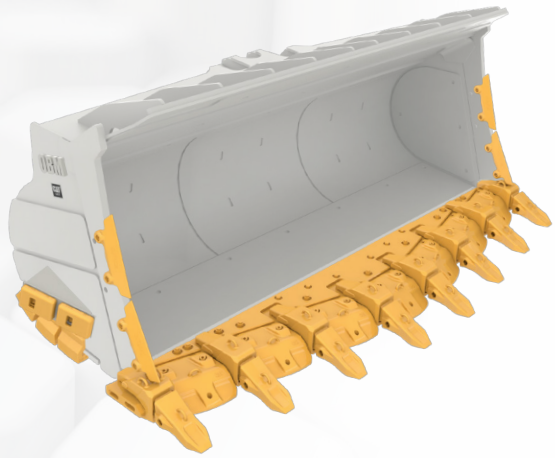
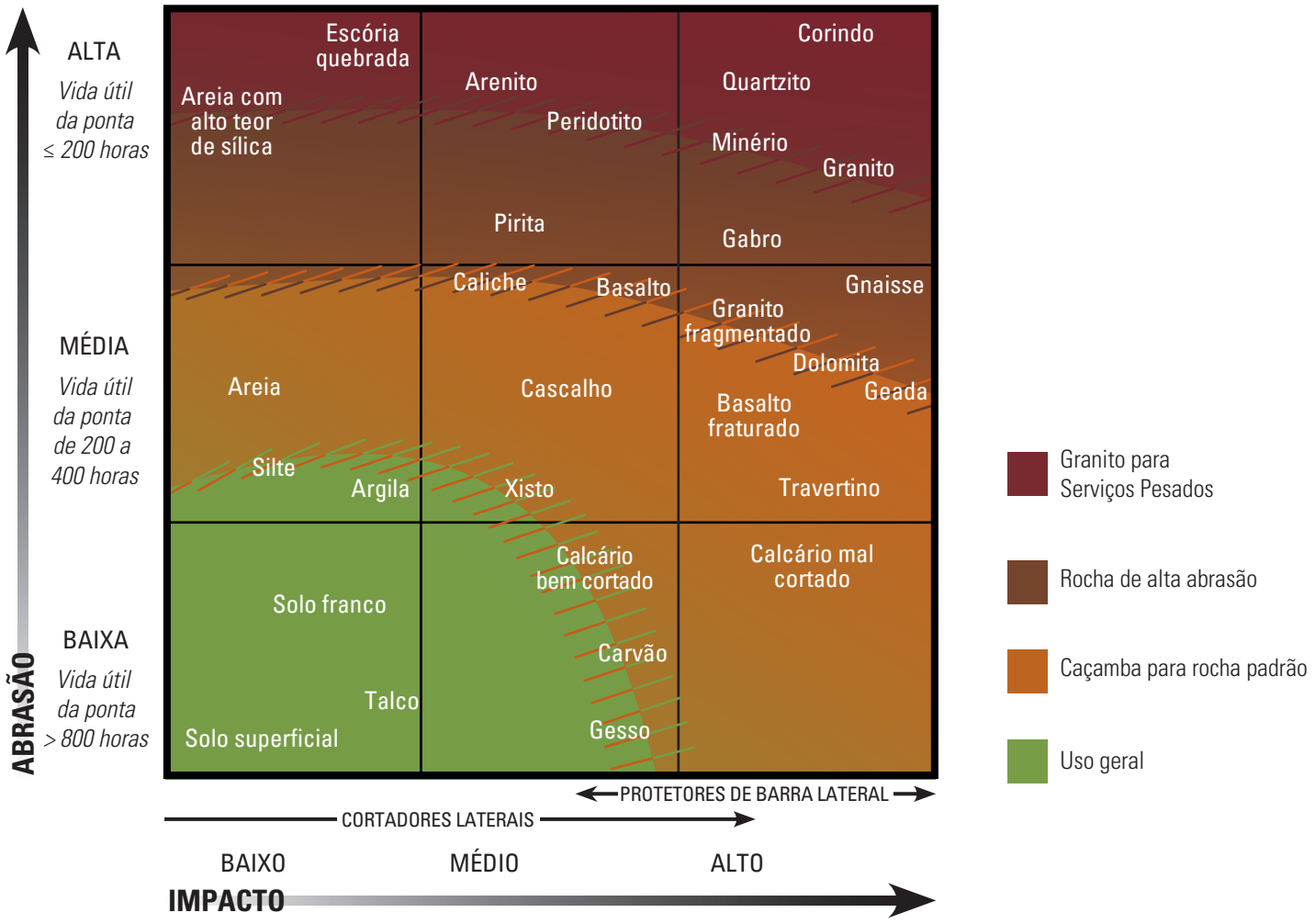
OPÇÕES DE FERRAMENTAS DE PENETRAÇÃO NO SOLO CAT® (GET)

