



## REFERÊNCIAS RELACIONADAS A PLANTAS QUÍMICAS

**OBS:** Este documento não contém todos os projetos, deste segmento, realizados pela Verbor. Para maiores informações, outros trabalhos ou dúvidas, favor entrar em contato: (11) 3363 – 0465 / [www.verbor.com.br](http://www.verbor.com.br)

CLIENTE	UNIDADE	PROJETO	DESCRIÇÃO
Du Pont	Altamira - PA	Logística / Ensacagem / Expedição	<b>Projeto Básico:</b> Serviços de engenharia para implantação do sistema de ensacamento e despacho. <b>Produto:</b> DIÓXIDO de ZINCO
Quiborax	EXTERIOR - Chile - Arica	Estruturas Metálicas	<b>Projeto Executivo:</b> Engenharia de detalhamento para estrutura de apoio de ensacadeira tipo 1 LEP. <b>Produto:</b> ÁCIDO BÓRICO
Maccagnan	Cruz Alta - RS	Logística / Ensacagem / Expedição	<b>Engenharia Conceitual:</b> Serviços de engenharia para instalação de um terminal de transbordo rodoferroviário. <b>Produto:</b> FERTILIZANTES
Solvay	Santo André - SP	Movimentação e Armazenagem	<b>Gerenciamento:</b> Processo de reestruturação do Sistema de Movimentação e armazenagem de sal, incluindo elaboração de edital para novo transportador e edital para recuperação de galpão de armazenagem. <b>Produto:</b> SAL
Tortuga	Mairinque - SP	Logística / Ensacagem / Expedição	<b>Engenharia Conceitual e Projeto Básico:</b> Instalação de uma linha de ensacamento e paletização automática - Project Packing DSM. <b>Produto:</b> RAÇÃO ANIMAL



## REFERÊNCIAS RELACIONADAS A PLANTAS DE MINERAÇÃO

**OBS:** Este documento não contém todos os projetos, deste segmento, realizados pela Verbor. Para maiores informações, outros trabalhos ou dúvidas, favor entrar em contato: (11) 3363 – 0465 / [www.verbor.com.br](http://www.verbor.com.br)

CLIENTE	UNIDADE	PROJETO	DESCRIÇÃO
Metso / CVRD	Carajás - PA	Sistemas e Tubulações de Ar Comprimido / Água / Óleo / Gases Quentes	<b>Projeto Executivo:</b> Projeto e detalhamento das tubulações de utilidades: água Industrial, incêndio e ar comprimido. <b>Produto:</b> MINÉRIO DE FERRO
Geocal Mineração	Cajamar - SP	Moagem	<b>Projeto Básico:</b> Serviços de engenharia para implantação de uma moagem de calcário. <b>Produto:</b> CALCÁRIO
Minera Loma de Níquel	EXTERIOR - Venezuela - Araquá	Moagem	<b>Projeto Básico:</b> Serviços de engenharia para implantação de uma moagem de silicato de magnésio. <b>Produto:</b> SILICATO DE MAGNÉSIO
Outokumpu	São Luís - MA	Transporte Pneumático	<b>Projeto Executivo:</b> Engenharia de detalhamento para o sistema de transporte pneumático. <b>Produto:</b> ALUMINA
Coperbrás	Catalão - GO	Trombas de Carregamento	<b>Projeto Básico e Projeto Executivo:</b> Serviços de engenharia para modernização de um sistema de carregamento a granel. <b>Produto:</b> APATITA
Samarco Mineração	Anchieta - ES	Peneiras / Pratos Pelotizadores	<b>Consultoria:</b> Engenharia de supervisão para implantação de melhorias em um prato pelotizador. <b>Produto:</b> MINÉRIO DE FERRO
CBA	Alumínio - SP	Estruturas Metálicas	<b>Projeto Executivo:</b> Engenharia de Projeto e detalhamento para pipe racks, tubulações e estruturas metálicas. <b>Produto:</b> ALUMINA
Alcoa	São Luís - MA	Sistema de Desempoeiramento	<b>Projeto Básico:</b> Melhorias no sistema de desempoeiramento de um silo de alumina. <b>Produto:</b> ALUMINA
Votorantim	Belo Horizonte - MG	Movimentação e Armazenagem	<b>Projeto Básico e Planilha de Investimentos (CAPEX):</b> Projeto para sistema de transporte, peneiramento e de separação óptica de zinco, incluindo elaboração de planilha de investimentos. <b>Produto:</b> ZINCO
HBL / Geocal Mineração	Santana do Parnaíba - SP	Trombas de Carregamento	<b>Projeto Executivo:</b> Engenharia de detalhamento para componentes de uma Instalação de carregamento a granel de calcário agrícola. <b>Produto:</b> CALCÁRIO AGRÍCOLA
Belmont	Itabira - MG	Movimentação e Armazenagem	<b>Projeto Básico e Projeto Executivo:</b> Engenharia completa para instalações de lavagem, britagem e peneiramento e ampliação da unidade de separação óptica existente. <b>Produto:</b> ESMERALDAS



## REFERÊNCIAS RELACIONADAS A INDÚSTRIA SIDERÚRGICA

**OBS:** Este documento não contém todos os projetos, deste segmento, realizados pela Verbor. Para maiores informações, outros trabalhos ou dúvidas, favor entrar em contato: (11) 3363 – 0465 / [www.verbor.com.br](http://www.verbor.com.br)

CLIENTE	UNIDADE	PROJETO	DESCRIÇÃO
Siderúrgica Gerdau	Araçariguama - SP	Movimentação e Armazenagem	<b>Projeto Executivo:</b> Engenharia completa para um sistema de aditivos para cal e ligas. <b>Produto:</b> CAL E LIGAS
Vetorial	Corumbá - MS	Estruturas Metálicas	<b>Projeto Executivo:</b> Engenharia de detalhamento de caldeirarias e estruturas para depósito de minérios. <b>Produto:</b> MINÉRIOS
Combustol	São Paulo - SP	Projetos Especiais	<b>Projeto Executivo:</b> Serviços de engenharia para tropicalização e detalhamento de mesa de rolos. <b>Produto:</b> SIDERÚRGICA
Combustol	São Paulo - SP	Sistemas e Tubulações de Ar Comprimido / Água / Óleo / Gases Quentes	<b>Projeto Executivo:</b> Detalhamento da tubulação de óleo para sala de bombas. <b>Produto:</b> SIDERÚRGICA



## REFERÊNCIAS RELACIONADAS A INDÚSTRIA AUTOMOBILÍSTICA

**OBS:** Este documento não contém todos os projetos, deste segmento, realizados pela Verbor. Para maiores informações, outros trabalhos ou dúvidas, favor entrar em contato: (11) 3363 – 0465 / [www.verbor.com.br](http://www.verbor.com.br)

CLIENTE	UNIDADE	PROJETO	DESCRIÇÃO
Etalp / Giffels / Ford	Camaçari - BA	Sistemas e Tubulações de Ar Comprimido / Água / Óleo / Gases Quentes	<b>Projeto Executivo:</b> Instalações e sistemas de utilidades para unidade de Camaçari.
Volkswagen	São Bernardo do Campo - SP	Sistemas e Tubulações de Ar Comprimido / Água / Óleo / Gases Quentes	<b>Projeto Executivo:</b> Levantamento Cadastral de Efluentes da Ala IV
Volkswagen	São Bernardo do Campo - SP	Sistemas e Tubulações de Ar Comprimido / Água / Óleo / Gases Quentes	<b>Projeto Executivo:</b> Engenharia para alargamento de rampa e remanejamento de tubulações.