

## Relação de Materiais e Equipamentos da Fundição LANFREDI

Máquinas de moldar DISA MK3 –

01 Máquina Moldadora Disamatic 2011 AMC Pneumático 18 mts

01 Moldadora Disamatic 2013 MK3 AMC Pneumática 14 mts

01 Moldadora Disamatic 2013 LP AML Hidráulico 14 mts

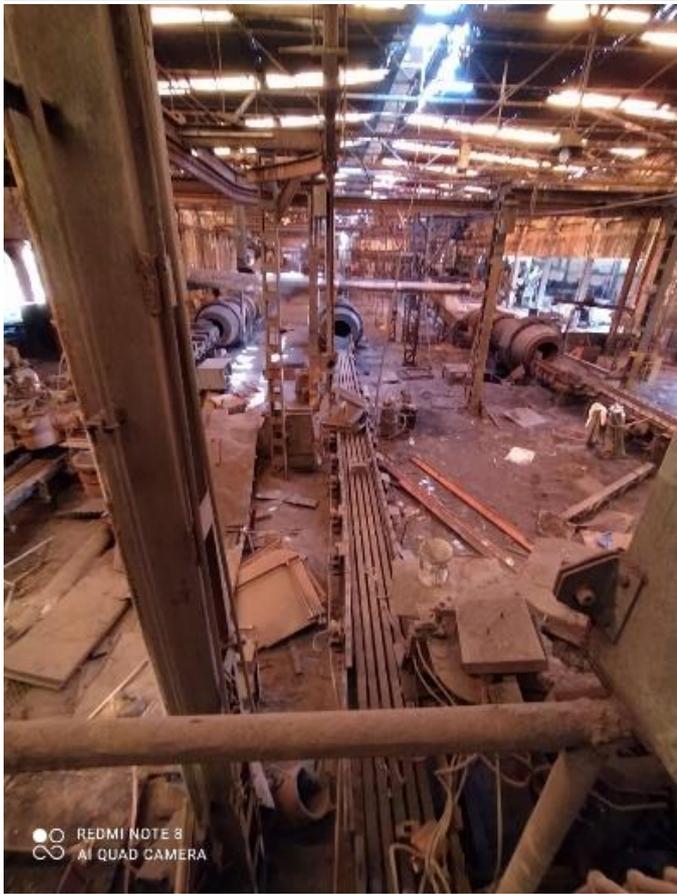
Observações – Equipamentos sem painel e precisando de retrofit

1. 3 shake out curtos + tamborão de 10 mts + correia elevatória de talisca (vide item 9)

Para peças fundidas e plataformas de quebra canal – Mesa rotativa com 6 suportes de equipamentos de acabamentos

Observação – Sistema de captação de exaustão; equipamentos sem painéis elétricos e motores





2.

01 Máquina de Jateamento Tec Jato 04-TBA 23450

02 Máquinas de Jateamento WheelaBrator Tumblast 27X36

01 Máquina de Jateamento Pangborn ES1684

01 Máquina de Jateamento WheelaBrator 14 Pés Super Tumblast

01 Máquina de Jateamento WheelaBrator 14 pés

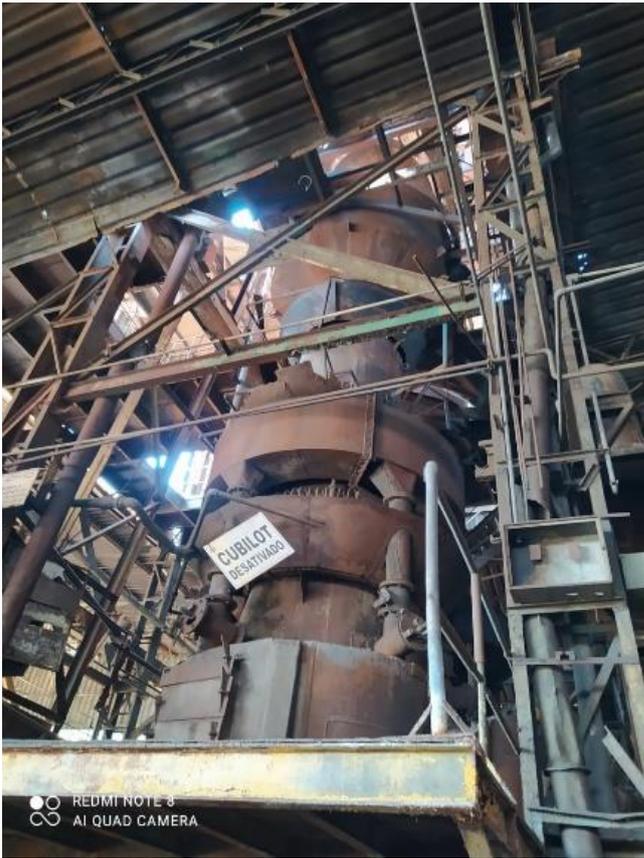
Observação – sem painéis elétricos, nem motores.



