**Equipamentos disponíveis para venda**

1. **Conjuntos de britagem fixos/móveis**

-Conjunto primário Sandvik completo c/ primário CJ 613(boca 1,30x1,20m), 2011, alimentador Imic AV 60120, tremonha e peneira/Scalper 4015/DD, em operação;

-Conjunto sobre esteiras Sandvik, com três carretas a 1ª mod. QJ 241, 2011(britador boca 1000x650mm), a 2ª QH 331, ano 2011(cone CH 430) e a 3ª QA 450, 2012 c/ peneira de 6,10x1,52m, três decks + conj. de transportadores;

-Conjunto completo sobre skids(semi móvel) c/ AV 40090, 100x60C, calha CV 1510, M30012/2D, 120RAS, 120RBS, M30020/3D, AV 30”x5’, Barmac 6900, 9 transp. De correia, 3 quadros elétricos;

-Conjunto primário sobre pneus Metso, modelo NW 96, ano 2013, 8.330 hs, com alimentador 35080(dimensões 3,50x0,80m), britador C96(boca de 93x58cm), plataforma de operação e quadro de comando montados em carreta rodoviária com 2 eixos;

-Conjunto móvel sobre pneus Faço/Asteca, completo c/ britador de mandíbulas 80x50, rebritador Metso HP 100, alimentador vibratório AV 27070(dimensões 2,70x0,70m), peneira vibratória M 40015/3D, dimensões 4,00x 1,50m, três decks, cinco transportadores de correia, quadro elétrico e fiação;

-Conjunto primário sobre esteiras Sandvik mod. QJ 341, 2013, 3.831hs de uso c/ alimentador dimensões 4,00x1,10m, britador de mandíbulas C12(boca de 1,20x0,75m), transportador de saída de 39”, transportador de rejeito de 26”x3,20m, separador de metais, acionamento motor Caterpillar C9-T4, peso 50.200kg;

-Conjunto primário sobre esteiras Metso/Lokotrack,mod. LT 106, 2013, 8.200hs de uso c/ alimentador vibratório, britador de mandíbulas C106(boca de 1.070x700mm), transportador de saída, transportador de rejeito, separador de metais, acionamento motor Caterpillar de 300HP, peso 40.000kg.

-Conjunto primário sobre esteiras Terex/Finlay mod. J1160, 2013, 5.100hs de uso, **1**

c/ alimentador vibratório, britador de mandíbulas Jaques JW 40(boca de 1,00x0,60m), transportador de saída, transportador de rejeito, separador de metais, acionamento motor Caterpillar de 284HP, peso 35.400kg.

-Conjunto terciário(peneira) sobre esteiras Kleeman/Wirtgen, mod. MS 19D, ano 2013, 1.800 hs de uso, completo c/ peneira de 6,10x1,52m, três decks, conjunto de transportadores, acionamento por motor Caterpillar c/ acessório para opção de acionamento elétrico;

- Conjunto móvel de britagem/moagem c/ Britador de rolos Metso modelo HCR 8, ano 2020, 4.000 hs de uso, móvel, completo, acionamento 2 motores de 100CV cada, c/ silo alimentador, transportador de correia, transportador de saída e painel elétrico, montados sobre carreta Randon de 3 eixos;

-Instalação de britagem fixa, ano 2011, sem o britador primário c/ Sandvik S 3000, Metso HP 4, peneiras 3015/2D, 50020/3D e 60024/3D, três alimentadores vibratórios, 12 transportadores de correia, painel de comando, dois quadros elétricos e fiação.

