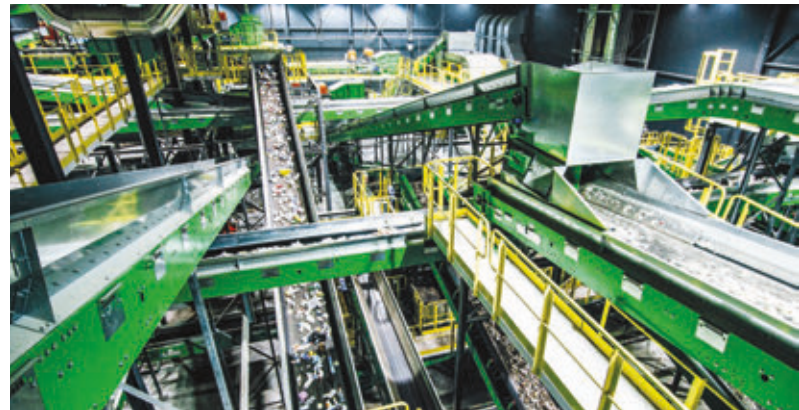




Algumas referências

1. Tratamento Mecânico-Biológico de resíduos (TMB).....	3
e tratamento de Resíduos Sólidos Urbanos (RSU)	
2. Plantas Resíduos De Embalagens ("Yellow Bag")	10
Plantas de triagem de resíduos de embalagens, tratamento de plásticos	
3. MRF (Material Recovery Facilities). Plantas de triagem.....	17
de materiais secos valorizáveis dos resíduos domésticos	
Plantas de triagem de materiais secos valorizáveis dos resíduos domésticos	
4. Combustível Derivado de Resíduos (CDR)	25
Plantas tratamento para Combustível Derivado de Resíduos (CSR/CDR)	
5. Resíduos comerciais e industriais (C+I), detritos de	32
construção mistos, resíduos volumosos	
Plantas de tratamento de resíduos comerciais e industriais, detritos de construção mistos, resíduos volumosos	
6. Tratamento de resíduos de papel	37
Plantas de triagem de resíduos de papel e papelão	
7. Resíduos domésticos, CSR/CDR antes	40
tratamento térmico	
Plantas de pré-triagem antes do tratamento térmico	
8. Escórias e cinzas de fundo da incineração.....	42
Tratamento de cinzas de fundo	
9. Plantas de compostagem	45
10. Plantas de fermentação	55
11. Plantas de tratamento de madeiras	57
12. Equipamentos de transporte.....	59



TRATAMENTO MECÂNICO-BIOLÓGICO DE RESÍDUOS (TMB)

E TRATAMENTO DE RESÍDUOS SÓLIDOS URBANOS (RSU)



Planta de triagem de resíduos sólidos urbanos Fredrikstad, Noruega

Localização	Fredrikstad, Noruega
Planta	Tratamento mecânico de resíduos sólidos urbanos (RSU)
Capacidade da planta	120.000 Mg/a
Comissionamento	2025
Cliente	Østfold Avfallssortering, Fredrikstad, Noruega

Planta de gerenciamento de resíduos Olszowa, Polônia

Localização	Olszowa, Polônia
Planta	Tratamento Mecânico-Biológico de resíduos (TMB) de resíduos sólidos urbanos (RSU)
Capacidade da planta	50.000 Mg/a
Comissionamento	2022
Cliente	Zakład Zagospodarowania Odpadów Olszowa Sp. z o.o., Olszowa, Polônia

Tratamento de resíduos domésticos, Estocolmo, Suécia

Localização	Estocolmo, Suécia
Planta	Tratamento mecânico de RSU
Capacidade da planta	140.000 Mg/a / 45 Mg/h
Comissionamento	2020
Cliente	SÖRAP, Estocolmo, Suécia

Centro de gestão de resíduos Bielsko-Biala, Polônia

Localização	Bielsko-Biala, Polônia
Planta	Tratamento mecânico de RSU
Capacidade da planta	75.000 Mg/a
Modernização	2019
Comissionamento	2012
Cliente	Zakład Gospodarki Odpadami em Bielsko-Biala, Polônia

Centro de gestão de resíduos Radom, Polônia

Localização	Radom, Polônia
Planta	Tratamento de resíduos domésticos. Sistema de compostagem BioFIX
Capacidade da planta	Planta de triagem: 210.000 Mg/a Planta de compostagem: 42.000 Mg/a
Modernização	2019
Comissionamento	2008
Cliente	PPUH RAdkom em Radom, Polônia

Planta municipal de triagem de resíduos Kharkiv, Ucrânia

Localização	Kharkiv, Ucrânia
Planta	Aquisição e construção de instalações de tratamento de RSU incluindo sistema de coleta de gás de aterro sanitário e geração de energia
Capacidade da planta	80.000 Mg/a de RSU 40.000 Mg/a de resíduos pré-triados
Modernização	2018
Cliente	Empresa de utilidades “Kharkiv Municipal Company for Waste Management”, Kharkiv, Ucrânia

Planta municipal de classificação de resíduos Stavanger, Noruega

Localização	Stavanger, Noruega
Planta	Tratamento de resíduos sólidos urbanos para recebimento de recicláveis
Capacidade da planta	40 Mg/h de RSU 14 Mg/h Papel
Comissionamento	2018
Cliente	IVAR, Stavanger, Noruega

Centro de gestão de resíduos Kielce, Polônia

Localização	Promnik perto de Kielce, Polônia
Planta	Tratamento de resíduos sólidos urbanos. Sistema de compostagem BioFIX
Capacidade da planta	Planta de triagem: 29 Mg/h, 100.000 Mg/a Planta de Compostagem: 25.000 Mg/a
Comissionamento	2016
Cliente	Przedsiębiorstwo Gospodarki Odpadami Kielce, Polônia

Centro de gestão de resíduos Tczew, Polônia

Localização	Tczew, Polônia
Planta	Tratamento de resíduos domésticos. Sistema de compostagem BioFIX
Capacidade da planta	Planta de triagem 75.000 Mg/a Planta de Compostagem: 35.000 Mg/a
Comissionamento	2013
Cliente	Zakład Utylizacji Odpadów Stałych em Tczew, Polônia

Centro de gestão de resíduos de Elbląg, Polônia

Localização	Elbląg, Polônia
Planta	Tratamento de resíduos domésticos. Sistema de compostagem BIODAGMA
Capacidade da planta	Planta de triagem: 75.000 Mg/a Planta de Compostagem: 28.000 Mg/a
Comissionamento	2012
Cliente	Zakład Utylizacji Odpadów em Elbląg, Polônia

Centro de gestão de resíduos Baku, Azerbaijão

Localização	Baku, Azerbaijão
Planta	Planta de classificação para RSU
Capacidade da planta	80.000 Mg/a
Comissionamento	2012
Cliente	Adelmann, Karlstadt, Alemanha

Centro de gestão de resíduos Sosnowiec, Polônia

Localização	Sosnowiec, Polônia
Planta	Tratamento de resíduos domésticos Sistema de compostagem BioFIX
Capacidade da planta	Planta de triagem: 70.000 Mg/a Planta de Compostagem: 13.000 Mg/a
Comissionamento	2012
Cliente	Skladowania Odpadow Sosnowiec, Polônia

Planta de pré-tratamento Linz, Áustria

Localização	Linz, Áustria
Planta	Tratamento mecânico de resíduos de TMB, resíduos industriais, resíduos domésticos e resíduos antes tratamento térmico
Capacidade da planta	225.000 Mg/a
Comissionamento	2011
Cliente	Linz Strom, Áustria

Centro de gestão de resíduos Elk, Polônia

Localização	Siedliska perto de Elk, Polônia
Planta	Tratamento de resíduos domésticos Sistema de compostagem BioFIX
Capacidade da planta	24,5 Mg/h Planta de triagem: 35.000 Mg/a Planta de Compostagem: 21.000 Mg/a
Comissionamento	2010
Cliente	Przedsiębiorstwo Gospodarki Odpadami "EKO-Mazury" em Siedliska cerca de Elk, Polônia

Centro de gestão de resíduos Kalisz, Polônia

Localização	Orli Staw perto de Kalisz, Polônia
Planta	Tratamento de resíduos domésticos Sistema de compostagem BioFIX
Capacidade da planta	Planta de triagem: 80.000 Mg/a
Comissionamento	2006
Cliente	Związek Komunalny min "Czyste Miasto Czysta Gmina" em Kalisz, Polônia

Centro de gestão de resíduos Großefehn, Alemanha

Localização	Großefehn, Lower Saxony, Alemanha
Planta	Resíduos domésticos, industriais e volumosos
Capacidade da planta	30 Mg/h
Comissionamento	2005
Cliente	Heilit Umwelttechnik, Düsseldorf, Alemanha

AEZ Erbenschwang, Alemanha

Localização	Erbenschwang, Baviera, Alemanha
Planta	Tratamento mecânico de rejeitos. Sistema de compostagem BioFIX
Capacidade da planta	40.000 Mg/a
Comissionamento	1997, Renovação 2005
Cliente	Erbenschwanger Verwertungs- und Abfallentsorgungs-Gesellschaft, Schongau, Alemanha