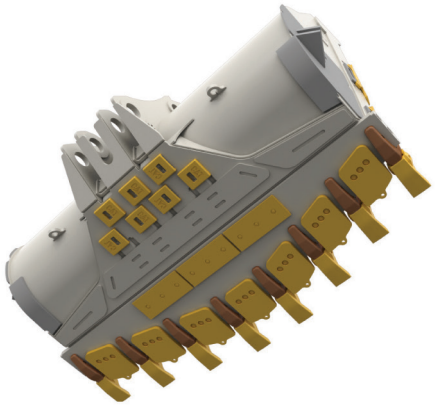
RECONSTRUÇÃO DA CAÇAMBA DA CARREGADEIRA

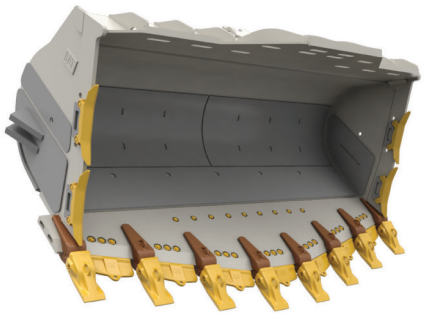


Aumente a vida útil da caçamba e reduza os custos totais de propriedade e operação equipando sua caçamba com o Cat® GET. Use este guia de configuração para determinar se a configuração atual de sua caçamba é compatível com o nível de abrasão e impacto de sua aplicação, analisando as imagens e as diretrizes de durabilidade. Explore o guia abaixo para combinar a aplicação da sua caçamba com a configuração GET projetada para prolongar a vida útil e o desempenho da caçamba e melhorar os custos do ciclo de vida. Os custos do ciclo de vida são aprimorados com a configuração adequada de uma caçamba com produtos GET compatíveis com a aplicação.

CONFIGURAR PARA SEU LOCAL DE TRABALHO







CAÇAMBA PARA ROCHA PADRÃO
ESCAVAÇÃO COMPLETA

As configurações de caçamba para Rocha Padrão destinam-se a aplicações como carregamento de calcário e outras rochas não processadas e em carregamento de caminhões e funis para vários materiais de pedreira.

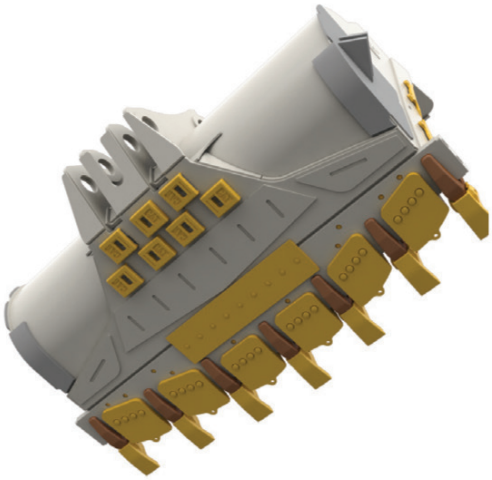
- Para uso em aplicações de abrasão moderada a alta.
- Equilibra a necessidade de alta produção em aplicações mais abrasivas.

