

### Descrição de Obras e Serviços para Anotação em ART

Estão listados aqui todos os serviços que compõe a base de dados do sistema de ART (SARTWEB2), disponibilizados para auxiliar a sociedade, os órgãos e as empresas a identificarem os serviços que podem ser anotados. Importante salientar que a lista não representa todos os serviços que podem ser registrados individualmente pelos profissionais, pois, existem diferentes formações e atribuições técnicas, que são do conhecimento dos profissionais e que estão disponíveis para consulta em seu ambiente restrito: Sistema Creanet -> SARTWEB 2 -> menu [Atribuições](#).

Atualizado 19/03/2019

Abertura de valas

Abertura de vias subterrâneas

Abrasivos e artefatos de grafita

Abrigo de ônibus

Acesso Viário

Acessórios acessíveis para banheiro (torneira, válvulas de descarga e outros)

Acessórios para movimentação de carga

Aços especiais

Açude

Adequação à acessibilidade em edificações com até 80m<sup>2</sup> de área construída

Adequação da Edificação as Normas de Acessibilidade

Adequação de áreas comuns à Acessibilidade em Edificação de até 80m<sup>2</sup> de área Construída

Adequação de áreas comuns de Edificações as Normas de Acessibilidade

Adequação de Banheiros à acessibilidade em edificações com até 80m<sup>2</sup> de área construída

Adequação de Banheiros as Normas de Acessibilidade

Adequação de Interruptores à acessibilidade em edificações com até 80m<sup>2</sup> de área construída

Adequação de Interruptores as Normas de Acessibilidade

Adutora

Aerofotografia

Aerofotogrametria

Aerofotointerpretação

Aeronaves

Aeroporto

Agroindústria

Agrometeorologia

Agropecuária

Agrotóxicos e Afins

Água

Alambrado

Alarme Eletrônico de Incêndio

Alimentação de energia elétrica sem Interrupção (No Break)

Alimentos

Alimentos desidratados  
Alojamento de Canteiro de Obra  
Alternador  
Alto forno  
Alvenaria  
Alvenaria Auto Portante  
Alvenaria de bloco cerâmico  
Alvenaria de bloco concreto  
Alvenaria de bloco de concreto celular  
Alvenaria de bloco de pedra  
Alvenaria de bloco de vidro  
Alvenaria Estrutural  
Alvenaria para edificação com até 80,00 m<sup>2</sup> de área construída  
Ambientes Estuarinos  
Ampliação de Edificação com área total (área existente + área a ser ampliada) até 80m<sup>2</sup>  
Ancoragem de cabos de amarrações de navios  
Ancoragem de trilho  
Andaime  
Andaime apoiado em solo  
Andaime em balanço  
Andaime suspenso  
Antena coletiva de TV  
Apicultura  
Aproveitamento de Biogás  
Aproveitamento dos Recursos Naturais  
Aproveitamento e desenvolvimento dos recursos naturais  
Aquecedor a gás  
Aquecedor a óleo  
Aquecedor solar  
Aquicultura  
Ar  
Arborização  
Argamassa  
Armadura  
Armadura de aço para concreto  
Armazenamento de produtos animais  
Armazenamento de Produtos Florestais  
Armazenamento de produtos vegetais  
Armazenamento de Resíduo Sólido  
Armazenamento produtos químicos  
Armazenamento Temporário de resíduos  
Arquitetura de Interiores  
Arruamento  
Artefato têxtil

Artefatos bélicos  
Artefatos de Cimento  
Artefatos de Concreto  
Artigo mobiliário  
Assentamento Urbano  
Astronomia  
Aterramento de instalação elétrica  
Aterramento de instalações elétricas em baixa tensão  
Aterramento Elétrico de betoneira  
Aterramento Elétrico de guincho de coluna  
Aterramento Elétrico de serra circular  
Aterramento Elétrico para SPDA  
Aterro  
Aterro de Resíduos Industriais  
Aterro e/ou reaterro  
Aterro hidráulico  
Aterro Sanitário  
Atividade da área aeronáutica não especificada  
Atividade da área de engenharia de produção não especificada  
Atividade da área metalúrgica não especificada  
Atividade da área naval não especificada  
Atividade da área veículos não especificada  
Atividades Insalubres  
Atividades Penosas  
Atividades Perigosas  
Atmosferas Potencialmente Explosivas  
Atracadouro  
Auditoria ambiental  
Auditoria ambiental - na área de engenharia química  
Auditório  
Autoclave  
Automação elétrica/eletrônica  
Avaliação de áreas de risco em Geologia  
Avaliação econômica de projetos de mineração  
Aviário  
Avicultura  
Bacias Hidrográficas  
Balancim  
Balcão/Gôndola Frigorífica  
Balsa  
Bandeja de proteção  
Banheiros químicos  
Barcaças  
Barra de Ancoragem  
Barra de Apoio