Planta de tratamento mecânico-biológico de resíduos Neuss, Alemanha

Localização	Neuss, Renânia do Norte-Vestefália, Alemanha
Planta	TMB
Capacidade da planta	206.000 Mg/a
Comissionamento	2001
Cliente	EGN, Grevenbroich, Alemanha

Centro de gestão de resíduos Singhofen, Alemanha

Localização	Singhofen, Renania-Palatinado, Alemanha
Planta	Tratamento mecânico e biológico de resíduos
Capacidade da planta	45 Mg/h
Comissionamento	2000
Cliente	Rhein-Lahn-Kreis Abfallwirtschaft, Bad Ems, Alemanha

Centro de gestão de resíduos de Bassum, Alemanha

Localização	Bassum, Baixa Saxônia, Alemanha
Planta	Tratamento mecânico-biológico de resíduos
Capacidade da planta	60.000 Mg/a
Comissionamento	1997
Cliente	Sotec Sabrebruck, Alemanha

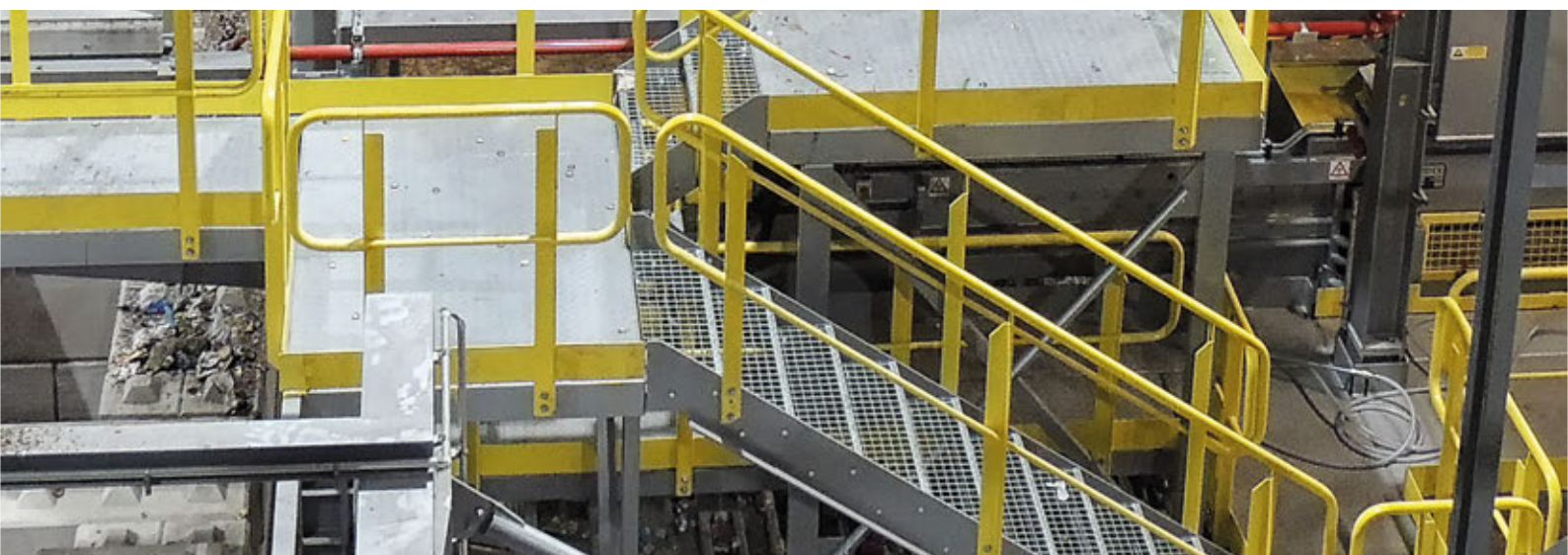
Centro de gestão de resíduos de Düren, Alemanha

Localização	Düren-Horm, Renânia do Norte-Vestefália, Alemanha
Planta	Tratamento mecânico-biológico de resíduos
Capacidade da planta	180.000 Mg/a
Comissionamento	1995
Cliente	Dürener Deponiegesellschaft (DDG), Düren, Alemanha



PLANTAS RESÍDUOS DE EMBALAGENS ("YELLOW BAG")

**PLANTAS DE TRIAGEM DE RESÍDUOS DE EMBALAGENS,
TRATAMENTO DE PLÁSTICOS**



Planta de triagem de plásticos Krefeld, Alemanha

Localização	Krefeld, Alemanha
Planta	Separação de embalagens do lixo doméstico
Capacidade da planta	8,5 Mg/h
Comissionamento	2025
Cliente	EGN Entsorgungsgesellschaft Niederrhein, Viersen, Alemanha

Planta de triagem LWP Enns, Áustria

Localização	Enns, Áustria
Planta	Planta de triagem de embalagens leves (LWP)
Capacidade da planta	100.000 Mg/a
Comissionamento	2024
Cliente	Bernegger / ARA / Grüner Punkt, Enns, Áustria

Planta de triagem LWP Oslo, Noruega

Localização	Oslo, Noruega
Planta	Planta de triagem de lixo doméstico / plástico
Capacidade da planta	20 Mg/h
Comissionamento	2024
Cliente	Plastretur, Oslo, Noruega

Planta de triagem de plásticos Bochum, Alemanha

Localização	Bochum, Alemanha
Planta	Planta de triagem de plásticos
Capacidade da planta	6 Mg/h
Comissionamento	2023
Cliente	RE Plano GmbH, Lünen, Alemanha

Planta de triagem automática, Motala, Suécia

Localização	Motala, Suécia
Planta	Segunda planta em Motala, Planta de triagem para resíduos de embalagens, 12 frações de saída diferentes
Capacidade da planta	200.000 Mg/a (juntamente com o primeira planta)
Comissionamento	2023 (primeira fábrica em 2019)
Cliente	Svensk Plaståtervinning, Suécia

Planta de triagem LWP Vechta, Alemanha

Localização	Vechta, Alemanha
Planta	Separação de filmes em várias frações
Capacidade da planta	7 Mg/h, Operação em 3 turnos
Comissionamento	2021
Cliente	SL Recycling, Vechta, Alemanha

Clasificación PDM Zwolle, Holanda

Localização	Zwolle, Holanda
Planta	Clasificación PDM
Capacidade da planta	110.000 Mg/a
Comissionamento	2019
Cliente	PreZero Wertstoffmanagement, Porta Westfalica, Holanda

Reconstruir de planta de classificação automática de Oppin, Alemanha

Localização	Oppin, Saxônia-Anhalt, Alemanha
Planta	Planta de triagem de embalagens leves
Capacidade da planta	15 Mg/h
Comissionamento	2019
Comissionamento	2008
Cliente	Tönsmeier Service, Porta Westfalica, Alemanha

Planta de tratamento para plástico de refrigeradores, Lünen, Alemanha

Localização	Lünen, Renânia do Norte-Vestefália, Alemanha
Planta	Planta de tratamento para plásticos de refrigeradores
Capacidade da planta	3 Mg/h
Comissionamento	2018
Cliente	Re Plano, Lünen, Alemanha

Planta de triagem LWP, Swisttal, Alemanha

Localização	Swisttal, Renânia do Norte-Vestefália, Alemanha
Planta	Planta de triagem de embalagens leves
Capacidade da planta	21 Mg/h
Comissionamento	2018
Cliente	Hündgen Entsorgung, Swisttal, Alemanha

Planta de classificação automática de Gernsheim, Alemanha

Localização	Gernsheim, Hesse, Alemanha
Planta	Planta de triagem de embalagens leves
Capacidade da planta	22 Mg/h
Comissionamento	2018
Cliente	Meilo, Gernsheim, Alemanha

Planta de triagem automática, Singapura

Localização	Singapura
Planta	Planta de triagem de embalagens leves
Capacidade da planta	10 Mg/h
Comissionamento	2014
Cliente	Colex, Singapura

Planta de triagem automática, Iserlohn, Alemanha

Localização	Iserlohn, Renânia do Norte-Vestefália, Alemanha
Planta	Planta de triagem de embalagens leves
Capacidade da planta	18 Mg/h
Comissionamento	2014
Cliente	Lobbe, Iserlohn, Alemanha

Planta de classificação automática de Bochum, Alemanha

Localização	Bochum, Renânia do Norte-Vestefália, Alemanha
Planta	Planta de triagem de embalagens leves
Capacidade da planta	12 Mg/h
Comissionamento	2010
Cliente	Remondis, Lünen, Alemanha

Planta de classificação automática de Soltau, Alemanha

Localização	Soltau, Baixa Saxônia, Alemanha
Planta	Planta de triagem de embalagens leves
Capacidade da planta	8 Mg/h
Comissionamento	2007
Cliente	Abfallbeseitigung H. Cohns, Soltau, Alemanha

Planta de triagem automática Würzburg, Alemanha

Localização	Würzburg, Baviera, Alemanha
Planta	Planta de classificação
Capacidade da planta	7 Mg/h
Comissionamento	2007
Cliente	Würzburger Recycling, Alemanha

