

# Farm de Ghast (média)

Fonte: <https://youtu.be/gzpDD2nhDho?si=2JvG6dmbA9UWsuXm>

## Objetivo:

Esta farm de Ghast, produz pólvora e XP extremamente eficiente no Minecraft versões 1.20 a 1.21+, capaz de gerar mais de 15.000 itens por hora.

## Construção da farm:

### Fase de Preparação:

1. **Encontrar um Bioma de Vale de Areia de Almas:** Buscar no Nether um bioma apropriado, longe de portais existentes.
2. **Atingir o Teto do Nether:** Construir até o topo do Nether, buscando um bloco com coordenada Y 126 ou 127.
3. **Alcançar o Topo do Mundo:** A partir do teto, lançar uma pérola do fim para alcançar o topo do Nether.
4. **Localizar Chunks Adequados:** Usando F3+G, encontrar uma área de 2×2 chunks inteiramente dentro do Vale de Areia de Almas.
5. **Marcar o Ponto de Referência:** Caminhar 20 blocos ao sul do centro dos chunks e marcar o local.

### Construção da Plataforma:

1. **Construir Andaimos:** A partir da marca de referência, construir 119 andaimes para cima.
2. **Posicionar a Tocha:** No topo dos andaimes, colocar uma tocha.
3. **Criar a Plataforma:** Construir uma plataforma de 2×4 blocos com um baú duplo em cada extremidade.
4. **Conectar Funil:** Adicionar um funil direcionado a um dos baús.

### Construção do Portal no Nether:

1. **Criar o Portal:** Seguir as instruções do vídeo para construir o portal no Nether.

2. **Anotar Coordenadas:** Registrar as coordenadas X e Z do portal.
3. **Iluminar a Borda:** Acender a borda do portal no Nether.

### **Construção do Portal no Mundo Superior:**

1. **Destruir o Portal Inicial:** Destruir o portal usado para chegar no Nether.
2. **Calcular Coordenadas:** Multiplicar as coordenadas X e Z do portal do Nether por 8.
3. **Encontrar a Posição:** No Mundo Superior, encontrar o local correspondente às coordenadas calculadas.
4. **Construir a Base:** Construir uma base até a altura Y 243 e adicionar obsidiana no topo, atingindo Y 244.
5. **Construir o Portal:** Seguir as instruções do vídeo para construir o portal no Mundo Superior.

### **Ativando e Testando o Portal:**

1. **Inserir Materiais:** Colocar sílex e aço no baú (um stack dura 17 horas), juntamente com 39 itens empilháveis no funil.
2. **Posicionar Tochas:** Colocar tochas em locais específicos ao redor do portal.
3. **Verificar Funcionamento:** O portal deve ligar e desligar alternadamente.
4. **Adicionar Composteira:** Colocar uma composteira e uma tocha ao lado do portal.

### **Construção das Áreas de Spawn:**

1. **Criar Passagem:** Construir uma passagem baixa de vidro e lajes, permitindo apenas passagem agachada.
2. **Delimitar Áreas:** Marcar as áreas de spawn com blocos temporários, delimitando 9 blocos em uma direção e 10 na outra.
3. **Construir Paredes:** Construir linhas de obsidiana, deixando 4 blocos de espaço entre elas.
4. **Elevar as Paredes:** Adicionar blocos de canto e construir paredes de obsidiana de 19 blocos de altura.
5. **Conectar Paredes:** Conectar os cantos com obsidiana e lajes, removendo os blocos de canto.

6. **Criar Níveis:** Repetir o processo para criar 4 camadas de áreas de spawn, com 4 blocos de espaço entre elas.

### Finalização da Fazenda:

1. **Iluminar Portais:** Acender todos os portais construídos.
2. **Proteger Contra Spawns:** Posicionar tochas estrategicamente para evitar spawns indesejados.

### Operação da Fazenda:

1. **Equipar Espada:** Usar uma espada com Saque 3, Reparação e opcionalmente Corte Amplo.
2. **Combater Ghosts:** Entrar na área de spawn e atacar os Ghosts num ritmo de 1 segundo.
3. **Manter Sustento:** Em modo AFK, utilizar um farol com Regeneração para evitar fome.