Barragem de alvenaria de pedra  
Barragem de concreto  
Barragem de material misto e/ou especial  
Barragem de Rejeito  
Barragem de terra  
Barragem de terra (até 5m)  
Barreira em rodovia  
Base e/ou sub-base  
Base/Sub-Base de lastro  
Batimetria  
Bebidas  
Beneficiamento de minérios  
Beneficiamento de minérios - barragens de rejeitos  
Beneficiamento de minérios - caracterização de minérios  
Beneficiamento de minérios - cominuição de rochas  
Beneficiamento de minérios - cominuição de rochas até 5000m<sup>3</sup>/mês  
Beneficiamento de minérios - concentração de partículas minerais  
Beneficiamento de minérios - modelagem e simulação de processos  
Beneficiamento de minérios - separação de partículas minerais  
Beneficiamento de Produtos Florestais  
Beneficiamento do pescado  
Beneficiamento dos produtos animais  
Beneficiamento e classificação dos produtos vegetais  
Berço de Atracação  
Biodigestor  
Biogeografia - fitogeografia  
Biogeografia - zoogeografia  
Biometria  
Biorremediação de Água Contaminada  
Biorremediação de Solo Degradado  
Blendagem de minérios  
Bloco de Ancoragem  
Bloco de Coroamento de Estacas  
Blocos de concreto  
Blocos Hidráulicos  
Boca de Lobo  
Boca de lobo e/ou bueiro  
Boiler  
Bomba cinética  
Bomba de água  
Bomba de combustível  
Bomba de deslocamento positivo  
Bombas hidráulicas/pneumáticas  
Borracha e seus derivados  
Bovinocultura

Bromatologia  
Bubalinocultura  
Bueiro  
Cabine de pintura  
Cabo de proteção de linha de transmissão com fibra ótica  
Caçamba  
Cacau e derivados, balas, pastilhas e gomas de mascar  
Cadastro técnico multifinalitário  
Cadeira Suspensa para pintura, reparo e manutenção de Obras Civis  
Cais  
Caixa coletora  
Caixa de gordura  
Caixa de Gordura para edificação com até 80,00 m<sup>2</sup> de área construída  
Caixa de inspeção  
Caixa de Inspeção para edificação com até 80,00 m<sup>2</sup> de área construída  
Caixa de ligação  
Caixa de Ligação para edificação com até 80,00 m<sup>2</sup> de área construída  
Caixa de passagem de cabos e fios elétricos  
Caixa de passagem de comunicação  
Calçada  
Calçada de Asfalto  
Calçada de Cimento Queimado  
Calçada de Cimento Queimado para edificação com até 80m<sup>2</sup> de área construída  
Calçada de Concreto  
Calçada de Concreto para edificação com até 80m<sup>2</sup> de área construída  
Calçada de Lajota para edificação com até 80m<sup>2</sup> de área construída  
Calçada de Lajotas  
Calçada de Paralelepípedos  
Calçada de Paralelepípedos para edificação com até 80m<sup>2</sup> de área construída  
Calçada de Paver  
Calçada de Paver para edificação com até 80m<sup>2</sup> de área construída  
Calçada de Pedras  
Calçada de Pedras para edificação com até 80m<sup>2</sup> de área construída  
Calçada em Material não relacionado  
Calçada em material não relacionado para edificação com até 80m<sup>2</sup> de área construída  
Calçados  
Cálculo de áreas da NBR 12.721  
Caldeira - gerador de vapor  
Calha  
Calibração de Instrumentos Meteorológicos  
Câmara frigorífica  
Caminhão  
Canal  
Canaleta de drenagem superficial

Canalização de Rios  
Canteiro de Obra  
Capacitação de Trabalhadores em Instalações e Serviços de Eletricidade (NR 10)  
Capacitor  
Capina Manual  
Capina mecanizada  
Capina Química  
Capineiras  
Caprinocultura  
Captação de água subterrânea  
Captação Subterrânea de Água  
Captação Superficial de Água  
Carga de Incêndio.  
Carga e descarga de produtos químicos e petroquímicos  
Carga térmica  
Carnes e derivados  
Carroceria  
Cartografia  
Cartografia para mapeamento temático  
Cartografia Para Mapeamento Topográfico  
Carvão mineral e derivados  
Carvão Vegetal  
Celulose, papel, papelão e derivados  
Central de gás  
Central de Gás em Edificações  
Central de telecomunicações  
Central telefônica privativa  
Cerâmica  
Cerca  
Cerca eletrificada para fim comercial/industrial  
Cerca eletrificada para fim rural  
Cerca eletrificada para residencial  
Cereais e derivados  
Cesto Suspenso  
Chapisco  
Chassi  
Ciclovia  
Cilindro de GNV  
Cilindro hidráulico/pneumático  
Cimbramento  
Cinema  
Circuito de água gelada  
Circuito fechado de TV  
Cisterna