Modificação da planta de triagem Detmold, Alemanha

Localização	Detmold, Renânia do Norte-Vestefália, Alemanha
Planta	Planta de triagem de embalagens leves
Capacidade da planta	8 Mg/h
Comissionamento	2006
Cliente	DST-Wertstoffsartierung & Recycling Detmold, Alemanha

Planta de triagem automática Karditsa, Grécia

Localização	Karditsa, Grécia
Planta	Planta de triagem de resíduos misturados
Capacidade da planta	5 Mg/h
Comissionamento	2005
Cliente	HE.R.R.Co., Kifissia, Grécia

Modificação da planta de triagem Herne, Alemanha

Localização	Herne, Renânia do Norte-Vestefália, Alemanha
Planta	Planta de triagem de embalagens leves
Capacidade da planta	12 Mg/h
Comissionamento	2005
Cliente	Veolia, Herne, Alemanha

Modificação da Planta de triagem automática Breinermoor, Alemanha

Localização	Breinermoor, Baixa Saxônia, Alemanha
Planta	Planta de triagem de embalagens leves
Capacidade da planta	9 Mg/h
Comissionamento	2005
Cliente	GMA, Wangerland, Alemanha

Modificação da planta de triagem automática Troisdorf, Alemanha

Localização	Troisdorf, Renânia do Norte-Vestefália, Alemanha
Planta	Planta de triagem de embalagens leves
Capacidade da planta	8 Mg/h
Comissionamento	2002
Cliente	Remondis, Lünen, Alemanha

Modificação da Planta de triagem automática Essen, Alemanha

Localização	Essen, Renânia do Norte-Vestefália, Alemanha
Planta	Planta de triagem de embalagens leves
Capacidade da planta	7 Mg/h
Comissionamento	2001
Cliente	Remondis, Lünen, Alemanha

Planta automática de triagem Colonia-Rodenkirchen, Alemanha

Localização	Colonia-Rodenkirchen, Renânia do Norte-Vestefália, Alemanha
Planta	Planta de triagem de embalagens leves
Capacidade da planta	4 Mg/h
Comissionamento	2001
Cliente	Remondis, Lünen, Alemanha

Planta de triagem Backnang, Alemanha

Localização	Backnang, Baden-Württemberg, Alemanha
Planta	Planta de triagem de embalagens leves
Capacidade da planta	3 Mg/h
Comissionamento	1999
Cliente	Veolia, Filderstadt, Alemanha

Planta de triagem Speyerdorf, Alemanha

Localização	Speyerdorf, Baden-Wurttemberg, Alemanha
Planta	Planta de triagem de embalagens leves
Capacidade da planta	3 Mg/h
Comissionamento	1999
Cliente	Veolia, Filderstadt, Alemanha

Planta de triagem Achern, Alemanha

Localização	Achern, Baden-Wurttemberg, Alemanha
Planta	Planta de triagem de embalagens leves
Capacidade da planta	4 Mg/h
Comissionamento	1998
Cliente	Mittelbadische Entsorgungs- und Recyclingbetriebe, Bietigheim, Alemanha



MRF (MATERIAL RECOVERY FACILITIES)

**PLANTAS DE TRIAGEM DE MATERIAIS SECOS
VALORIZÁVEIS DOS RESÍDUOS DOMÉSTICOS**



Treatment plant for MSW Brusque, Brasil

Localização Planta	Brusque, estado de Santa Catarina, Brasil Planta de tratamento de resíduos sólidos urbanos (RSU) para a extração de materiais recicláveis e fornecimento de RDF
Capacidade da planta	50 Mg/h
Comissionamento	2026
Cliente	Eureciclo, Brusque, Brasil

Planta de tratamento de resíduos sólidos urbanos (RSU) Hamburgo, Alemanha

Localização Planta	Hamburgo, Alemanha Planta de tratamento de resíduos sólidos urbanos (RSU) para a coleta de materiais recicláveis
Capacidade da planta	145.000 Mg/a, 33 Mg/h
Comissionamento	2026
Cliente	Stadtreinigung Hamburg, Alemanha

MRF Tuas, Cingapura

Localização Planta	Tuas, Cingapura Planta de classificação de resíduos antes da incineração
Capacidade da planta	77.500 Mg/a
Comissionamento	2026
Cliente	ST Engineering Marine Ltd., Cingapura

Planta de triagem de resíduos sólidos urbanos (RSU) e recicláveis secos Altens East, Escócia

Localização Planta	Aberdeen, Escócia Classificação de resíduos sólidos urbanos (RSU) e recicláveis secos
Capacidade da planta	33.000 Mg/a
Comissionamento	2025
Cliente	Suez Recycling and Recovery UK, Berkshire, Reino Unido

Planta de triagem para recicláveis secos e resíduos comerciais e industriais Santiago do Chile, Chile

Localização	Santiago de Chile, Chile
Planta	Planta de triagem para recicláveis secos e resíduos comerciais e industriais
Capacidade da planta	7 Mg/h, 30.000 Mg/a
Comissionamento	2023
Cliente	Ambipar, Santiago de Chile, Chile

Planta de triagem para recicláveis secos Porto, Portugal

Localização	Porto, Portugal
Planta	Planta de triagem para recicláveis secos
Capacidade da planta	8 Mg/h, 35.000 Mg/a
Comissionamento	2023
Cliente	Lipor, Baguim do Monte, Portugal

Reconstruir Bockenberg, Alemanha

Localização	Bockenberg, Nordrhein-Westfalen, Alemanha
Planta	Planta de classificação de resíduos
Capacidade da planta	16 Mg/h
Comissionamento	2019
Cliente	AVEA, Leverkusen, Alemanha

Planta municipal de triagem de resíduos Brześć Kujawski, Polônia

Localização	Brześć Kujawski, Polônia
Planta	Tratamento mecânico de RSU
Capacidade da planta	60.000 Mg/a de RSU misturados 5.000 – 6.000 Mg/a de resíduos pré-triados
Modernização	2018
Cliente	Przedsiębiorstwo Gospodarki Odpadami, Kujawski, Polônia

Centro de gestão de resíduos Cracóvia, Polônia

Localização	Cracóvia, Polônia
Planta	Tratamento mecânico de RSU
Capacidade da planta	55.000 Mg/a 9.000 Mg/a vidro
Modernização	2018
Comissionamento	2013
Cliente	Miejskie Przedsiębiorstwo Oczyszczania em Cracóvia, Polônia

Planta municipal de triagem de resíduos Bydgoszcz, Polônia

Localização	Bydgoszcz, Polônia
Planta	Tratamento de resíduos sólidos urbanos
Capacidade da planta	20 Mg/h de resíduos pré-triados
Modernização	2018
Cliente	ProNatura, Bydgoszcz, Polônia

Centro de gestão de resíduos Gać, Polônia

Localização	Gać, Polônia
Planta	Tratamento mecânico de RSU
Capacidade da planta	60.000 Mg/a
Comissionamento	2003, 2010 e 2015
Cliente	Zakład Gospodarowania Odpadami em Gać, Polônia

Centro de gestão de resíduos Tychy, Polônia

Localização	Tychy, Polônia
Planta	Tratamento de resíduos sólidos urbanos
Capacidade da planta	Planta de triagem: 22 Mg/h, 78.000 Mg/a
Comissionamento	2014
Cliente	Master-Waste and Energia Tychy, Polônia

Centro de gestão de resíduos Białystok, Polônia

Localização	Studzianki perto de Białystok, Polônia
Planta	Tratamento mecânico de RSU
Capacidade da planta	100.000 Mg/a
Comissionamento	2011
Cliente	P.P.U.H. Czyscioch de Białystok, Polônia

MRF Southwark, London, Reino Unido

Localização	Southwark, Reino Unido
Planta	Tratamento mecânico de resíduos
Capacidade da planta	25 Mg/h
Comissionamento	2012
Cliente	Veolia, Reino Unido

MRF West-Berkshire, Reino Unido

Localização	Berkshire, Reino Unido
Planta	Tratamento mecânico de resíduos
Capacidade da planta	15 Mg/h
Comissionamento	2011
Cliente	Veolia, Reino Unido

MRF Swanley, Reino Unido

Localização	Swanley, Reino Unido
Planta	Tratamento mecânico de resíduos
Capacidade da planta	15 Mg/h
Comissionamento	2011
Cliente	Ideal Waste, Reino Unido

Centro de gestão de resíduos Varsóvia, Polônia

Localização	Varsóvia, Polônia
Planta	Tratamento mecânico de RSU
Capacidade da planta	225.000 Mg/a (para 3 turnos)
Comissionamento	2010
Cliente	Bys-Wojciech Byskiniewicz em Varsóvia, Polônia

MRF Mansfield, Reino Unido

Localização	Mansfield, Reino Unido
Planta	Tratamento mecânico de resíduos
Capacidade da planta	25 Mg/h
Comissionamento	2009
Cliente	Veolia, Reino Unido

MRF Newcastle, Reino Unido

Localização	Newcastle, Reino Unido
Planta	Tratamento mecânico de resíduos
Capacidade da planta	15 Mg/h
Comissionamento	2009
Cliente	Sita UK, Reino Unido