### Itens necessários:



### Resumo:

Este guia detalhado do YouTuber lanxofour ensina a construir uma fazenda de Ghast, pólvora e XP extremamente eficiente no Minecraft versões 1.20 a 1.21+, capaz de gerar mais de 15.000 itens por hora.

### **Localização e Preparo:**

- A fazenda deve ser construída no bioma Vale de Areia das Almas (Soul Sand Valley) no Nether, longe de portais existentes.
- É crucial encontrar um bloco com coordenada Y 126 ou 127 no teto do Nether. Utilize uma pérola do fim para alcançar o topo.
- Usando o comando F3+G, encontre uma área de 2×2 chunks totalmente dentro do bioma.
- A partir do centro dessa área, ande 20 blocos para o sul e construa uma estrutura de 119 andaimes, finalizando com uma tocha.
- Construa uma plataforma de vidro a partir da tocha e retorne ao ponto inicial. Marque dois blocos como referência para o futuro ponto de coleta (5K).
- Construa um baú duplo em cada extremidade da plataforma e conecte-os com funis.

### **Construindo o Portal:**

- Anote as coordenadas X e Z no Nether e acenda a borda da área de 2×2 chunks.
- Atravesse o portal e destrua-o no Overworld.
- Multiplique as coordenadas do Nether por 8 para encontrar a localização aproximada do portal no Overworld.
- Construa uma coluna de obsidiana até a altura 244.
- Siga os passos do vídeo para construir a estrutura do portal.
- Coloque sílex e aço no baú (um stack dura 17 horas).
- Adicione 39 itens empilháveis no funil.
- Posicione tochas em locais específicos.
- O portal deve começar a ligar e desligar alternadamente.
- Finalize colocando um compostor e uma tocha ao lado.

### **Construindo as Áreas de Spawn:**

- Atravesse o portal e construa duas fileiras de vidro e uma de lajes, permitindo apenas passagem agachada.
- Retorne ao ponto inicial e utilize blocos temporários para marcar distâncias.
- Construa linhas de obsidiana com espaçamento preciso, como mostrado no vídeo.
- Adicione blocos de canto e construa torres de obsidiana de 19 blocos de altura (coordenada Y 149 no topo).
- Conecte as torres com lajes e remova os blocos de canto.
- Repita o processo para todos os portais.
- Acenda todos os portais.
- Construa as áreas de spawn com blocos e lajes, seguindo o padrão demonstrado no vídeo.
- Crie quatro camadas de áreas de spawn, com espaçamento adequado entre elas.
- Utilize tochas para evitar spawns indesejados, inclusive no teto e no solo.

#### **Funcionamento da Fazenda:**

- A fazenda está pronta para uso! Os Ghasts começarão a aparecer.
- Equipe uma espada com Encantamento de Pilhagem 3 e Remendo para evitar quebras.
- O encantamento Fio da Perdição é recomendado para matar todos os Ghasts de uma vez.
- Ataque os Ghasts em um ritmo de um golpe por segundo.
- Para AFK, utilize um Farol com Regeneração para evitar morrer de fome.

#### **Resultados e Considerações:**

- Uma fazenda com 30 portais pode gerar até 7.200 lágrimas de Ghist e 9.000 pólvoras por hora, além de XP.
- A fazenda funciona em multiplayer, mas apenas com um jogador no servidor ou com outro jogador a menos de 128 blocos do portal no Overworld.
- Aumentar o número de módulos (portais) aumenta a produção da fazenda.

### **Dicas Adicionais:**

- "com 30 portais você consegue até 7.200 tiers por hora e cerca de 9.000 pólvora por hora e, claro, o XP."
- "a fazenda também funciona em multiplayer, mas apenas enquanto houver apenas uma pessoa no servidor. Assim que houver mais de uma pessoa em um servidor, uma segunda pessoa deve ficar em um raio de 128 blocos no mundo superior no teletransportador, caso contrário a fazenda não funcionará."

### **Criador da farm:**

- **Regund**