Classificação de produtos animais  
Classificação de produtos vegetais  
Classificação de resíduos  
Classificação de resíduos sólidos de construção civil  
Classificação de resíduos sólidos domiciliar e urbano  
Climatologia  
Co-processamento de resíduos  
Cobertura  
Cobertura metálica  
Cobertura para edificação com até 80,00m<sup>2</sup> de área construída  
Cobertura Vegetal  
Coleta de Efluentes Domiciliares  
Coleta de Efluentes Industriais  
Coleta de resíduos  
Coleta de Resíduos Classe I  
Coleta de resíduos Classe II A  
Coleta de Resíduos Classe II B  
Coleta de Resíduos da Construção Civil  
Coleta de Resíduos de Serviços da Saúde  
Coleta de Resíduos Recicláveis  
Coleta de Resíduos Sólidos de Limpeza Urbana  
Coleta de Resíduos Sólidos Domiciliares  
Colheita Florestal  
Comando elétrico/eletrônico  
Compactação de aterro e/ou de base  
Compactação de Solo para fins de saneamento básico  
Compatibilização de Projetos  
Componentes elétricos  
Componentes eletrônicos  
Componentes eletrônicos para informática  
Comporta  
Composição de Vegetação  
Compostagem  
Composteira  
Compressor de sistema de refrigeração  
Concreto asfáltico  
Concreto Ciclópico  
Concreto Estrutural  
Concreto Usinado  
Condensador  
Condicionador de ar  
Condicionador de ar (contrato inferior a 5TRs)  
Condicionamento químico de águas para processos  
Condições de Segurança do trabalho em instalações, construções e montagens industriais

Condições de segurança do trabalho em operações de máquinas e equipamentos

Condomínio horizontal

Conformação - Processo de Fabricação

Conservação de Recursos Naturais Renováveis

Conservação dos produtos animais

Conservação dos produtos vegetais

Conservação dos recursos naturais renováveis Aplicada à Área da Engenharia Ambiental

Conservação dos recursos naturais renováveis Aplicada à Área da Engenharia Civil

Conservação dos recursos naturais renováveis Aplicada à Área da Engenharia Sanitária

Conservação dos recursos naturais renováveis Aplicada à Área da Engenharia Sanitária e Ambiental

Conservação e tecnologia de sementes

Conservas e doces

Construções para fins Aquícolas e suas instalações complementares

Construções para Fins Florestais até 80 m<sup>2</sup> e suas Instalações Complementares

Construções para Fins Florestais e suas Instalações Complementares

Construções para fins Rurais de até 80m<sup>2</sup> e suas instalações complementares

Construções para Fins Rurais e suas Instalações Complementares

Containers

Contra piso

Controle a Erosão

Controle à Erosão e Conservação do Solo

Controle à Erosão e Conservação do Solo Aplicada à Área da Engenharia Ambiental

Controle à Erosão e Conservação do Solo Aplicada à Área da Engenharia Civil

Controle à Erosão e Conservação do Solo Aplicada à Área da Engenharia Sanitária

Controle à Erosão e Conservação do Solo Aplicada à Área da Engenharia Sanitária e Ambiental

Controle à Poluição dos Recursos Naturais

Controle à poluição dos recursos naturais - resíduos, efluentes, contaminação

Controle à poluição dos recursos naturais Aplicada à Área da Engenharia Ambiental

Controle à poluição dos recursos naturais Aplicada à Área da Engenharia Civil

Controle à poluição dos recursos naturais Aplicada à Área da Engenharia Sanitária

Controle à poluição dos recursos naturais Aplicada à Área da Engenharia Sanitária e Ambiental