MRF Rainham, Reino Unido

Localização	Rainham, Reino Unido
Planta	Planta Modernização, adicionado tratamento de vidro
Capacidade da planta	22 Mg/h
Comissionamento	2009
Cliente	Veolia, Reino Unido

MRF Brighton, Reino Unido

Localização	Brighton, Reino Unido
Planta	Tratamento mecânico de resíduos
Capacidade da planta	15 Mg/h
Comissionamento	2008
Cliente	Veolia, Reino Unido

MRF Caythorpe, Reino Unido

Localização	Caythorpe, Reino Unido
Planta	Tratamento mecânico de resíduos
Capacidade da planta	15 Mg/h
Comissionamento	2008
Cliente	MID UK, Reino Unido

MRF Reading, Reino Unido

Localização	Reading, Reino Unido
Planta	Tratamento mecânico de resíduos
Capacidade da planta	15 Mg/h
Comissionamento	2008
Cliente	AECOM/RE3, Reino Unido

Autoclave Rotherham, Reino Unido

Localização	Rotherham, Reino Unido
Planta	Tratamento mecânico de resíduos
Capacidade da planta	80.000 Mg/a
Comissionamento	2008
Cliente	Sterecycle, Reino Unido

MRF Alton, Reino Unido

Localização	Alton, Reino Unido
Planta	Tratamento mecânico de resíduos
Capacidade da planta	24 Mg/h
Comissionamento	2004
Cliente	Veolia, Reino Unido

MRF Greenwich, Reino Unido

Localização	Greenwich, Reino Unido
Planta	Tratamento mecânico de resíduos
Capacidade da planta	50.000 Mg/a
Comissionamento	2004
Cliente	Veolia, Reino Unido

MRF Grundon, Reino Unido

Localização	Grundon, Reino Unido
Planta	Tratamento mecânico de resíduos
Capacidade da planta	14 Mg/h
Comissionamento	2003
Cliente	Grundon Waste Management, Reino Unido

REFERÊNCIAS

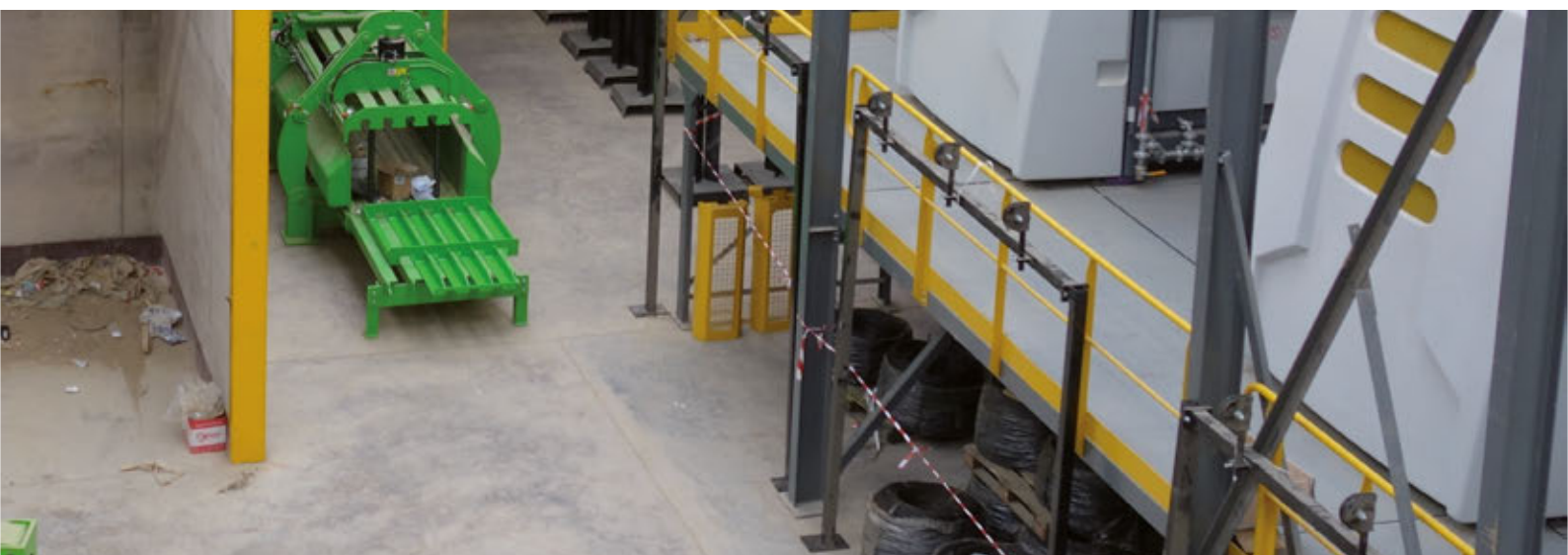
MRF Rainham, Reino Unido

Localização	Rainham, Reino Unido
Planta	Tratamento mecânico de resíduos
Capacidade da planta	50.000 Mg/a
Comissionamento	2001
Cliente	Veolia, Brentwood, Reino Unido



COMBUSTÍVEL DERIVADO DE RESÍDUOS (CDR)

PLANTAS TRATAMENTO PARA COMBUSTÍVEL DERIVADO DE RESÍDUOS (CSR/CDR)



Tratamento de resíduos comerciais Planta Hanôver, Alemanha

Localização	Hanôver, Alemanha
Planta	Planta de tratamento de resíduos comerciais para produção de CSR
Capacidade da planta	24 Mg/h
Comissionamento	2021
Cliente	Noris Entsorgung, Alemanha

Planta de triagem para resíduos industriais, resíduos de construção e demolição Hanôver, Alemanha

Localização	Hanôver, Alemanha
Planta	Planta de triagem para resíduos industriais, resíduos de construção e demolição e produção de CDR
Capacidade da planta	30 Mg/h
Comissionamento	2018
Kunde	Tönsmeier Entsorgung, Alemanha

Tratamento de resíduos comerciais Planta Rugby, Reino Unido

Localização	Rugby, Reino Unido
Planta	Planta de tratamento de resíduos comerciais y resíduos domésticos para produção de CSR
Capacidade da planta	55 Mg/h de resíduos comerciais y resíduos domésticos
Comissionamento	2015
Cliente	Sita UK, Reino Unido

Tratamento de resíduos comerciais Planta Birmingham, Reino Unido

Localização	Birmingham, Reino Unido
Planta	Planta de tratamento de resíduos comerciais para produção de CSR
Capacidade da planta	24 Mg/h de resíduos industriais y resíduos domésticos
Comissionamento	2013
Cliente	Sita UK, Reino Unido

Planta de triagem para resíduos industriais, resíduos de construção e demolição Helsinki, Finlândia

Localização	Helsinki, Finlândia
Planta	Planta de triagem para resíduos industriais, resíduos de construção e demolição e produção de CDR
Capacidade da planta	25 Mg/h resíduos industriais 30 Mg/h de resíduos de construção e demolição
Comissionamento	2010
Cliente	Lassila Tikanoja, Finlândia

Planta de tratamento de resíduos comerciais Northampton, Reino Unido

Localização	Northampton, Reino Unido
Planta	Produção de CDR/CSR
Capacidade da planta	25 Mg/h
Comissionamento	2009
Cliente	HW Martin, Reino Unido

Planta de tratamento para CDR Meppen, Alemanha

Localização	Meppen, Baixa Saxônia, Alemanha
Planta	Produção de CDR/CSR
Capacidade da planta	30 Mg/h
Comissionamento	2006
Cliente	Augustin Städtereinigung, Meppen, Alemanha

Planta de tratamento para CDR Flörsheim, Alemanha

Localização	Flörsheim, Hessen, Alemanha
Planta	Produção de CDR/CSR
Capacidade da planta	13 Mg/h
Comissionamento	2006
Cliente	Remondis, Lünen, Alemanha

Planta de CDR de Colônia, Alemanha

Localização	Colônia, Renânia do Norte-Vestefália, Alemanha
Planta	Produção de CDR/CSR
Capacidade da planta	20 Mg/h
Comissionamento	2006
Cliente	GVG, Colônia, Alemanha

Planta de tratamento para CDR Wels, Áustria

Localização	Wels, Áustria
Planta	Produção de CDR/CSR
Capacidade da planta	18 Mg/h
Comissionamento	2006
Cliente	Energie Wels, Áustria

Planta de tratamento para CDR Ihlenberg, Alemanha

Localização	Ihlenburg, Mecklemburgo-Pomerania Occidental, Alemanha
Planta	Produção de CDR/CSR
Capacidade da planta	25 Mg/h
Comissionamento	2006
Cliente	RBA Ihlenberg, Selmsdorf, Alemanha

Planta de tratamento para CDR Halle-Lochau, Alemanha

Localização	Lochau, Baixa Saxônia, Alemanha
Planta	Produção de CDR/CSR
Capacidade da planta	20 Mg/h
Comissionamento	2006
Cliente	Fehr Umwelt, Döllnitz, Alemanha