-Conjunto completo sobre skids(semi móvel) c/ AV 40090, 100x60C, calha CV 1510, M30012/2D, 120RAS, 120RAF, M50020/3D, AV 30”x5’, Barmac 6900, 9 transportadores de correia, 3 quadros elétricos e fiação;

-Conjunto móvel p/ Reciclagem de entulho, **novo**, completo c/ britador de Impacto 10090, produção de 130 tph, acionado por gerador de 165KVA, montado em carreta c/ 2 eixos;

1. **Britadores de Mandíbulas**

-Sandvik JM 1208HD(boca 1,20x0,80m), 2011, completo c/ motor de 200CV, mandíbulas, cunhas laterais, tirante e mola novos(ok), revisado, garantia 180 dias;

-Faço 150x120(boca de 1,50x1,20m) c/ motor de 200CV;

-Terex/Cedarapids 25x40(boca 102x64cm), rolamentos e eixo novos, completo, s/ motor (utiliza 100CV), revisado, garantia 180 dias;

-Plangg 100x60(boca de 100x60cm), c/ motor, em operação;

-Plangg TR 1830(boca de 75x45cm), mandíbulas, cunhas laterais e contracunhas novos(ok), revisado c/ garantia de 90 dias;

 **2**

-Faço 120x40, (boca 120x40cm), completo, revestimento 50% de vida útil;

-Faço 80x50, completo, revisado, garantia 180 dias;

-Faço 62x40(boca 62x40cm), completo c/ motor de 40CV(novo, sem uso), mandíbulas e cunhas laterais também novos, revisado, garantia 120 dias;

-Marobrás 80x13(boca 80x13cm), completo, revisado; \*

-Luporini 80x13(boca 80x13cm), completo, revisado, rolamentos e mandíbulas novos, garantia. de 120 dias;

-Gimenez BMG 440(boca 44x25cm), compl., revisado, revest.novo(mandíbulas/cunhas);

1. **Britadores cônicos e de Impacto**

-Metso HP 400, 2011, completo, motor de 400CV, revisado, garantia 180 dias;

-Sandvik CH 440, 2010, compl. c/ chassis, motor(300CV), conj. hidráulico, novo(ok);

-Nordberg 1144SX, compl. c/chassis, motor(300CV), conj. hidráulico, revisado, garantia 180 dias;

-Nordberg 937SX, compl. c/chassis, motor(200CV) e conj. hidráulico, revisado, garantia 180 dias;

-Furlan CC900, completo sem motor (utiliza 200CV), revisado, garantia 180 dias;

-Telsmith 6614S, reformado em 2010 e não utilizado;

-Telsmith 48S, completo c/ chassis, sem motor (utiliza 150CV), no estado;

-Faço 90TS compl. reserv., motor e cj hidráulico, manta nova, revisado, garantia;

-Faço 90RS, completo c/ reservatório, motor e bomba hidráulica, revisado;

-Faço 60TS compl. c/chassis, conj.hidráulico, motor, reformado, revestimento(anel côncavo e manta novos), garantia 6 meses;

-Britador de Impacto Hazemag, mod. ASP 1010, revisado e não usado, s/motor (utiliza 125CV);

1. **Alimentadores/Calhas Vibratórias**

-Metaltécnica AVM 40120(4,00x1,20m), c/tremonha e motor, **novo (sem uso); 3**

-Metaltécnica AVM 40090(4,00x0.90m), compl. c/tremonha e motor, **novo (sem uso);**

-Faço AV 27070(dimensões 2,70x0,70m), completo c/tremonha nova(ok), motor 7,5CV, acionamento por eixo cardan, revisado, garantia 180 dias;

-Marobrás AV 20050, dimensões 2,00x0,50m, tremonha nova, completo c/ motor, polias e correias, revisado;

**e) Peneiras Vibratórias**

-Peneira Britamec modelo 6020/3D, ano 2021, dimensões 6,00x2,00m, 3 decks, completa c/ chassis, skid metálico de sustentação, motor 60CV, conjunto de bicas de saída, passadiço e escada, nova(sem uso);

-Peneira Metaltécnica modelo 50020/3D, dimensões 5,00x2,00m, 3 decks, completa c/ chassis e motor, nova(sem uso);

-OMNI OSM 7’x14’DD, 2011, dimensões 4,27x2,13m, dois decks, completa c/ chassis e 2 motores de 12,5CV, trabalhava como Scalper;

-Peneira Faço Mod MN 40015/3D(4,0x1,5m) 3 decks , completa c/ chassi, motor e estrutura metálica de apoio(skid);