Controle ambiental

Controle ambiental - na área de engenharia química

Controle Ambiental em Geologia

Controle Ambiental em Mineração

Controle de Poluição Ambiental

Controle de Vetores

Controle elétrico/eletrônico

Controle Sanitário

Controle Tecnológico de Concreto

Controle Tecnológico de Materiais de Construção Civil

Controle Tecnológico de Solo para obras de Construção Civil

Coordenação de Obras

Coordenação de obras na área da Engenharia Ambiental



Coordenação de Obras para fins Aquícolas  
Coordenação de Obras para fins Florestais  
Coordenação de Obras para fins Rurais  
Coordenação de Projetos  
Coordenação de Serviços  
Coordenação de Serviços Agropecuários  
Coordenação de Serviços Aquícolas  
Coordenação de Serviços Florestais  
Coordenação de serviços na área da Engenharia Ambiental  
Corantes e pigmentos  
Correção de fator de potência  
Correia transportadora  
Corretivos  
Corrimão  
Corte de fornecimento de energia elétrica  
Corte de ramal de ligação  
Corte e/ou Aterro - Movimentação de Solos  
Cortina Atirantada  
Cosméticos  
Couro, peles, assemelhados e derivados  
Crédito Rural  
Crédito Rural até R\$150.000,00 (Decreto Federal 4.560/02)  
Criação de Camarões (Carcinocultura)  
Criação de Moluscos  
Cultivo de Hortaliças  
Cultivo de Plantas Ornamentais  
Cultivo Mínimo  
Cultivo Orgânico  
Cultura da Banana  
Cultura da maçã  
Cultura de Batata  
Cultura de Cana de Açúcar  
Cultura de Mandioca  
Cultura de Soja  
Cultura do Alho  
Cultura do Arroz  
Cultura do Feijão  
Cultura do Fumo  
Cultura do Milho  
Cultura do Tomate  
Cultura do Trigo  
Cultura Protegida  
Cunicultura  
Curva de Nível

Da Capacitação de trabalhadores em atividades com inflamáveis e combustíveis - NR20  
Da Capacitação de trabalhadores em atividades em altura - NR 35  
Da Capacitação de trabalhadores em atividades em espaços confinados - NR 33  
Da Capacitação de trabalhadores em instalações e serviços de eletricidade - NR 10  
Da Capacitação de trabalhadores na operação de máquinas e equipamentos - NR 12  
Da Capacitação para formação de Brigadistas  
Da Capacitação para membros da CIPA - NR 05  
Dados climatológicos  
Deck  
Defesa em rodovia  
Defesa Florestal  
Defesa Sanitária Aquícola  
Defesa Sanitária Florestal  
Defesa Sanitária Vegetal / Fitossanidade  
Depósito de Armazenamento de Agrotóxicos  
Deposito de Canteiro de Obra  
Depósito de Estéril  
Depósito de Rejeitos  
Derrocamento  
Desassoreamento  
Descida D'Água  
Descontaminação de Aquífero  
Descontaminação de Rocha e Solo  
Desenho Geométrico  
Desenho Técnico relacionado à Edificação  
Desenvolvimento de novos materiais, processos e/ou produtos  
Desenvolvimento e melhoria de produtos  
Desenvolvimento Físico-Territorial Regional  
Desenvolvimento Físico-Territorial Setorial  
Desenvolvimento Físico-Territorial Urbano  
Desmatamento  
Desmembramento  
Desmembramento para fins Rurais  
Desmonte de Rocha com Uso de Massa Expansiva  
Desmonte de rochas com uso de explosivos  
Desmonte de rochas sem uso de explosivos  
Desobstrução e limpeza de Canal  
Desobstrução e limpeza de rio  
Destinação de Efluentes Domiciliares  
Destinação de Efluentes Industriais  
Destino final de Resíduos  
Desumidificador  
Dimensionamento da Capacidade de Água de Reservatório  
Dimensionamento de reatores homogêneos/heterogêneos

Dínamo  
Dique  
Diques e porta batéis  
Disjuntor termomagnético para canteiro de obras  
  
Dispersão de poluentes em ambiente aquático  
Disposição final de Resíduos através de aterro classe I  
Disposição final de Resíduos através de aterro inerte  
Disposição final de Resíduos através de aterro sanitário  
Disposição final de Resíduos de Saúde através de Vala Séptica  
Dispositivo de proteção diferencial/residual para canteiro de obras  
Dispositivo de segurança - mecânicos e eletromecânicos  
Dispositivo de segurança Elétrico e/ou Eletrônico  
Dispositivo de segurança veicular  
Dispositivo para ancoragem de cabo  
Dispositivo para ancoragem de cabo em edificação  
Dispositivos de segurança  
Distribuição de alimentação  
Divisórias  
Dormentes  
Dragagem  
Dragas  
Drenagem  
Drenagem e Captura de Biogás  
Drenagem em edificação com até 80,00 m<sup>2</sup> de área construída  
Drenagem para fins Aquícolas  
Dreno  
Duto de Ar  
Duto para Cabos de Comunicação  
Duto Para Cabos Elétricos  
Duto Para Fios Elétricos  
Ecologia.  
Economia Rural  
Edafologia  
Edificação da Estação Ferroviária  
Edificação de Alvenaria Para Fins Comerciais  
Edificação de Alvenaria Para Fins Comerciais com até 80,00 m<sup>2</sup> de área construída  
Edificação de Alvenaria Para Fins Diversos  
Edificação de Alvenaria Para Fins Especiais  
Edificação de Alvenaria Para Fins Industriais  
Edificação de Alvenaria Para Fins Residenciais  
Edificação de Alvenaria Para Fins Residenciais com até 80,00 m<sup>2</sup> de área construída  
Edificação de Alvenaria para Programas Sociais  
Edificação de Alvenaria para Programas Sociais com até 80m<sup>2</sup> de área construída  
Edificação de até 80m<sup>2</sup> de área construída em pré-moldado de concreto