Planta de tratamento para CDR Ennigerloh, Alemanha

Localização	Ennigerloh, Renânia do Norte-Vestefália, Alemanha
Planta	Produção de CDR/CSR
Capacidade da planta	24 Mg/h
Comissionamento	2006
Cliente	EKOWEST, Ennigerloh, Alemanha

Planta de tratamento para CDR Meschede, Alemanha

Localização	Meschede, Renânia do Norte-Vestefália, Alemanha
Planta	Produção de CDR/CSR
Capacidade da planta	30 Mg/h
Comissionamento	2005
Cliente	Remondis, Lünen, Alemanha

Planta de tratamento para CDR Neuss, Alemanha

Localização	Neuss, Renânia do Norte-Vestefália, Alemanha
Planta	Produção de CDR/CSR
Capacidade da planta	30 Mg/h
Comissionamento	2005
Cliente	EGN, Grevenbroich, Alemanha

Planta de tratamento para CDR Bochum, Alemanha

Localização	Bochum, Renânia do Norte-Vestefália, Alemanha
Planta	Produção de CDR/CSR
Capacidade da planta	30 Mg/h
Comissionamento	2005
Cliente	Weber, Bochum, Alemanha

Planta de tratamento para CDR Kerpen, Alemanha

Localização	Kerpen, Renânia do Norte-Vestefália, Alemanha
Planta	Planta Produção de CDR/CSR
Capacidade da planta	20 Mg/h
Comissionamento	2005
Cliente	Schönmackers, Kerpen, Alemanha

Planta de tratamento para CDR Asdonkshof, Alemanha

Localização	Kamp Lintfort, Renânia do Norte-Vestefália, Alemanha
Planta	Planta Produção de CDR/CSR
Capacidade da planta	20 Mg/h
Comissionamento	2005
Cliente	KWA, distrito de Wesel, Kamp Lintfort, Alemanha

Planta de tratamento para CDR Wiefels, Alemanha

Localização	Wiefels, Baixa Saxônia, Alemanha
Planta	Produção de CDR/CSR
Capacidade da planta	20 Mg/h
Comissionamento	2004
Cliente	GMA, Wangerland, Alemanha

Planta de tratamento para CDR Winschoten, Holanda

Localização	Winschoten, Holanda
Planta	Planta Produção de CDR/CSR
Capacidade da planta	15 Mg/h
Comissionamento	2002
Cliente	AIBra Winschoten bv, Winschoten, Holanda

Planta de tratamento para CDR Delitzsch, Alemanha

Localização	Delitzsch, Baixa Saxônia, Alemanha
Planta	Produção de CDR/CSRw
Capacidade da planta	50.000 Mg/a
Comissionamento	2000
Cliente	Kreiswerke Delitzsch, Delitzsch, Alemanha
2002 danificada por fogo	Nova instalação e extensão da planta
Capacidade da planta	60.000 Mg/a
Comissionamento	2002

Planta de tratamento para CDR Akea, Alemanha

Localização	Erfstadt, Renânia do Norte-Vestefália, Alemanha
Planta	Produção de CDR/CSR
Capacidade da planta	45.000 Mg/a (operação em um turno)
Comissionamento	1998
Cliente	Remondis, Lünen, Alemanha

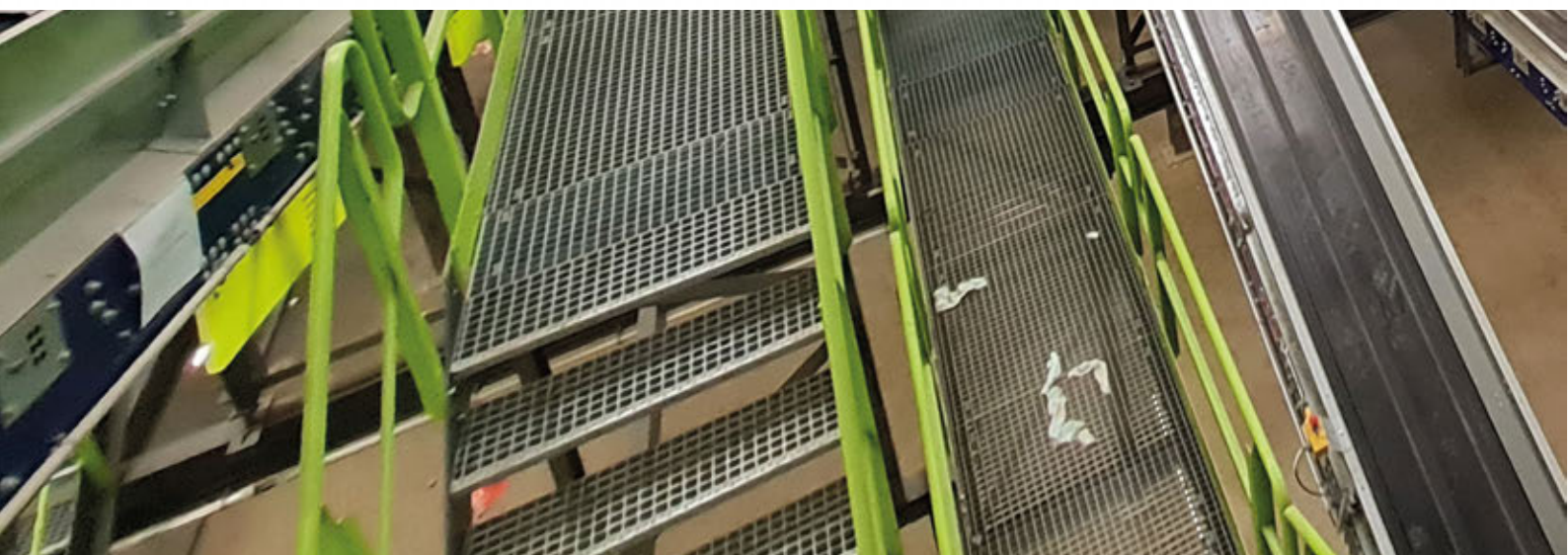
Produção de Péletes como CDR Krefeld, Alemanha

Localização	Krefeld, Renânia do Norte-Vestefália, Alemanha
Planta	Produção de péletes como CDR
Capacidade da planta	13.000 Mg/a (operação em um turno)
Comissionamento	1995
Cliente	Remondis, Krefeld, Alemanha



RESÍDUOS COMERCIAIS E INDUSTRIAIS (C+I), DETRITOS DE CONSTRUÇÃO MISTOS, RESÍDUOS VOLUMOSOS

PLANTAS DE TRATAMENTO DE RESÍDUOS COMERCIAIS E INDUSTRIAIS, DETRITOS DE CONSTRUÇÃO MISTOS, RESÍDUOS VOLUMOSOS



Planta de triagem de resíduos comerciais e industriais, Gent, Bélgica

Localização	Gent, Bélgica
Planta	Resíduos comerciais e industriais para a recuperação de materiais recicláveis
Capacidade da planta	65.000 Mg/a
Comissionamento	2021
Cliente	Suez R&R BE Services, Bélgica

Planta de triagem Troisdorf, Alemanha

Localização	Troisdorf, Renânia do Norte-Vestefália, Alemanha
Planta	Planta de triagem de resíduos industriais
Capacidade da planta	20 Mg/h
Comissionamento	2019
Cliente	Remondis, Alemanha

Planta de triagem Eichenzell, Alemanha

Localização	Eichenzell, Hesse, Alemanha
Planta	Planta de triagem de resíduos industriais
Capacidade da planta	22 Mg/h
Comissionamento	2019
Cliente	Veolia Umweltservice West, Eichenzell, Alemanha

Planta de triagem Hanôver, Alemanha

Localização	Hanôver, Baixa Saxônia, Alemanha
Planta	Planta de triagem
Capacidade da planta	30 Mg/h resíduos industriais
Comissionamento	2018
Cliente	Tönsmeier Entsorgung, Alemanha

Planta de triagem Ahrental, Áustria

Localização	Ahrental, Áustria
Planta	Planta de triagem de resíduos industriais, domésticos e volumosos
Capacidade da planta	40 Mg/h
Comissionamento	2010
Cliente	ARGE Ahrental Fröschl-Alpine, Áustria

Planta de triagem Helsinki, Finlândia

Localização	Helsinki, Finlândia
Planta	Planta de triagem de resíduos industriais e de construção e demolição
Capacidade da planta	25 Mg/h de resíduos industriais 30 Mg/h de resíduos de construção de demolição
Comissionamento	2010
Cliente	Lassila Tikanoja, Finlândia

Plano de tratamento de resíduos comerciais Northampton, Reino Unido

Localização	Northampton, Reino Unido
Planta	Produção de CDR/CSR
Capacidade da planta	25 Mg/h
Comissionamento	2009
Cliente	HW Martin, Reino Unido

Planta de triagem Ennigerloh, Alemanha

Localização	Ennigerloh, Alemanha
Planta	Renânia do Norte-Vestefália, Alemanha Planta de triagem para resíduos industriais e resíduos domésticos
Capacidade da planta	26 Mg/h de resíduos domésticos 26 Mg/h resíduos industriais
Comissionamento	2008
Cliente	AWG, Warendorf, Alemanha

