# TANK CHE

#### **COMPONENTES:**

- tabuleiro pequeno 16 x 16 espaços
- tabuleiro grande 20 x 20 espaços
- 14 peças brancas e 14 peças pretas
- conjunto adicional de obstáculos e superfícies de borda
- folheto com esquemas e planilhas em branco
- bloco de anotações e manual de regras

Um dos lados de cada tabuleiro contém impresso um conjunto de obstáculos (configurações básicas). O outro lado contém somente espaços vazios onde os(as) jogadores(as) posicionam os obstáculos por conta própria.

Os tipos de peças são:



(CLT)











Tanque de Tanque Comando Leve (Leve) (LT)

Tanque Médio (MT)

Tanque Destruidor Morteiro Pesado de Tanques Pesado (HT) (TD)

(HM)

# CONFIGURAÇÃO BÁSICA 16x16 —

Recomenda-se que os primeiros jogos sejam jogados no tabuleiro pequeno, com a configuração básica de obstáculos. Neste caso, as seguintes pecas são utilizadas: 2 Tangues Pesados, 3 Médios, 4 Leves e 1 de Comando para cada jogador(a).

No início, as pecas são posicionadas nos espacos marcados e orientadas para o lado oposto do tabuleiro.

Os símbolos das peças são:



O(a) jogador(a) com as pecas brancas comeca, alternando turnos com o(a) outro(a) jogador(a). No seu turno, o(a) jogador(a) deve mover uma de suas pecas (mudá-la de posição), e apenas a peça movida pode atirarneste turno.

## **MOVIMENTACÃO**

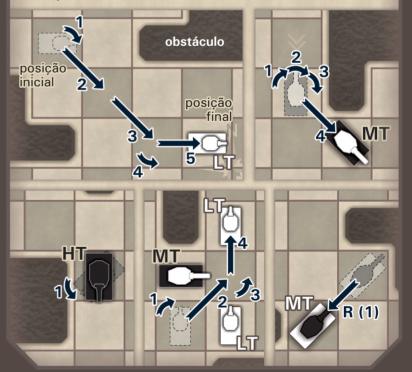
As pecas podem ser movidas para frente ou giradas no mesmo espaco. Cada avanco de um espaco ou rotação de 45° conta como umpassoda movimentação. Em cada turno, uma peca pode se movimentar seguindo uma combinação de rotações (em um mesmo espaço) e/ou avanços para frente.

Os tanques diferem em velocidade, isto é, no número máximo de passos em um movimento.

Tabela 1	PESADO	MÉDIO	LEVE (e COMANDO)
VELOCIDADE	máx 3	máx 4	máx <b>5</b>

Qualquer peca pode se mover para trástambém, mas somente um espaço em um turno (não em combinação com avanco e nem rotação).

As pecas podem se mover somente por espacos vazios, não sobre obstáculos ou outras peças. Um movimento NÃO é contado se uma peça é girada para a esquerda e para a direita em seguida, retornando à mesma posição e orientação! Exemplos:



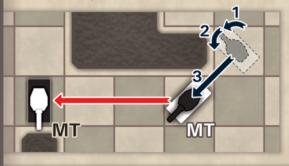
#### **ATIRANDO**

Uma vez concluído o movimento, a peça que foi movida neste turno pode atirar em um tanque adversário. Do espaço em que está situado, um tanque pode atirar em três direções: para frente, ou diagonalmente (45°) à esquerda ou à direita.





Não pode haver nada, além de espaços vazios, entre o tanque que atira e o alvo. Precisa haver ao menos umespaçovazioentre eles, caso contrário não é permitido atirar. Exemplos:



Na figura à esquerda, o Tanque Médio branco entrou em posição para atirar em um tanque adversário.



Ao se mover para trás, o Tanque Médio preto fica em posição de mirar em três tanques brancos. O(a) jogador(a) deveescolher apenas uma peça na qual atirar.

No exemplo à direita, o Tanque Pesado branco não pode atirar no Tanque Leve preto porque não há espaços vazios entre eles.

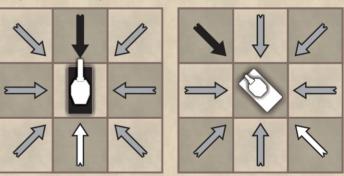


Se um tanque entrar em posição de atirar em uma peça adversária, não significa que ela será destruídaautomaticamente. Issodependerá do poder de fogo da peça que ataca, mas também daarmadura e da orientação do tanque que está sendo alvejado.

#### **BLINDAGEM**

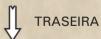
Os tanques possuem blindagens com níveis de resistênciadiferentes dependendo da localização. A blindagem é mais espessa na frente, mediana nas laterais e mais fina na traseira.

A blindagem frontal recebe dano somente se o tiro vier diretamente da frente (seta preta), enquanto a blindagem traseira recebe dano somente se o tiro vier diretamente por trás (seta branca). A blindagem lateral recebe dano se o tiro vier de qualquer outra direção (setas cinzas).









Os níveis de blindagem são:

Tabela 2	PESADO	MÉDIO	LEVE (e COMANDO)
FRENTE	III	Ш	1
LATERAL	Ш	1	0
TRASEIRA	1	0	0

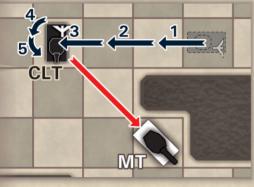
#### **PODER DE FOGO**

Peças distintas possuem níveis diferentes de poder de fogo:

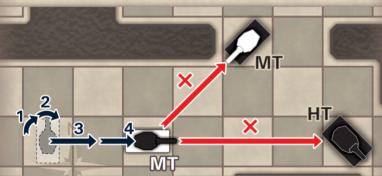
Tabela 3	PESADO	MÉDIO	LEVE (e COMANDO)
PODER DE FOGO	III	П	I

Para destruir uma peça adversária, o poder de fogo do tanque que atira precisa ser maior do que o nível de blindagem (frontal, lateral ou traseira) do tanque alvejado.