Edificação de Madeira Para Fins Comerciais  
Edificação de Madeira Para Fins Comerciais com até 80,00 m<sup>2</sup> de área construída  
Edificação de Madeira Para Fins Diversos  
Edificação de Madeira Para Fins Especiais  
Edificação de Madeira Para Fins Industriais  
Edificação de Madeira Para Fins Residenciais  
Edificação de madeira para Fins Residenciais com até 80,00 m<sup>2</sup> de área construída  
Edificação de Madeira Para Programas Sociais  
Edificação de Madeira para Programas Sociais com até 80m<sup>2</sup> de área construída  
Edificação de Materiais Mistos e/ou Especiais para fins comerciais com até 80,00 m<sup>2</sup>  
Edificação de Materiais Mistos e/ou Especiais Para Fins Residenciais  
Edificação de Materiais Mistos e/ou Especiais Para Fins Residenciais com até 80,00 m<sup>2</sup>  
Edificação de Materiais Mistos e/ou Especiais para Programas Sociais  
Edificação de Materiais Mistos e/ou Especiais para Programas Sociais com até 80m<sup>2</sup> de área construída  
Edificação de Materiais Mistos e/ou Especiais Para Fins Comerciais  
Edificação de Materiais Mistos e/ou Especiais Para Fins Diversos  
Edificação de Materiais Mistos e/ou Especiais Para Fins Especiais  
Edificação de Materiais Mistos e/ou Especiais Para Fins Industriais  
Edificação de Terminal de Passageiros de Trem e Metrô  
Edificação em Container  
Edificação não Relacionada  
Educação Ambiental  
Efluente Doméstico  
Efluente Industrial  
Eixo  
Elementos de máquina  
Elementos do clima  
Elevado em concreto  
Elevado em Material Não Relacionado  
Elevado metálico  
Elevador  
Elevador automotivo  
Elevador de carga  
Elevador de obra  
Elevados de Materiais Mistos e/ou Especiais  
Embarcação de até 20AB  
Embarcações  
Embarcações de recreio  
Emboço  
Emenda em cabo de fibra ótica  
Emissário  
Emissões atmosféricas  
Empilhadeira  
Enleivamento

Enrocamento  
Ensaio de materiais metálicos (destrutivo e não destrutivo)  
Ensaio de Modelo Físico  
Ensaio de permeabilidade de rochas e solos  
Ensaio de materiais (destrutivos/não destrutivos)  
Ensecadeira  
Ensilagem  
Entulho  
Equipamento Agrícola  
Equipamento Aquícola  
Equipamento de informática, teleinformática e telemetria  
Equipamento de levantamento de carga (guincho de coluna)  
Equipamento de Proteção Coletiva - EPC  
Equipamento de Proteção Coletiva Não Relacionado  
Equipamento de proteção individual - EPI  
Equipamento elétrico de baixa tensão  
Equipamento elétrico de média/alta tensão  
Equipamento elétrico/eletrônico para veículo  
Equipamento eletrônico  
Equipamento Eletrônico para Detecção de Incêndio  
Equipamento Florestal  
Equipamento Meteorológico  
Equipamento odonto/médico/hospitalar elétrico ou eletrônico  
Equipamento para Sistema de Cabeamento Estruturado  
Equipamento para tratamento de água  
Equipamento para tratamento de efluentes  
Equipamento Urbano  
Equipamento/tanque em fibra de Vidro  
Equipamentos de beneficiamento de minérios  
Equipamentos de embarcações  
Equipamentos de estação elevatória  
Equipamentos de ginástica ou musculação  
Equipamentos de medição  
Equipamentos de mineração  
Equipamentos de proteção individual (capacete, botas, cinto de segurança)  
Equipamentos destinados à indústria Metalúrgica  
Equipamentos eletromecânicos  
Equipamentos hidráulicos/pneumáticos  
Equipamentos hidráulicos/pneumáticos para automação  
Equipamentos Mecânicos e Eletromecânicos para geração de energia elétrica  
Equipamentos odonto-médico-hospitalares Mecânicos e Eletromecânicos  
Equipamentos para indústria da construção civil  
Equipamentos para movimentação de cargas  
Equipamentos para parques de diversão