Planta de triagem Luton, Reino Unido

Localização	Luton, Reino Unido
Planta	Planta de triagem para lixo industrial
Capacidade da planta	30 Mg/h
Comissionamento	2008
Cliente	Cawley, Reino Unido

Planta de triagem Bitburg, Alemanha

Localização	Bitburg, Renania-Palatinado, Alemanha
Planta	Planta de triagem para resíduos de construção, resíduos industriais e rejeitos volumosos
Capacidade da planta	15 Mg/h
Comissionamento	2006
Cliente	BRG Umweltpark Bitburg, Alemanha

Planta de classificação GVG, Alemanha

Localização	Colônia, Renânia do Norte-Vestefália, Alemanha
Planta	Planta de triagem para resíduos industriais
Capacidade da planta	40 Mg/h
Comissionamento	2006
Cliente	GVG, Colônia, Alemanha

BMA Gernsheim, Alemanha

Localização	Gernsheim, Baviera, Alemanha
Planta	Planta de triagem para resíduos de construção, industriais e rejeitos volumosos
Capacidade da planta	90.000 Mg/a
Comissionamento	1996
Cliente	Waibel, Gernsheim, Alemanha

Planta de classificação BAV, Alemanha

Localização	Colônia, Renânia do Norte-Vestefália, Alemanha
Planta	Planta de classificação de resíduos de construção, resíduos industriais e resíduos volumosos
Capacidade da planta	45 Mg/h
Comissionamento	1994
Cliente	Remondis, Viersen, Alemanha

Planta de tratamento de resíduos de construção Neandertal, Alemanha

Localização	Mettmann, Renânia do Norte-Vestefália, Alemanha
Planta	Planta de triagem para resíduos de construção
Capacidade da planta	45 Mg/h
Comissionamento	1994
Cliente	R+R Rohstoffrückgewinnung und Recycling, Mettmann, Alemanha



TRATAMENTO DE RESÍDUOS DE PAPEL

PLANTAS DE TRIAGEM DE RESÍDUOS DE PAPEL E PAPELÃO



Planta de triagem de papel Bern, Suíça

Localização	Bern, Suíça
Planta	Planta de triagem de papel
Capacidade da planta	14 Mg/h
Comissionamento	2017
Cliente	Alpabern, Suíça

Planta de triagem de papel Dachau, Alemanha

Localização	Dachau, Baviera, Alemanha
Planta	Planta de triagem de papel
Capacidade da planta	24 Mg/h duas linhas
Comissionamento	2008
Cliente	ASO, Dachau, Alemanha

Planta de triagem de papel Zorneding, Alemanha

Localização	Zorneding, Baviera, Alemanha
Planta	Planta de triagem de papel domiciliar
Capacidade da planta	12 Mg/h
Comissionamento	2007
Cliente	Ammer, Zorneding, Alemanha

Planta de triagem de papel Schwedt, Alemanha

Localização	Schwedt, Brandemburgo, Alemanha
Planta	Planta de triagem de papel domiciliar
Capacidade da planta	20 Mg/h
Comissionamento	2004
Cliente	MAD, Munique, Alemanha

Planta automática para triagem de papel Sheffield, Reino Unido

Localização	Sheffield, Reino Unido
Planta	Planta automática para triagem de papel
Capacidade da planta	14 Mg/h
Comissionamento	2003
Cliente	Onyx, Reino Unido

Planta automática para triagem de papel Colônia-Merkenich, Alemanha

Localização	Colônia-Merkenich, Renania del Norte-Westfalia, Alemanha
Planta	Planta automática para triagem de papel
Capacidade da planta	14,5 Mg/h
Comissionamento	2001
Cliente	Remondis, Lünen, Alemanha

Planta de triagem Nützen, Alemanha

Localização	Nützen, Baixa Saxônia, Alemanha
Planta	Planta de triagem para papel e papelão
Capacidade da planta	12 Mg/h
Comissionamento	1999
Cliente	Brockmann, Nützen, Alemanha

Planta de triagem Hamburgo, Alemanha

Localização	Hamburgo, Alemanha
Planta	Planta de triagem para papel e papelão
Capacidade da planta	13 Mg/h
Comissionamento	1999
Cliente	Veolia, Hamburgo, Alemanha



RESÍDUOS DOMÉSTICOS, CSR/CDR ANTES TRATAMENTO TÉRMICO

PLANTAS DE PRÉ-TRIAGEM ANTES DO TRATAMENTO TÉRMICO



Tratamento antes da gaseificação Hull, Reino Unido

Localização	Hull, Reino Unido
Planta	Tratamento antes da gaseificação, tratamento mecânico de CDR, separação de impurezas
Capacidade da planta	278.000 Mg/a
Comissionamento	2018
Cliente	M+W Group, Reino Unido

Planta de pré-tratamento Solucom, Luxemburgo

Localização	Leudelange, Luxemburgo
Planta	Pré-tratamento mecânico de resíduos domésticos antes tratamento térmico
Capacidade da planta	20.000 Mg/a
Comissionamento	2001
Cliente	Solucom, Luxemburgo

Planta de pré-tratamento Colônia-Niehl, Alemanha

Localização	Colônia-Niehl, Renânia do Norte-Vestefália, Alemanha
Planta	Pré-tratamento mecânico de resíduos domésticos antes tratamento térmico
Capacidade da planta	660.000 Mg/a
Comissionamento, modificação e extensão	1996 até 2000
Cliente	AVG Abfallentsorgungs- und Verwertungs-Gesellschaft Köln, Colônia, Alemanha

Planta de pré-tratamento Leverkusen, Alemanha

Localização	Leverkusen, Renânia do Norte-Vestefália, Alemanha
Planta	Pré-tratamento mecânico de resíduos domésticos antes tratamento térmico
Capacidade da planta	38.500 Mg/a
Comissionamento	1994
Cliente	AWL Abfallwirtschaftsgesellschaft, Leverkusen, Alemanha



ESCÓRIAS E CINZAS DE FUNDO DA INCINERAÇÃO

TRATAMENTO DE CINZAS DE FUNDO



Planta de tratamento de escórias Gelsenkirchen, Alemanha

Localização	Zentraldeponie Emscherbruch, Alemanha
Planta	Tratamento de cinzas de fundo
Capacidade da planta	150 Mg/h
Modificação	2021 (extensão da linha de processamento)
Comissionamento	2011
Cliente	AGR, Alemanha

Planta de tratamento de escórias Poznan, Polônia

Localização	Poznan, Polônia
Planta	Tratamento de cinzas de fundo
Capacidade da planta	40 Mg/h
Comissionamento	2016
Cliente	Hitachi Zosen Inova, Suíça

Planta de tratamento de escórias Mannheim, Alemanha

Localização	Mannheim, Alemanha
Planta	Tratamento móvel de escórias
Capacidade da planta	0 - 8 mm = 55 Mg/h 8 - 75 mm = 40 Mg/h
Comissionamento	2009
Cliente	Remex, Alemanha

Planta de tratamento de escórias Halle, Alemanha

Localização	Halle, Sajonia Anhalt, Alemanha
Planta	Tratamento de escórias com extração de materiais reutilizáveis e preparação de escórias como material de construção
Capacidade da planta	120 Mg/h
Comissionamento	2005
Cliente	Baumann & Burmeister (Strabag), Alemanha

Planta de tratamento de escórias Illingen, Alemanha

Localização	Illingen, Sarre, Alemanha
Planta	Tratamento de escórias com extração de materiais reutilizáveis e preparação de escórias como material de construção
Capacidade da planta	180.000 Mg/a
Comissionamento	1999
Cliente	Sotec, Sarrebruck, Alemanha

Planta de tratamento de escórias Weisweiler, Alemanha

Localização	Weisweiler, Renânia do Norte-Vestefália, Alemanha
Planta	Tratamento de escórias com extração de materiais reutilizáveis e preparação de escórias como material de construção
Capacidade da planta	100.000 Mg/a
Comissionamento	1999
Cliente	TRAWA, Aquisgrán, Alemanha

Planta de Tratamento de escórias de Colônia-Niehl, Alemanha

Localização	Colônia, Renânia do Norte-Vestefália, Alemanha
Planta	Tratamento de escórias com extração de materiais reutilizáveis e preparação de escórias como material de construção
Capacidade da planta	130.000 Mg/a
Comissionamento	1998
Cliente	AVG Abfallentsorgungs- und Verwertungsgesellschaft Köln, Colônia, Alemanha

Planta de tratamento de escórias MVR Rugenberger Damm, Hamburgo, Alemanha

Localização	Hamburgo, Alemanha
Planta	Tratamento de escórias com extração de materiais reutilizáveis e preparação de escórias como material de construção
Capacidade da planta	50 Mg/h
Comissionamento	1998
Cliente	MVR Müllverwertung Rugenberger Damm, Hamburgo, Alemanha



PLANTAS DE COMPOSTAGEM



Planta de compostagem Bützberg, Alemanha

Localização	Bützberg, Alemanha
Planta	Sistema Wendelin
Capacidade da planta	45.000 Mg/a
Comissionamento	2027
Cliente	Stadtreinigung Hamburg, Alemanha