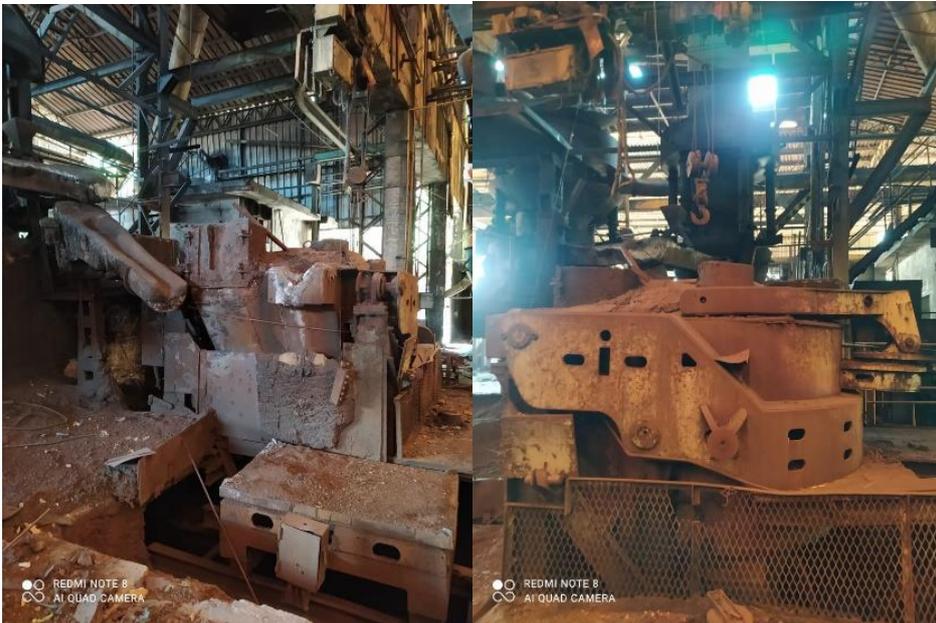


3. 2 fornos Cubilos

- a. Um de 10 tons/h, com sistema de refrigeração à água, sem bombas nem sistema de controle elétrico
- b. Outro de 8 tons/h, com sistema de refrigeração à água, sem bombas nem sistema de controle elétrico = não chegou a entrar em uso.



4. 1 forno holding de 25 tons – Marca Inductotherm – 600 Kw
  - a. Sem barramento, sem transformador, sem painel e tem torre de resfriamento e sistema de indução