Equipamentos periféricos de informática  
Equipamentos vibratórios  
Ergonomia  
Escada  
Escada Metálica  
Escada rolante  
Escavação em Rocha com Uso de Equipamento Mecânico  
Escavação em Rocha com Uso de Equipamento Mecânico para fins de saneamento básico  
Escavação em Rocha com Uso de Explosivos  
Escavação em Terra  
Escavação em terra para fins de saneamento básico  
Escola  
Escoramento  
Escoramento para fins de saneamento básico  
Escritório de Obra  
Especiarias e condimentos  
Especificação de materiais e produtos  
Espigões  
Esquadrias  
Esquadrias para edificação com até 80,00m<sup>2</sup> de área construída  
Estabilidade de taludes em minas  
Estabilidade e contenção de taludes e encostas  
Estação de captação/distribuição de sinal de tv a cabo  
Estação de Tratamento de Efluentes Industriais  
Estação de Tratamento de Esgoto  
Estação de Tratamento de Resíduos Sólidos  
Estação Elevatória  
Estação Tratamento de Água  
Estacionamento  
Estádio  
Estaleiro  
Estaqueamento  
Esteira rolante  
Esteira transportadora  
Esterqueira  
Estradas  
Estradas Florestais  
Estradas Rurais  
Estrutura de Argamassa Armada  
Estrutura de concreto armado  
Estrutura de Concreto Armado para edificação com até 80,00 m<sup>2</sup> de área construída  
Estrutura de Concreto Armado para fins de Saneamento  
Estrutura de Concreto Pré-Fabricado  
Estrutura de Concreto Protendido

Estrutura de Madeira  
Estrutura de Madeira para edificação com até 80,00 m<sup>2</sup> de área construída  
Estrutura de material misto  
Estrutura de Material Misto e/ou Especial  
Estrutura de Material Sintético  
Estrutura Metálica  
Estrutura Metálica sem Elementos Soldados  
Estrutura não especificada  
Estrutura Pré-Moldada  
Estrutura Pré-Moldada de Concreto  
Estruturas de máquina  
Estruturas de placas de sinalização/comunicação  
Estruturas para parques de diversão  
Evaporador  
Exaustor  
Exequibilidade técnico-econômica de jazida  
Explosivos - controle de vibrações  
Expurgo  
Extintor de incêndio  
Extração de solo de 1ª categoria para aterro e pavimentação de vias  
Extração de solo de 2ª categoria para aterro e pavimentação de vias  
Extração de solo de 3ª categoria para aterro e pavimentação de vias  
Extração Vegetal  
Extrudados ferrosos  
Extrudados não ferrosos  
Fachada de edificações  
Fatores do clima  
Fauna  
Fenação  
Ferramenta  
Ferramenta de corte  
Ferro gusa  
Ferrovia  
Fertilizantes  
Fertilizantes Orgânicos  
Fibra têxtil  
Fibras artificiais e sintéticas  
Filtro  
Filtro manga  
Filtro para edificação com até 80,00 m<sup>2</sup> de área construída  
Fios  
Floricultura  
Flutuantes  
Forjados ferrosos

Forjados não ferrosos  
Fôrma  
Formas metálicas  
Forragicultura  
Forro de Gesso  
Forro de Madeira  
Forro de Material Não Relacionado  
Forro de PVC  
Forro para edificação com até 80,00m<sup>2</sup> de área construída  
Fossa  
Fotogrametria  
Fotointerpretação  
Fracionamento de produtos químicos e petroquímicos  
Fresagem  
Fruticultura Temperada  
Fruticultura Tropical  
Fumo e derivados  
Fundação não Relacionada  
Fundação Profunda  
Fundação Profunda Tipo Caixaão  
Fundação Profunda Tipo Estaca  
Fundação Profunda Tipo Estaca de Aço Cravada por Percussão (Estaqueamento)  
Fundação Profunda Tipo Estaca de Concreto Cravada por Percussão (Estaqueamento)  
Fundação Profunda Tipo Estaca Escavada  
Fundação Profunda Tipo Estaca Franki  
Fundação Profunda Tipo Estaca Raiz  
Fundação Profunda Tipo Estaca Strauss  
Fundação Profunda Tipo Tubulão  
Fundação Superficial  
Fundação Superficial Tipo Bloco  
Fundação Superficial Tipo Bloco para edificação com até 80,00 m<sup>2</sup> de área construída  
Fundação Superficial Tipo Radier  
Fundação Superficial Tipo Sapata  
Fundação Superficial Tipo Sapata para edificação com até 80,00 m<sup>2</sup> de área construída  
Fundição - Processos de Fabricação  
Fundidos ferrosos  
Fundidos não ferrosos  
Gaiola  
Galeria  
Galpão de Madeira  
Galpão de Material Misto e/ou Especial  
Galpão em Alvenaria  
Gaseificação  
Gasoduto



