

Nome do caso de uso	Montar um Computador e Verificar Compatibilidade
Escopo	Site de vendas de peças e montagem de computadores
Ator	Usuário Registrado
Nível	Usuário
Interessados e interesses	<p>Usuário Registrado: Quer montar um computador funcional e dentro do orçamento.</p> <p>Loja Afiliada: Deseja vender suas peças para usuários.</p> <p>Administrador: Mantém o site funcionando corretamente</p>
Pré condições	<p>O usuário deve estar autenticado.</p> <p>O sistema deve ter um banco de dados atualizado de peças.</p>
Garantias de Sucesso	<p>O usuário consegue montar um computador funcional e verificar a compatibilidade.</p> <p>O sistema exibe o preço total e as lojas onde as peças podem ser compradas.</p> <p>O usuário pode salvar, compartilhar ou prosseguir para a compra.</p>
Cenário de Sucesso	<p>O usuário acessa a área de montagem de PCs. Seleciona as peças desejadas (placa-mãe, processador, memória, etc.). O sistema verifica a compatibilidade entre as peças. Se houver incompatibilidade, o sistema sugere ajustes. O usuário finaliza a seleção e visualiza o orçamento. O usuário pode salvar a configuração, compartilhar ou avançar para a compra.</p>
Extensões	<p>O usuário pesquisa e compara diferentes peças antes de selecionar.</p>

	Se uma peça estiver indisponível, o sistema sugere alternativas.
Requisitos especiais	Interface amigável e ágil.
Frequencia de ocorrencia	Alta.

Nome do caso de uso	Realizar Orçamento no Site
Escopo	Site de venda de peças
Ator	Usuário Registrado
Nível	Usuario
Interessados e interesses	<p>. Deseja calcular o custo total do computador montado.</p> <p>Quer oferecer suas peças aos usuários.</p> <p>Mantém os preços atualizados no sistema.</p>
Pré condições	<p>O usuário deve ter selecionado ao menos uma peça.</p> <p>O sistema deve ter preços atualizados.</p>

Garantias de Sucesso	<p>O usuário visualiza o custo total do computador montado.</p> <p>O sistema sugere opções de compra e alternativas mais baratas.</p>
Cenário de Sucesso	<p>O usuário finaliza a seleção de peças.</p> <p>O sistema calcula o preço total somando os valores das peças escolhidas.</p> <p>O usuário vê opções de compra em lojas afiliadas.</p> <p>O sistema permite que o usuário faça ajustes antes de confirmar.</p> <p>O orçamento pode ser salvo ou exportado em PDF.</p>
Extensões	<p>Se uma peça estiver indisponível, o sistema sugere outra opção.</p> <p>O usuário pode modificar peças e recalcular o orçamento.</p>
Requisitos especiais	<p>Atualização constante dos preços.</p>
Frequencia de ocorrencia	<p>Alta</p>

Nome do caso de uso	Reservar e Comprar Peças em Lojas Afiliadas
Escopo	Site de venda de peças
Ator	Usuário Registrado
Nível	Usuario
Interessados e interesses	<p>Quer comprar todas as peças selecionadas em um só pedido, sem precisar acessar várias lojas.</p> <p>Deseja vender peças para usuários de forma integrada.</p> <p>Garante que as reservas e compras sejam processadas corretamente.</p>
Pré condições	<p>O usuário deve estar autenticado.</p> <p>O sistema deve ter peças disponíveis em estoque.</p>
Garantias de Sucesso	<p>O usuário pode realizar a compra de todas as peças escolhidas em um único pedido.</p> <p>O sistema distribui automaticamente os pedidos para cada loja afiliada.</p> <p>O usuário pode acompanhar o status da compra e entrega pelo site.</p>
Cenário de Sucesso	<p>O usuário acessa o carrinho de compras.</p> <p>Confere as peças selecionadas e os valores totais.</p> <p>Escolhe um método de pagamento.</p> <p>O sistema divide os pedidos entre as lojas afiliadas correspondentes.</p> <p>O usuário recebe a confirmação e pode acompanhar o status dos pedidos pelo site.</p>
Extensões	Se uma peça não estiver disponível, o sistema sugere

	uma alternativa.
Requisitos especiais	Integração com meios de pagamento e lojas afiliadas.
Frequencia de ocorrencia	Alta

Nome do caso de uso	Criar Conta no Site
Escopo	Cadastro de usuários
Ator	Usuário
Nível	Usuário
Interessados e interesses	Deseja acessar funcionalidades exclusivas do site. Deseja manter controle sobre usuários cadastrados.
Pré condições	O usuário deve fornecer informações válidas.

Garantias de Sucesso	O usuário cria uma conta e pode acessá-la posteriormente.
Cenário de Sucesso	<p>O usuário acessa a página de cadastro.</p> <p>Insere os dados necessários (nome, e-mail, senha, etc.).</p> <p>O sistema valida as informações.</p> <p>Se os dados forem válidos, o sistema cria a conta.</p> <p>O usuário recebe um e-mail de confirmação.</p> <p>O usuário confirma o cadastro e pode acessar sua conta.</p>
Extensões	<p>Se o e-mail já estiver em uso, o sistema exibe uma mensagem de erro.</p> <p>Se o usuário não confirmar o e-mail, a conta permanece inativa.</p>
Requisitos especiais	Segurança e proteção de dados.
Frequencia de ocorrencia	Alta

Nome do caso de uso	Participar do Fórum de Discussão
Escopo	Fórum do site
Ator	Usuário Registrado
Nível	Usuário
Interessados e interesses	Deseja tirar dúvidas, compartilhar conhecimento e interagir com a comunidade. Deseja manter a comunidade ativa e organizada.
Pré condições	O usuário deve estar autenticado. O sistema deve ter categorias e tópicos organizados.
Garantias de Sucesso	O usuário pode criar tópicos e responder a discussões. O fórum mantém um ambiente organizado e moderado.
Cenário de Sucesso	O usuário acessa a área do fórum.  Pode visualizar tópicos e responder a discussões.  O usuário pode criar um novo tópico.  O sistema permite interações como curtidas, marcações e respostas.  O administrador pode moderar o conteúdo para manter a qualidade do fórum.
Extensões	Se um tópico for duplicado, o sistema sugere tópicos semelhantes. Se um comentário violar as regras, ele pode ser removido pela moderação.
Requisitos especiais	Moderação ativa e interface intuitiva.
Frequencia de ocorrencia	Media