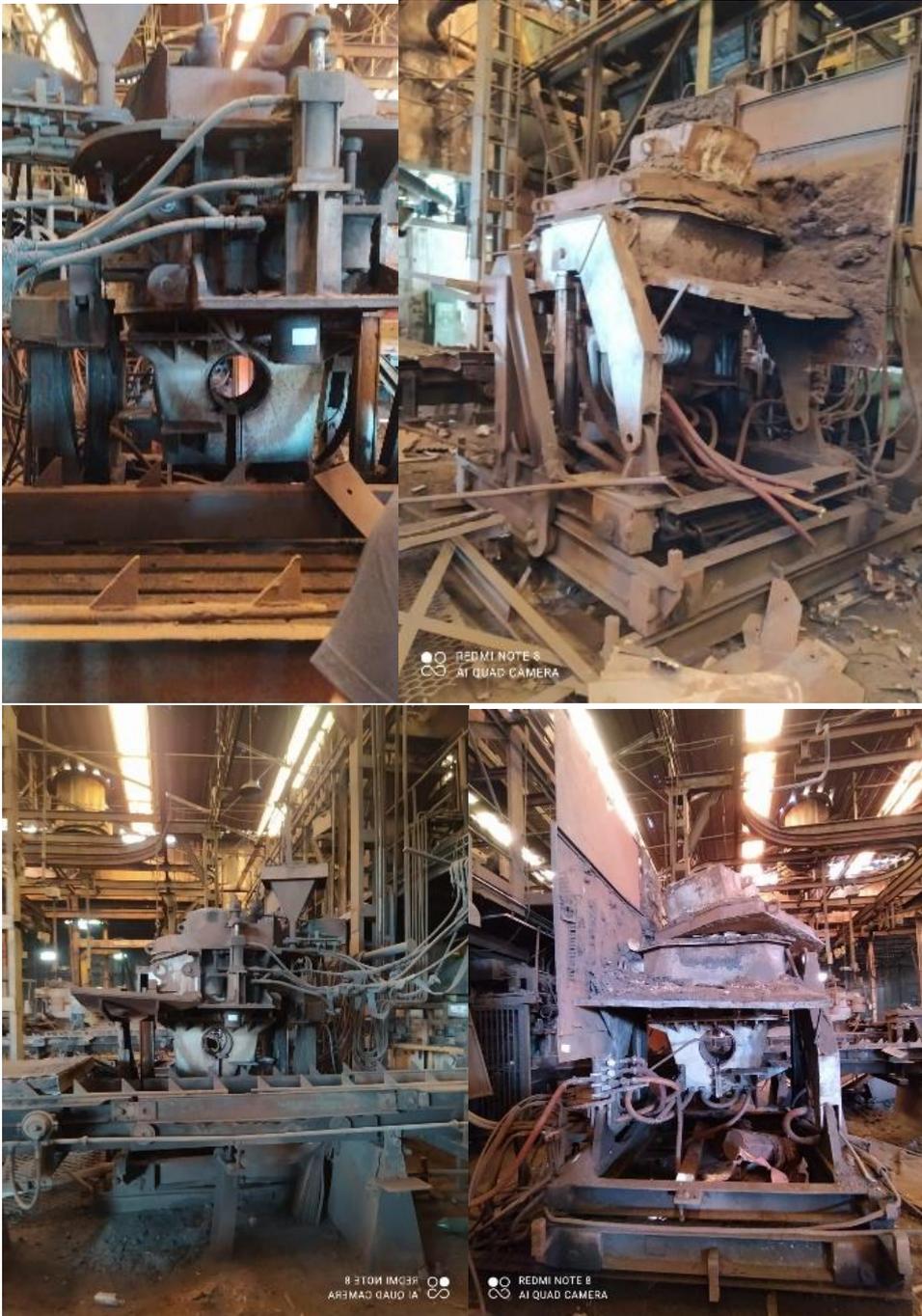
5. 1 forno holding de 40 tons – Marca Inductotherm – 600 Kw
  - a. Sem barramento, sem transformador, sem painel e tem torre de resfriamento e indução



6. 2 Fornos Inductotherm com
  - a. 2 Cadinhos de 2 Ton 1500Kw
  - b. 2 cadinhos de 2 Ton de 1000Kw

Observação – fornos sem painel, sem transformadores nem torre de resfriamento

7. 2 fornos vazadores de 1,5 tons



Observação. Com sistema de controle semi-automático hidráulico – sem painel e cabos de alimentação

8. 4 misturadores
  - a. 2 de 1.600 kg tipo Simpson M-150, com Rotocontrol instalado
  - b. 2 de 700 kg tipo Simpson



Observação – Sem motores nem painel de controle

## SISTEMA DE AREIA

9. Correias Transportadoras

01 Transportador de Correia - 30" x 8 Metros
01 Transportador de Correia - 30" x 6 Metros
01 Transportador de Talisca - 900mm (36") x 30 Metros
01 Transportador de Talisca - 900mm (36") x 25 Metros
01 Transportador de Talisca - 900mm (36") x 35 Metros
01 Transportador de Página 4 de 15 Talisca - 30" x 12 Metros
01 Transportador - 36" x 12 Metros
01 Transportador - 36" x 10 Metros

10. Elevadores de caneca

01 Elevador de Canecas Transfab - 18" x 16,6 Metros
01 Elevador de Canecas Transfab - 18" x 8,8 Metros

11. Silos de 100 tons de areia base e 9 pequenos silos de 5 tons cada de aditivos
12. 1 Resfriador de Areia tipo Multicoller MC-100 de 80 tons/hora - WHELLABRATOR
13. 1 peneira hexagonal
14. 3 arejadores de areia
15. 1 sistema de exaustão

16. Sistema de Abastecimento – Fornos
  - a. Ponte rolante com eletroímã
  - b. Silos de armazenamento de carvão coque e outros
  - c. Sistema de abastecimento de matérias primas por correias transportadoras e elevador de canecas
  - d.
17. 2 Separadores Magnéticos
18. Máquinas de Machos

01 Máquina Para Machos VICK Manual
01 Máquina Para Machos VICK
01 Máquina Para Machos VICK
01 Máquina Shell Automática para Macho de Fundição M60
01 Máquina Shell Manual para Macho de Fundição

### **Equipamentos para retirada imediata**

**Damos todo o suporte e conhecimento dos equipamentos para retrofitting e instalação bem como análise de como melhor instala-lo no seu processo**