Planta de Compostagem Oberschmon, Alemanha

Localização	Oberschmon, Alemanha
Planta	Compostagem de lodo de esgoto, Sistema BIODEGMA
Capacidade da planta	30.000 Mg/a
Comissionamento	2022
Cliente	Wiese Umwelt Service, Alemanha

Planta de Compostagem Obersontheim, Alemanha

Localização	Obersontheim, Alemanha
Planta	Planta de Compostagem, Sistema BIODEGMA
Capacidade da planta	25.000 Mg/a
Comissionamento	2020
Cliente	KGH Umweltservice, Alemanha

Gestão de resíduos Hannover, Alemanha

Localização	Hannover, Baixa Saxônia, Alemanha
Planta	Segundo Sistema Wendelin mais a ponte de carga
Capacidade da planta	40.000 Mg/a
Comissionamento	2020
Cliente	AHA, Hannover, Alemanha

Planta de Compostagem Działdowo, Polônia

Localização	Działdowo, Polônia
Planta	Estabilização da fração de RSU < 80mm, Sistema BIODEGMA
Capacidade da planta	15.000 Mg/a
Comissionamento	2019
Cliente	Ekologiczny Związek Gmin "Działdowszczyzna", Polônia

Planta de Compostagem Rekowo, Polônia

Localização	Rekowo, Polônia
Planta	Estabilização da fração de RSU < 80mm, Sistema BIODEGMA
Capacidade da planta	8.000 Mg/a
Comissionamento	2019
Cliente	ZZO Sierzno, Rekowo, Polônia

Planta de Compostagem Kwidzyn, Polônia

Localização	Kwidzyn, Polônia
Planta	Estabilização da fração de RSU < 80mm, Sistema BIODEGMA
Capacidade da planta	12.000 Mg/a
Comissionamento	2019
Cliente	Zakład Utylizacji Odpadów, Polônia

Atualização de Planta de Compostagem Goch, Alemanha

Localização	Goch, Renânia do Norte-Vestefália, Alemanha
Planta	Compostagem de bio resíduos e resíduos verdes. Sistema BioFIX
Capacidade da planta	70.000 Mg/a
Atualização	2019
Comissionamento	1998
Cliente	Schönmackers Umweltdienste, Goch, Alemanha

Planta de Compostagem Osnabrück, Alemanha

Localização	Osnabrück, Baixa Saxônia, Alemanha
Planta	Planta de Compostagem para tratamento de resíduos orgânicos e verdes, tecnologia túneis
Capacidade da planta	122.000 Mg/a
Comissionamento	2018
Cliente	Kompostierungsgesellschaft Region Osnabrück, Alemanha

Planta de Compostagem Buchen, Alemanha

Localização	Buchen, Alemanha
Planta	Planta de Compostagem de resíduos verdes, Sistema BIODEGMA
Capacidade da planta	5.000 Mg/a
Comissionamento	2017
Cliente	AWN Abfallwirtschaftsgesellschaft des Neckar- Odenwald-Kreises, Alemanha

Planta de Compostagem Wiesbaden, Alemanha

Localização	Wiesbaden, Alemanha
Planta	Planta de Compostagem de resíduos verdes Sistema BIODEGMA
Capacidade da planta	13.000 Mg/a
Comissionamento	2017
Cliente	HK & G Service, Alemanha

Planta de Compostagem Dar es Salaam, Tansania

Localização	Dar es Salaam, Tansania
Planta	Orgânicos Separados na Origem – planta de Compostagem Sistema BIODEGMA
Capacidade da planta	55.000 Mg/a
Comissionamento	2016
Cliente	Dr. Kölsch Geo- und Umwelttechnik, Alemanha

Gestão de resíduos Hannover, Alemanha

Localização	Hannover, Baixa Saxônia, Alemanha
Planta	Sistema Wendelin Windrow
Capacidade da planta	40.000 Mg/a
Comissionamento	2016
Cliente	AHA, Hannover, Alemanha

Composting plant Varaždin, Croácia

Localização	Varaždin, Croácia
Planta	Compostagem de lodo de esgoto, Sistema BIODEGMA
Capacidade da planta	5.000 Mg/a
Comissionamento	2015
Cliente	HIS D.O.O., Croácia

Composting plant Słupsk, Polônia

Localização	Słupsk, Polônia
Planta	Estabilização da fração de RSU < 80mm, Sistema BIODEGMA
Capacidade da planta	13.000 Mg/a
Comissionamento	2015
Cliente	PGK Słupsk-Baza, Polônia

Planta de Compostagem Kołobrzeg, Polônia

Localização	Kołobrzeg, Polônia
Planta	Estabilização da fração de RSU < 80mm, Sistema BIODEGMA
Capacidade da planta	16.000 Mg/a
Comissionamento	2015
Cliente	MZZ Kołobrzeg, Polônia

Planta de Compostagem Wola Pawłowska, Polônia

Localização	Wola Pawłowska, Polônia
Planta	Estabilização da fração de RSU < 80mm, Sistema BIODEGMA
Capacidade da planta	20.500 Mg/a
Comissionamento	2015
Cliente	PUK, Polônia

Planta de Compostagem Sosnowiec, Polônia

Localização	Sosnowiec, Polônia
Planta	Estabilização da fração de RSU < 80mm, Sistema BIODEGMA
Capacidade da planta	26.000 Mg/a
Comissionamento	2015
Cliente	MZSO Sosnowiec, Polônia

Planta de Compostagem Bolesław, Polônia

Localização	Bolesław, Polônia
Planta	Estabilização da fração de RSU < 80mm, Sistema BIODEGMA
Capacidade da planta	21.000 Mg/a
Comissionamento	2015
Cliente	ZGK Bolesław, Polônia

Planta de Compostagem Rybnik, Polônia

Location	Rybnik, Polônia
Plant	Estabilização da fração de RSU < 80mm, Sistema BIODEGMA
Plant capacity	20.000 Mg/a
Commissioning	2015
Client	Sego, Polônia

Gestão de resíduos Linkenbach, Alemanha

Localização	Neuwied, distrito de Neuwied, Alemanha
Planta	Compostagem em túneis
Capacidade da planta	39.000 Mg/a
Comissionamento	2014
Cliente	Distrito de Neuwied, Alemanha

Gestão de resíduos Düsseldorf, Alemanha

Localização	Düsseldorf, KDM, Alemanha
Planta	Pré-triagem antes da compostagem
Capacidade da planta	40 Mg/h
Comissionamento	2013
Cliente	KDM, Düsseldorf, Alemanha

Planta de Compostagem Toscana, Itália

Localização	Terranova Toscana, Itália
Planta	Compostagem de bio resíduos e resíduos verdes. Sistema BioFIX
Capacidade da planta	44.300 Mg/a
Comissionamento	2007
Cliente	Unieco, Itália

Compostagem de bio resíduos em combinação com tratamento mecânico-biológico de resíduos, Piemonte, Itália

Localização	Piemonte, Itália
Planta	Tratamento mecânico-biológico de resíduos. Sistema BioFIX
Capacidade da planta	18.000 Mg/a
Comissionamento	2004
Cliente	Unieco, Itália

Planta de Compostagem Schwegermoor, Alemanha

Localização	Schwegermoor, Baixa Saxônia, Alemanha
Planta	Compostagem de bio resíduos e resíduos verdes otimização: Procedimento do sistema de túneis
Capacidade da planta	50.000 Mg/a
Comissionamento	2003
Cliente	K.R.O., Schwegermoor, Alemanha

Planta de Compostagem Stavanger, Noruega

Localização	Stavanger, Noruega
Planta	Compostagem de bio resíduos e resíduos verdes. Sistema BioFIX
Capacidade da planta	28.000 Mg/a
Comissionamento	2000
Cliente	IVAR Interkommunalt Vann, Avlops-og Renovasjonsver, Forus, Noruega

Planta de Compostagem Contarina, Itália

Localização	Spresiano (TV), Itália
Planta	Compostagem de bio resíduos e resíduos verdes, bem como tratamento biológico de resíduos
Capacidade da planta	52.200 Mg/a
Comissionamento	2000
Cliente	Lurgi Entsorgungs, Ratingen, Alemanha

Planta de Compostagem Viersen, Alemanha

Localização	Viersen, Renânia do Norte-Vestefália, Alemanha
Planta	Compostagem de bio resíduos e resíduos verdes. Sistema BioFIX
Capacidade da planta	50.000 Mg/a
Comissionamento	1998
Cliente	Reterra, Viersen, Alemanha

Planta de Compostagem Neuss-Korschenbroich, Alemanha

Localização	Neuss-Korschenbroich, Renânia do Norte-Westfália, Alemanha
Planta	Compostagem de bio resíduos e resíduos verdes. Sistema Kompoflex
Capacidade da planta	40.000 Mg/a
Comissionamento	1998
Cliente	Reterra, Viersen, Alemanha

Planta de Compostagem Düsseldorf, Alemanha

Localização	Ratingen, Renânia do Norte-Vestefália, Alemanha
Planta	Compostagem de bio resíduos e resíduos verdes. Sistema BioFIX
Capacidade da planta	35.000 Mg/a
Comissionamento	1997
Cliente	KDM - Kompostierungs- und Vermarktungsgesellschaft für den Kreis Mettmann, Düsseldorf, Alemanha