	CARREGADEIRAS 988-994 IMPACTO (tamanho do material)	CARREGADEIRAS 950-982 IMPACTO (tamanho do material)	CARREGADEIRAS 950-994 ABRASÃO (vida da ponta)
BAIXO	0-6" | 0-152 mm	0-4" | 0-102 mm	> 1.000 horas

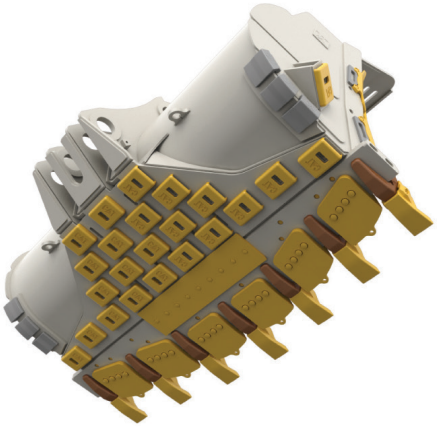
ALTA ABRASÃO
ESCAVAÇÃO DINÂMICA

A Alta Abrasão destina-se a aplicações extremamente agressivas, como carregamento de minério de ferro. Destina-se ao uso em materiais onde há alta abrasão e impacto moderado e nos quais se deseja um piso liso.

- Os pacotes de desgaste e revestimento ajudam a proteger a integridade da carcaça.
- Os protetores de barra lateral foram projetados para proteger a estrutura central da caçamba, o que reduz o tempo e o custo da reconstrução.
- Os defletores do talão soldados são usados para estender o ciclo de vida da caçamba, protegendo a costura soldada nos cantos.
- Se a vida útil da ponta for inferior a 200 horas ou se houver danos na carcaça interna ou externa da caçamba, talvez seja necessário passar para a configuração Granito para Serviços Pesados.



	CARREGADEIRAS 988-994 IMPACTO (tamanho do material)	CARREGADEIRAS 950-982 IMPACTO (tamanho do material)	CARREGADEIRAS 950-994 ABRASÃO (vida da ponta)
MÉDIO	6-18" + | 152-457 mm +	4-12" + | 102-305 mm +	250 a 1.000 horas



GRANITO PARA SERVIÇOS PESADOS

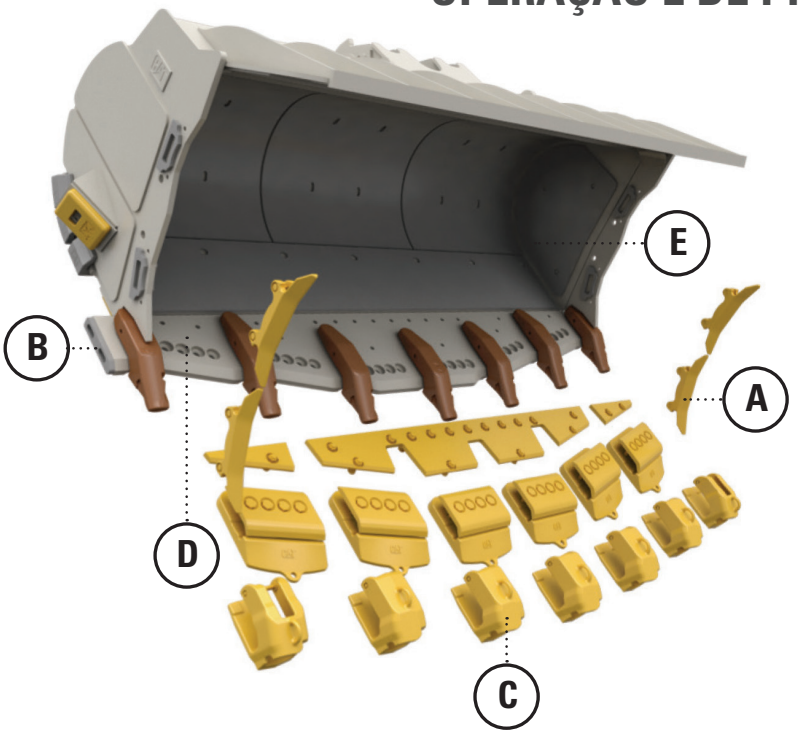
A CAÇAMBA MAIS RESISTENTE PARA OS TRABALHOS MAIS DIFÍCEIS

Suas aplicações de escavação mais intensas exigem proteção total para sua caçamba. As configurações de Granito para Serviços Pesados podem incluir proteção completa da borda da base e placas de desgaste fixadas mecanicamente (MAWPS).

- As configurações incluem componentes de desgaste de alta abrasão para as aplicações mais agressivas de escavação e carregamento.
- A borda da base pode ser protegida por meias flechas e proteções superiores fixadas mecanicamente, o que permite a remoção e a instalação mais rápidas.
- As MAWPS são trocadas em minutos, reduzindo os custos e o tempo de reconstrução.