Geodésia  
Geoestatística  
Geofísica  
Geofísica com Georadar  
Geofísica com métodos elétricos  
Geofísica com métodos eletromagnéticos  
Geofísica com métodos gravimétricos  
Geofísica com métodos magnetométricos  
Geofísica com métodos radiométrico e/ou gamaespectométrico  
Geofísica com métodos sísmicos de reflexão  
Geofísica com métodos sísmicos de refração  
Geologia  
Geologia - Aerofotolevantamentos  
Geologia - Determinação de linha média de preamar de 1831  
Geologia - Geoarqueologia  
Geologia - Geoespeleologia  
Geomorfologia  
Geomorfologia - análise geológica  
Geomorfologia - área de risco  
Geomorfologia - locação  
Geomorfologia - ocupação de áreas rurais  
Geomorfologia - ocupação de áreas urbanas  
Geoprocessamento  
Geoquímica de depósitos minerais  
Geoquímica de rochas e solos  
Georreferenciamento de Imóveis Rurais  
Geotecnia  
Geotecnia - DHP - Dreno horizontal profundo  
Geotecnia de solos e rochas  
Geotecnia em áreas para instalações industriais  
Geotecnia em áreas para instalações residenciais  
Geotecnia para estabilidade de encostas  
Geotecnia para estabilidade de taludes  
Geotecnia para fundação de obras civis  
Geotecnia para leitos/cortes/aterros de estradas  
Geotecnia para sondagem  
Geotecnia para túneis  
Geração de energia elétrica de emergência  
Geração de Energia Elétrica de Emergência ou Temporária  
Geração eólica de energia elétrica  
Geração hidráulica de energia elétrica  
Geração nuclear de energia elétrica  
Geração solar de energia elétrica  
Geração térmica de energia elétrica

Gerador de água quente  
Gerador de energia elétrica  
Gesso acartonado  
Gestão Ambiental  
Gestão de Projetos  
Gestão de Projetos Agropecuários  
Gestão de Projetos Aquícolas  
Gestão de Projetos Florestais  
Gestão de Projetos na área da Engenharia Ambiental  
Gestão de Projetos Rurais  
Ginásio de Esportes  
Guarda-corpo  
Guincho de coluna  
Guindastes móveis  
Guindastes/gruas/guinchos  
Hangar  
Heliponto  
Heliporto  
Hidrante  
Hidráulica Agrícola  
Hidrodinâmica de Ondas  
Hidrogeologia  
Hidrogeologia - caracterização de aquíferos  
Hidrogeologia - contaminação de aquíferos  
Hidrogeologia - hidrodinâmica de aquíferos  
Hidrogeologia - hidrogeoquímica de aquíferos  
Hidrogeologia - hidroquímica de aquíferos  
Hidrogeologia - medição de vazão  
Hidrogeologia - Modelagem matemática de fluxo de água subterrânea  
Hidrogeologia - Monitoramento de aquíferos subterrâneos  
Hidrogeologia - Piezometria  
Hidrogeologia - poço monitoramento aquífero  
Hidrogeologia - poços tubulares profundos  
Hidrogeologia - tamponamento de poço  
Hidrogeologia - zonas de proteção de poços  
Hidrogeologia aplicada à Construção Civil  
Hidrografia  
Hidrografia - bacia hidrográfica  
Hidrografia - condições hidrológicas  
Hidrografia - hidrometria  
Hidrologia  
Hidrologia - Depuração de efluentes  
Hidrologia - eventos extremos  
Hidrologia - Modelagem hidrológica

Hidrologia - Monitoramento de aquíferos superficiais  
Hidrologia - outorga de uso da água  
Hidrologia - Regionalização  
Hidroponia  
Hidrossemeadura  
Hidrovia  
Higiene e Conforto de Ambiente de Áreas de Esportes  
Higiene e Conforto de Ambiente de Áreas de Lazer  
Higiene e Conforto de Ambiente de Edificações  
Higiene e Conforto de Ambiente de Locais Públicos  
Higiene e Conforto de Ambiente de Parques  
Higiene e Conforto de Ambiente de Piscinas  
Higiene na indústria  
Hospital  
Hotel  
Igreja  
Iluminação  
Iluminação de Emergência Alimentada em Corrente Contínua  
Iluminação dirigida (fachadas e painéis)  
Iluminação em edificação  
Iluminação pública  
Impactos socioeconômicos em Estudos Ambientais  
Impermeabilização  
Impermeabilização aplicada à área da Engenharia Sanitária  
Impermeabilização aplicada à área da Engenharia Sanitária e Ambiental  
Impermeabilização de Banheiro  
Impermeabilização de Calha  
Impermeabilização de Cisterna  
Impermeabilização de Edificações em até 80m<sup>2</sup> de área construída  
Impermeabilização de Fundação  
Impermeabilização de Laje  
Impermeabilização de Local Não Relacionado  
Impermeabilização de Parede  
Impermeabilização de Piscina  
Impermeabilização de Piso  
Impermeabilização de Reservatório  
Impermeabilização de Sacada  
Impermeabilização de Talude com concreto projetado  
Impermeabilização de Viga de Fundação  
Implemento Aquícola  
Implementos Agrícolas  
Implementos Florestais  
Imprimação  
Incineração de resíduos