Planta de Compostagem Colônia-Niehl, Alemanha

Localização	Colônia-Niehl, Renânia do Norte-Vestefália, Alemanha
Planta	Compostagem de bio resíduos e resíduos verdes. Sistema Kompoflex
Capacidade da planta	42.000 Mg/a
Comissionamento	1997
Cliente	AVG Abfallentsorgungs- und Verwertungs-Gesellschaft Köln, Alemanha

Planta de Compostagem VZEK, Alemanha

Localização	Erfstadt, Renânia do Norte-Vestefália, Alemanha
Planta	Compostagem de bio resíduos e resíduos verdes. Sistema Kompoflex
Capacidade da planta	54.000 Mg/a
Comissionamento	1997
Cliente	Remondis, Lünen, Alemanha

Planta de Compostagem Bischofsheim, Alemanha

Localização	Bischofsheim, Hesse, Alemanha
Planta	Compostagem de bio resíduos e de resíduos verdes, tratamento
Capacidade da planta	30.000 Mg/a
Comissionamento	1995
Cliente	Riedwerke Groß Gerau, Alemanha

Planta de Compostagem Lochau, Alemanha

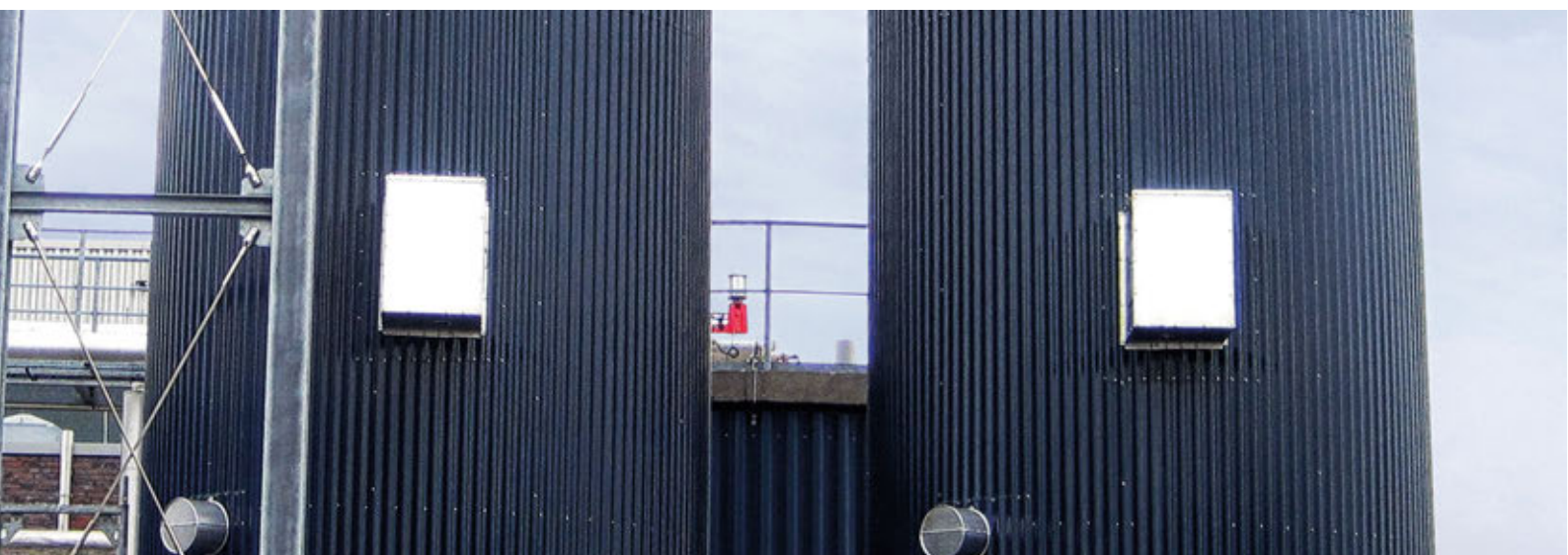
Localização	Lochau, Baixa Saxônia, Alemanha
Planta	Compostagem de bio resíduos e resíduos verdes. Sistema BioFIX
Capacidade da planta	6.500 Mg/a
Comissionamento	1994
Cliente	Mitteldeutsche Umwelt- und Entsorgung, Alemanha

Planta de Compostagem Gut Mütinghoven, Alemanha

Localização	Swisttal-Morenhoven, Renânia do Norte-Vestefália, Alemanha
Planta	Compostagem de bio resíduos e resíduos verdes. Sistema BioFIX
Capacidade da planta	12.000 Mg/a
Comissionamento	1993
Cliente	Reterra, Erfstadt, Alemanha



PLANTAS DE FERMENTAÇÃO



Planta de fermentação Erbenschwang, Alemanha

Localização	Ingenried, Bavaria, Alemanha
Planta	Planta de Fermentação para Resíduos Residuais
Capacidade da planta	60.000 Mg/a
Comissionamento	2019
Cliente	Eva, Ingenried, Alemanha

Planta de fermentação Gescher, Alemanha

Localização	Gescher, Renânia do Norte-Vestefália, Alemanha
Planta	Planta de Fermentação
Capacidade da planta	60.000 Mg/a
Comissionamento	2014
Cliente	EGW, Gescher, Alemanha

Planta de fermentação Mülheim an der Ruhr, Alemanha

Localização	Mühlheim a.d.R., Renânia do Norte-Vestefália, Alemanha
Planta	Planta de fermentação para bio resíduos e resíduos alimentícios
Capacidade da planta	22.000 Mg/a
Comissionamento	2004
Cliente	MEG Mülheimer Entsorgungsgesellschaft, Mühlheim an der Ruhr, Alemanha



PLANTAS DE TRATAMENTO DE MADEIRAS



Planta de tratamento de madeiras Vossenack, Alemanha

Localização	Düren, Renânia do Norte-Vestefália, Alemanha
Planta	Planta de Tratamento para a produção de lascas de madeira e péletes
Capacidade da planta	65.000 Mg/a
Comissionamento	2007
Cliente	STAWAG, Aachen, Alemanha



EQUIPAMENTOS DE TRANSPORTE



Equipamentos de transporte diferentes Amman, Jordânia

Localização	Amman, Jordânia
Planta	Equipamentos de transporte
Comissionamento	2017
Cliente	Adelmann Umwelt, Karlstadt, Alemanha

Planta para destruição de dados Colônia, Alemanha

Localização	Colônia, Renânia do Norte-Vestefália, Alemanha
Planta	Equipamentos de transporte e unidade de medição
Capacidade da planta	10 Mg/h
Comissionamento	2007
Cliente	Bruckmann, Colônia, Alemanha

Planta para CDR na Áustria

Localização	Sankt Pantaleon, Áustria
Planta	Equipamento de transporte e separação por ar
Capacidade da planta	8 Mg/h
Comissionamento	2006
Cliente	Neuhauser, Áustria

Planta para pré-tratamento e britagem de resíduos volumosos, Rotterdam, Holanda

Localização	Rotterdam, Holanda
Planta	Equipamento de transporte
Capacidade da planta	50 Mg/h
Comissionamento	2002
Cliente	Rentec, Pittem, Bélgica para AVR, Rotterdam, Holanda

Gipswerke Lochau, Alemanha

Localização	Lochau, Saxônia Anhalt, Alemanha
Planta	Equipamento de transporte
Capacidade da planta	380 Mg/h
Comissionamento	1998
Cliente	Gipswerke Lochau, Döllnitz, Alemanha

NOSSOS LOCAIS WE GET THE BEST OUT

SUTCO® RECYCLINGTECHNIK GMBH

Paffrather Straße 102-116
51465 Bergisch Gladbach
Alemanha

info@sutco.de

SUTCO® UK LTD.

Palmerston House
814 Brighton Road
Purley, Surrey CR8
Reino Unido

info@sutco-uk.com

SUTCO BRASIL LTDA.

Rua Barão de Itapetininga, nº 50, sala 207
São Paulo - SP
CEP 01042-902
Brasil

info@sutco.com.br

SUTCO® SWEDEN AB

c/o Rödl & Partner Nordic AB
Jungmansgatan 12
211 11 Malmö
Suécia

info@sutco.de

SUTCO® POLSKA SP. Z O.O.

ul. Hutnicza 10
40-241 Katowice
Polônia

info@sutco.pl

SUTCO® IBÉRICA RECYCLING TECHNOLOGY S.L.

Avda. Diagonal 463 BIS, 7º, 2ª
08036 Barcelona
Espanha

info@sutco.es

SUTCO SINGAPORE PTE. LTD.

4 Battery Road # 25-01
Bank of China Building
Singapura, 049908
Singapura

info@sutco.de

SUTCO® RECYCLING TECHNOLOGY ROMANIA SRL.

Str. Gheorghe Țițeica, Nr 121C, Etaj 3
Sector 2, Bucureste
Post Cod: 020295
România

info@sutco.ro



WWW.SUTCO.COM

