Advisor: verificações básicas de segurança e cotas de serviço
- Business
 - Mínimo p quem tem workloads em produção
 - Inclui tudo dos planos anteriores
 - Conjunto completo de verificações no AWS Trusted Advisor
 - Contato direto por telefone com suporte a nuvem.SLA de 4h p resposta e caso sistema afetado 1h
 - Gerenciamento de eventos de infraestrutura
 - Orientações de arquitetura com base nos casos de uso
- Enterprise On-Ramp
 - Recomendado p quem tem workloads em produção ou aos negócios na AWS
 - Inclui benefícios dos planos anteriores
 - SLA de resposta em caso de sistema essencial em menos de 30 min
 - Orientações de arquitetura com análise consultiva de acordo com as aplicações
 - Grupo de gerentes de contas técnicos p fornecer orientação
- Enterprise
 - Recomendado p quem tem negócios ou workloads essenciais na AWS
 - Inclui tudo dos planos anteriores
 - AWS Trusted Advisor: recomendações priorizadas por time de contas
 - SLA de resposta em caso de sistema essencial em menos de 15 min
 - Gerente técnico de conta (TAM) dedicado
 - Acesso a treinamentos

AWS Budgets

- Cria orçamento para planejar uso dos serviços
- Informações são atualizadas 3 vezes ao dia
- Definir alertas personalizados p quando uso exceder o valor orçado
- Gerenciamento de orçamentos criados pelo usuário
- Realizar previsões de custo (forecast)
- Integração e-mail/SNS (mensagem, ação lambda)
- Visualizar custos por tags incluídas nos serviços

AWS Cost Explorer

- Permite visualizar, interpretar e gerenciar custos ao longo do tempo
- Inclui um relatório básico dos custos
- Permite aplicar filtros e grupos personalizados p analisar dados
- Análise de custo, previsões, reports, gráficos, filtros, tags

AWS Marketplace

- Catálogo digital com ofertas de soluções independentes
- Procura, teste e compra de software para ser executado na AWS
- Toda oferta possui informações detalhadas de preço, suporte,...
- Categorias: aplicativos empresariais, dados e análises, devops, IoT, machine learning, migração, segurança
- <https://aws.amazon.com/marketplace>

Como se paga

- Pagamento conforme o uso (pay as you go)
- Economize ao reservar
 - Saving Plans
 - Econômico em relação ao plano sob demanda
 - Compromisso de usar uma quantidade específica
 - Período de 1 a 3 anos
- Pague menos usando mais

Como experimentar

- Frre Tier/Nível Gratuito
- Ofertas: testes, gratuito, sempre gratuito
- <https://aws.amazon.com/pt/free/>
- <https://calculator.aws/>

Preço Amazon EC2

- Cobrança por segundos
- Cobrança mínima 60 segundos
- Modelos de preço
 - Sob demanda
 - Não se sabe a carga / a utilização de recursos
 - Não é necessário compromissos de prazo
 - Aumentar e diminuir a capacidade
 - Savings Plans
 - Utilização de recursos constante
 - Preços baixos em troca de compromisso
 - Compromisso de 1 a 3 anos
 - O que for acima é cobrado sob demanda
 - Instâncias reservadas
 - Capacidade previsível
 - Preços em troca de compromisso
 - Compromisso de 1 a 3 anos
 - Uma configuração determinada
 - Instâncias spot
 - Execução que pode ser interrompida
 - Até 09% mais barato em relação a instância sob demanda
 - Usam a capacidade computacional na AWS que não está sendo utilizada
 - Host dedicado
 - Softwares que exigem hardware dedicado por questões de licenciamento
 - Máquina de uso exclusivo do usuário
 - Ajuda a cumprir requisitos de conformidade