Em outras palavras, um tanque de um determinado tipo só consegue destruir outro do mesmo tipo se atirar na lateral ou na traseira (uma vez que o poder de fogo é igual ao nível de blindagem frontal).



Na figura à esquerda, o Tanque de Comando preto destrói um Tanque Médio branco atingindo-o através da blindagem traseira.



Na figura anterior, o Tanque Médio branco posicionou-se para atirar em dois tanques pretos, mas não pode destruir nenhum deles porque seu poder de fogo (II) não supera os níveis de blindagem (ver tabelas).

Uma peça destruída é virada de lado e permanece na mesma posição. Ao longo da continuação da partida, tanques destruídos são obstáculos através dos quais os tanques não podem passar ou atirar.

#### **FINAL DA PARTIDA**

O objetivo do jogo é destruir o Tanque de Comando adversário, ou "fugir" com o seu próprio Tanque de Comando pelo lado oposto do tabuleiro, saindo do tabuleiro durante o movimento. O(a) jogador(a) que atingir um desses dois objetivos primeiro vence a partida.

Na figura a seguir, o Tanque Pesado preto posicionase para atirar no Tanque de Comando branco e o destrói. A partida acaba, e o(a) jogador(a) com as pecas pretasvence.





À direita, há um exemplo em que o Tanque de Comando branco sai do tabuleiro no quarto passo de seu movimento. A partida acaba, e o(a) jogador(a) com as peças brancasvence.

Não é permitido sair pela quina do tabuleiro (diagonalmente).

Por causa dessa regra, o Tanque de Comando preto, na figura à esquerda, não pode sair do tabuleiro nesse turno.

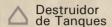


#### \* XEQUE / FUGA:

Quando um(a) jogador(a) faz sua jogada, resultando na possibilidade de destruir o Tanque de Comando do adversário no próximoturno— ele(a) deve dizer claramente: XEQUE! Ademais, se o Tanque de Comando puder "fugir" no próximo turno, deve-secomplementar com: FUGA!

## - CONFIGURAÇÃO BÁSICA 20x20 -

As regras para se jogar com este tabuleiro são as mesmas descritas para o anterior. Além daquelas já descritas, dois novos tipos de peças são introduzidos: Destruidor de Tanques e Morteiros Pesados. Os símbolos para essas peças são:

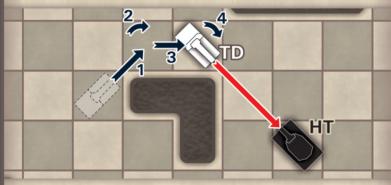




### Destruidor de Tanques

Os Destruidores de Tanques têm a mesma velocidade (máx. 4) e blindagem (II, I, O) dos Tanques Médios.

Seu poder de fogo é igual a IV. Destruidor de Tanques atiram somente para frente (eles não possuem torre).



#### **MORTEIRO PESADO**

Os Morteiros Pesados têm a mesma blindagem dos Tanques Leves (I, O, O) e a velocidade dos Tanques Pesados (máx. 3).

Eles atiram somente para frente e seu poder de fogo é igual a V. A principal característica dos Morteiros é a habilidade de atirar por cima de obstáculos ou de qualquer peça ativa ou destruída.



Seu alcance de tiro é limitado – 3, 4 ou 5 espaços de distância do Morteiro. Se houver mais de uma peça adversária nesses espaços, o(a) jogador(a) deve escolher apenas uma delas e virá-la de lado.



Na figura anterior, o Morteiro Pesado preto moveu-se para uma posição a partir da qual pode destruir o Tanque Médio branco (que está a 3 espaços de distância) ou oDestruidor de Tanques (5 espaços de distância). O(a) jogador(a)escolhe qual peca deseja destruir.

# — OBSERVAÇÕES —

- Um empate só é possível em teoria.
- Todas as peças são igualmente importantes. À primeira vista, os Tanques Pesados parecem melhores, mas a velocidade dos Tanques Leves é muito mais relevante no final do jogo do que poder de fogo e nível de blindagem.
- Morteiros alteram significativamente os aspectos táticos do jogo, uma vez que não há mais espaços "seguros" (atrás de obstáculos), que sejam impossíveis de atingir.
- Este jogo pode ser jogado utilizando-se um relógio de xadrez. O tempo recomendado para o tabuleiro de "16x16" é de 30 minutos por jogador(a), e 45 minutos para o tabuleiro de "20x20".
- Utilizando o sistema de coordenadas, é possível registrar detalhadamente toda uma partida (mais detalhes no folheto).

#### **LIVRETO**

É possível jogar uma quantidade incontável de partidas no tabuleiro básico e cada uma poderá ser diferente das anteriores. Além disso, usando obstáculos adicionais, é possível criar diferentes configurações no lado em branco dos tabuleiros. Alguns dos incontáveis cenários são apresentados em um livreto, e todos(as) os(as) jogadores(as) podem inventar seus próprios esquemas. Ao se criar um cenário, é necessário respeitar as regras que estão descritas no livreto.

## **EXPANSÃO**

Para jogadores(as) que querem ainda mais diversão, há uma expansão (não faz parte deste conjunto). Ela adiciona novas peças (Tanque Super Pesado, Caça-Tanques, Anfíbio, Escavadeira etc) e novos obstáculos (corpos d'água, obstáculos baixos etc) e minas terrestres. Além disso, novos objetivos de jogo são introduzidos.