

Dr. Blasy - Dr. Øverland é uma empresa alemã de engenharia consultiva criada em 1977. Com escritório-sede na cidade de Eching, no Estado da Bavária, a empresa emprega 40 funcionários permanentes oriundos de toda Europa, sendo sobretudo engenheiros civis, geólogos e engenheiros paisagistas. A empresa é totalmente independente e atua exclusivamente no interesse dos seus clientes. O pessoal tem formação de alto nível e dispõe de tecnologias (software e hardware) de ponta para executar suas tarefas.

As áreas principais de trabalho são:

- Gestão dos recursos hídricos e engenharia hidráulica
- Abastecimento de água, saneamento e drenagem
- Aterros sanitários e remediação de áreas contaminadas
- Ecologia e paisagismo
- Hidrogeologia e geologia
- Energias renováveis e mudança climática
- Planejamento de estradas
- Topografia e geoprocessamento.

Mais detalhes sobre estas áreas encontram-se no verso.

Os serviços prestados abrangem:

- Identificação, gerenciamento e controle de projetos
- Estudos de pre-viabilidade, de viabilidade, projetos básicos e executivos
- Planejamento, desenho e gestão da execução
- Licitação e contratação, administração de contratos
- Supervisão e gerenciamento de obras
- Análises de rentabilidade
- Modelagem matemática
- Implantação de SIGs.



A companhia oferece seus serviços a clientes de entidades públicas e privadas, tais como autoridades regionais e estaduais, municípios, associações e empresas. Nossos funcionários têm experiência internacional de trabalho e excelente domínio de línguas européias e outras.

*Experiência*  
*Competência*  
*Criatividade*  
*Independência*  
*Confiabilidade*



### ■ Gestão dos recursos hídricos e engenharia hidráulica

Proteção contra inundações  
Estudos hidrológicos (com modelos de precipitação – vazão)  
Cálculos hidráulicos (uni e bidimensional)  
Engenharia fluvial para renaturalização de rios e córregos

### ■ Abastecimento de água, saneamento e drenagem

Tratamento de água  
Estações de bombeamento  
Reservatórios elevados e cisternas  
Redes de distribuição e de esgotos  
Cálculos de redes de abastecimento  
Construção e reabilitação de estações de tratamento de esgotos  
Cálculos de redes de esgoto  
Sistemas de drenagem de águas pluviais  
Planos diretores de drenagem  
Planos de medidas

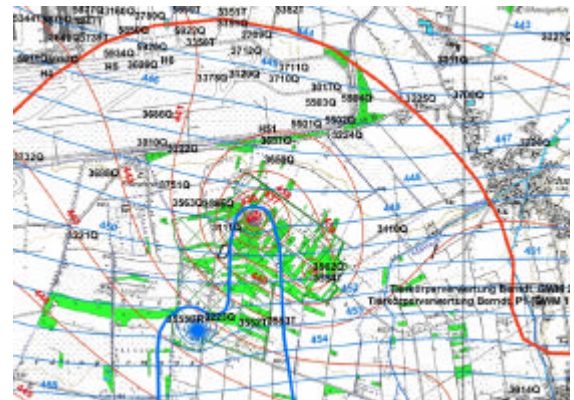
### ■ Aterros sanitários e remediação de áreas contaminadas

Construção e recuperação de aterros  
Reutilização de aterros sanitários  
Gestão de chorume  
Aproveitamento de gás de aterro  
Assessoramento operacional  
Remediação de áreas contaminadas



### ■ Ecologia e paisagismo

Análises ecológicas de corpos de água  
Planejamento de ecossistemas fluviais  
Planejamento paisagístico  
Avaliação de impacto ambiental  
Avaliação de impactos conforme Natura 2000



### ■ Hidrogeologia e geologia

Prospecção de aquíferos  
Construção e recuperação de poços  
Modelagem de águas subterrâneas  
Construção em águas subterrâneas  
Proteção de águas subterrâneas  
Localização de bacias de água subterrâneas  
Análises de solos  
Loteamentos  
Licenciamento ambiental

### ■ Energias renováveis e mudança climática

Geotérmica  
Energia elétrica de gás de aterro  
Modelagem do balanço de água

### ■ Topografia

Corpos de água  
Áreas de inundação  
Aterros sanitários e lixões