	CARREGADEIRAS 988-994 IMPACTO (tamanho do material)	CARREGADEIRAS 950-982 IMPACTO (tamanho do material)	CARREGADEIRAS 950-994 ABRASÃO (vida da ponta)
ALTO	18" + | 457 mm +	12" + | 305 mm +	< 250 horas

AS OPÇÕES GET CAT AUMENTAM A VIDA ÚTIL DA CAÇAMBA E REDUZEM OS CUSTOS DE OPERAÇÃO E DE PROPRIEDADE



A: A proteção de barra lateral adequada aumenta a vida útil da barra lateral e a capacidade da caçamba.

B: Reduza o desgaste da extremidade da base e a erosão da solda do adaptador de canto com nossos blocos de desgaste da borda base (BEEP).

C: As proteções superiores e as meias flechas aumentam a vida útil da borda base.

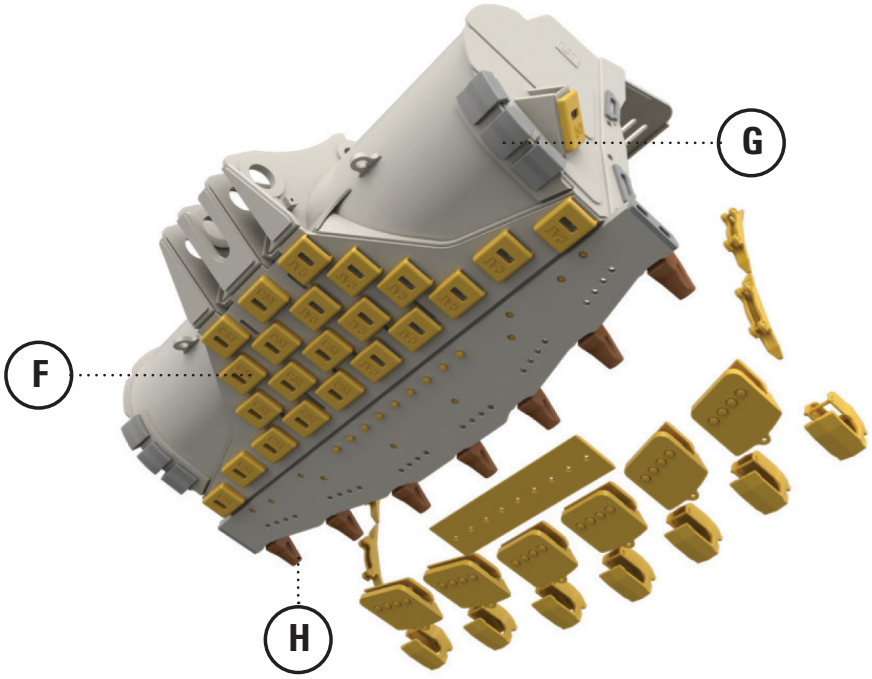
D: A opção de borda da lâmina permitirá que você penetre melhor em materiais compactados ou densos.

E: As placas de revestimento da caçamba protegem a carcaça contra cargas de impacto e desgaste abrasivo.

F: As placas de desgaste fixadas mecanicamente (MAWPS) podem reduzir os custos em 40%, com custos significativamente menores de mão de obra de soldagem e de substituição.

G: Os defletores do talão soldados são usados para estender o ciclo de vida da caçamba, protegendo a costura soldada nos cantos.

H: O sistema de ponta e adaptador Cat® Advansys™ oferece retenção sem martelo integrada sem um retentor separado.



Consulte seu revendedor Cat para saber quais são os acessórios específicos disponíveis na sua região.

Para obter mais informações, consulte os materiais a seguir:
Catálogo de marketing GET PEBJ0078, Livro de peças GET com dimensões PEBJ0079, Configurações da caçamba para sua caçamba HEX PEBJ0140.

PPDJ0430-01

© 2023 Caterpillar. Todos os direitos reservados. CAT, CATERPILLAR, LET'S DO THE WORK, seus respectivos logotipos, "Caterpillar Corporate Yellow", as marcas "Power Edge" e Cat "Modern Hex", assim como a identidade corporativa e de produtos aqui usada, são marcas registradas da Caterpillar e não podem ser usadas sem permissão.