-Simplex XCPI 30012/3A(3,0x1,2m), 3 decks, enclausurada, c/ conjunto de bicas e sistema de lavagem, revisada, garantia 6 meses;

-Faço/Scalper 3012/1D(3,0x1,2m), 1 deck, c/ chassis, acion. p/ cardan, motor 12.5CV;

-Peneira/Scalper Remaso SP 2512/1D(2,5x1,2m), 2022, 1 deck, nova, garantia 180 dias;

-Marobrás M 25010/3D, 2,50x1,00m, 3 decks, motor 5CV, revisada;

**f) Moinhos**

-Moinho de Bolas Allis Chalmers, dimensões **⍉** 2,40mx10,00m de comprimento, corpo de moagem c/ duas câmaras, completo c/ redutor Falk e motor de 1200 CV;

-Moinho de Bolas Dedini, dimensões **⍉**1,80x6,00m de comprimento, completo c/ redutor e motor de 250CV; **4**

-Moinho de Bolas Faço, dimensões **⍉**1,50x3,60m de comprimento, completo c/ redutor e motor de 250CV;

-Moinho de martelos Faço 75100S c/ motor de 100CV, jogo de martelos novo;

**g) Lavadores/Classificadores de minério**

-Lavador e Classificador de areia e pedra(sobre pneus) PowerScreen mod. MK II, ano 2012, 2.300 hs, c/peneira vibratória rebocável (sistema gafanhoto)), alimentador c/ grelha de rejeição de material e correia de fluxo variável, peneira de 2,4x1,2m, 3 decks, controle c/ painel elétrico e ajuste hidráulico do ângulo de inclinação da peneira, sistema de flutuação, duas bombas d’água, comprimento 20,66m, altura de trabalho 5,9m c/ colunas de ajuste hidráulico, produção 150ton/h, aplicação areia, seixo, pedra britada, minério.

-Classificador/Lavador de Areia Cauê mod. 150ME, 1996, completo com parafuso helicoidal de 36”, haletas novas, motor e redutor;

-Lavador de areia Luporini, c/ parafuso helicoidal de **⍉** 0.55m, comprimento 6,10m;

 **h) Compressores/Perfuratrizes**

-Compressor de ar Atlas Copco, mod. XAS 360SD, 760 pcm, 1996, 5.200hs;

**i**) **Transportadores de correia/Diverso**s

-Silo Metso mod. AS 895 para alimentação de secundários/terciários,ano 2012, composto de caixa metálica c/ volume de 22m3, talha elétrica c/ monovia para manutenção, estrutura metálica de sustentação, escadas e guarda-corpo;

-Silo Metso mod. AS 808 para alimentação de britadores VSI, 2012, composto de caixa metálica c/     volume 15m3, talha elétrica c/ monovia para manutenção, estrutura metálica de sustentação, escadas, guarda corpo, tampa da caixa metálica, alimentador de correia de 36”x2,50m c/ motor de 5CV;

-Alimentador de correia Metso modelo EBC-06x1,5m, 2012, 24”de largura, estacionário c/ motor e redutor, de alto desempenho, possibilita operação com fluxo variável, utilizado em mineração, construção, plantas de energia, de fertilizantes, industrias de grãos ou qualquer aplicação de  manuseio de materiais a granel,construção, plantas de energia, plantas de fertilizantes (4 unidades disponíveis); **5**

-Sistema de abatimento de pó Metso/Rasper mod. MX6-S, 2012, projetado para retirar pó em suspensão sem molhar o produto, aplicação em mineração e pedreiras;

-Transportadores de correia novos de 42”, 36”, 30”, 24”, 20” e 16”c/ garantia, sob encomenda;

Observações:

1)Temos fotos da maioria dos equipamentos listados.

2) Solicitamos informar caso haja interesse na venda de equipamentos.

3) Todos os itens sujeitos a venda prévia.

Visite nosso site

 **Visite nosso site**

<https://westenge.com.br/>

**Engº Walter Jorge de Lutiis**

 **6**