SUTCO®. PLANTAS DE CLASSIFICAÇÃO E PREPARAÇÃO.

PLANTAS DE CLASSIFICAÇÃO DE RESÍDUOS DE CONSTRUÇÃO E DEMOLIÇÃO (C&D)

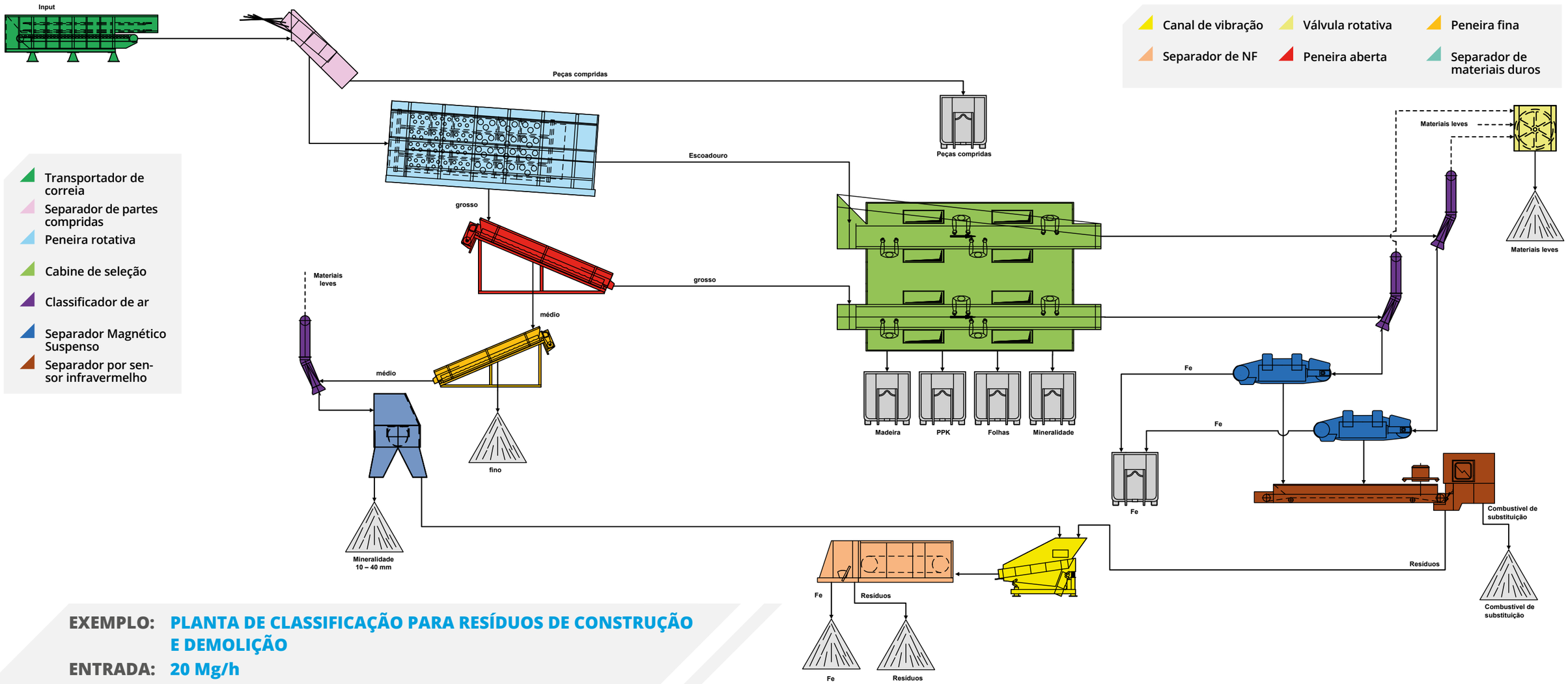
TUDO COM A MESMA ORIGEM - DESDE O PROJETO CONCEITUAL ATÉ A POSTA EM MARCHA.

Sutco BRASIL
LM GROUP

PLANTAS DE CLASSIFICAÇÃO PARA RESÍDUOS DE CONSTRUÇÃO E DEMOLIÇÃO

Os resíduos de construção e demolição são misturas de materiais minerais e não minerais. Por exemplo: misturas de madeira, metais, cabos, plásticos filme, envases e embalagens, vidro, papel, papelão, plásticos, etc. A materia mineral que os constitui: ladrilhos, telhas, escombros de muros e paredes, pedras, concreto, etc. Se excluem os resíduos especiais, tais como: tela asfáltica, cimento de amianto, pinturas, lacas, etc.

Nesses resíduos de construção e demolição são separados o material recuperável do não recuperável. As frações recuperáveis são classificadas segundo os tipos e se reincorporam ao ciclo de utilização. Os maiores benefícios desse processo são: a obtenção de materiais recuperados de alta qualidade, a redução da superfície necessária para aterros e a proteção com relação a resíduos perigosos existentes.



EXEMPLO: PLANTA DE CLASSIFICAÇÃO PARA RESÍDUOS DE CONSTRUÇÃO E DEMOLIÇÃO

ENTRADA: 20 Mg/h

ALGUMAS REFERÊNCIAS

PLANTAS DE CLASSIFICAÇÃO PARA RESÍDUOS DE CONSTRUÇÃO E DEMOLIÇÃO

PLANTA DE CLASSIFICAÇÃO *BAKU*

Localização	Baku, Azerbaijão
Planta de classificação	Planta de classificação para RSU
Capacidade de tratamento	80.000 Mg/a
Cliente	Adelmann, Karlstadt, Alemanha

PLANTA DE PRODUÇÃO DE COMBUSTÍVEL DERIVADO DE RESÍDUOS (CDR), *BIRMINGHAM*

Localização	Birmingham, Reino Unido
Planta de classificação	Planta de classificação para resíduos indus-triais que produz CDR
Capacidade de tratamento	24 Mg/h de resíduos industriais
Cliente	Sita UK, Reino Unido

PLANTA DE CLASSIFICACAO PARA RESIDUOS DE CONSTRUCAO E DEMOLICAO E RESIDUOS INDUSTRIAIS, *AHRENTAL*

Localização	Ahrental, Áustria
Planta de classificação	Planta de classificação para residuos de construcao e demolicao e residuos indus-triais
Capacidade de tratamento	40 Mg/h
Cliente	Arge Ahrental Fröschl Alpine, Áustria

Mg/h = Tonelada por hora, Mg/d = Tonelada por dia, Mg/a = Tonelada por ano

Sutco Brasil Ltda.
Rua Barão de Itapetininga, nº 50, sala 207,
São Paulo - SP, CEP 01042-902, Brasil
Fone: +55 31 97319 0077
E-mail info@sutco.com.br Teia www.sutco.com

WE GET THE BEST OUT.