Indústria de alimentos  
Indústria de bebidas  
Indústria de couro, peles e assemelhados  
Indústria de proc. de papel, papelão e celulose  
Indústria de produtos de matérias poliméricas  
Indústria do fumo  
Indústria em geral  
Indústria petroquímica  
Indústria química  
Indústria têxtil  
Industrialização de petróleo  
Indústrias Florestais  
Informática Agrícola  
Infraestrutura aeronáutica  
Infraestrutura Urbana  
Inspeção e/ou ensaios em materiais e produtos  
Instalação de academia ao ar livre  
Instalação de aquecedores de água à gás  
Instalação de Cadeiras, Assentos e/ou Poltronas em Arquibancadas  
Instalação de Esquadrias Não Relacionadas  
Instalação de Grade  
Instalação de interruptores  
Instalação de Janela de Aço  
Instalação de Janela de Alumínio  
Instalação de Janela de Madeira  
Instalação de Janela de PVC  
instalação de ponto de lógica para informática em Edificações  
instalação de ponto de telefone em edificações  
Instalação de ponto elétrico para iluminação em Edificações  
Instalação de ponto elétrico para tomada  
Instalação de Porta de Aço  
Instalação de Porta de Alumínio  
Instalação de Porta de Madeira  
Instalação de Porta de PVC  
Instalação de Porta de Vidro  
Instalação de Portão  
Instalação de Vidro  
Instalação elétrica com entrada de energia de uso coletivo em baixa tensão com demanda até 300 kVA  
Instalação elétrica com entrada de energia individual em baixa tensão até 75 kVA de demanda  
  
Instalação elétrica com entrada de energia individual em baixa tensão até 75 kW de carga instalada  
Instalação elétrica em alta tensão para fins industriais

Instalação elétrica em alta tensão para fins residenciais/comerciais  
Instalação Elétrica em Baixa Tensão Para Edificações Residenciais ou Comerciais com até 80,00 m<sup>2</sup>  
Instalação elétrica em baixa tensão para fins industriais  
Instalação elétrica em baixa tensão para fins residenciais/comerciais  
Instalação elétrica em estabelecimentos assistenciais de saúde (NBR13534)  
Instalação elétrica em média tensão para fins Comerciais  
Instalação elétrica em média tensão para fins Industriais  
Instalação elétrica média/alta tensão para fins residenciais/comerciais  
Instalação elétrica para fins industriais até 75 Kw de carga instalada  
Instalação elétrica para fins residenciais/comerciais até 75Kw de carga instalada  
Instalação elétrica provisória em baixa tensão em canteiro de obras até 75 Kw de carga instalada  
Instalação elétrica provisória em baixa tensão para canteiro de Obra  
Instalação elétrica residencial e/ou comercial em baixa tensão com medição individual ou coletiva  
Instalação elétrica residencial e/ou comercial em baixa tensão com medição individual ou coletiva  
Instalação elétrica residencial e/ou comercial em baixa tensão, monofásico, medição única  
Instalação em baixa tensão com carga instalada até 75 kW  
Instalação Hidráulica para edificação com até 80,00 m<sup>2</sup> de área construída  
Instalação Hidrossanitária para edificação com até 80,00 m<sup>2</sup> de área construída  
Instalação residencial ou comercial em baixa tensão com medição coletiva  
Instalação residencial ou comercial em baixa tensão com medição única  
Instalações de Dolfim  
Instalações de Segurança do Trabalho Não Relacionado  
Instalações de Sinalização Náutica e Balizamento  
Instalações destinadas à Indústria Metalúrgica  
Instalações Hidráulicas  
Instalações Hidrossanitárias de Canteiro de Obra  
Instalações industriais e mecânicas para aeronaves  
Instrumentação da indústria química  
Insuflador  
Interpretação Meteorológica  
Interseções de Vias  
Inventário das Condições de Segurança de Máquinas e Equipamentos  
Inventário Florestal  
Inventário Florístico  
Irrigação  
Irrigação para fins Aquícolas  
Isolamento acústico em edificações  
Isolamento de ruídos de betoneiras e serras circulares em canteiros de obras  
Isolamento e/ou tratamento acústico de edificações  
Isolamento e/ou tratamento acústico de máquinas e equipamentos  
Isolamento térmico

Jardins

Jaú

Jazida mineral - Areia, argila, saibro ou cascalho

Jazida mineral - Classe I - substâncias minerais metalíferas

Jazida mineral - Classe II - Subst. minerais de emprego imediato na Construção Civil até 5000m<sup>3</sup>/mês

Jazida mineral - Classe II - substâncias minerais de emprego imediato na construção civil

Jazida mineral - Classe III - fertilizantes

Jazida mineral - Classe IV - combustíveis fósseis sólidos

Jazida mineral - Classe V - rochas betuminosas e pirobetuminosas

Jazida mineral - Classe VI - gemas e rochas ornamentais

Jazida mineral - Classe VII - minerais industriais

Jazida mineral - Classe VIII - águas minerais

Lagoa de Estabilização

Laje Pré-Fabricada

Laminados ferrosos

Laminados não ferrosos

Lastro de Brita

Lastro de concreto

Lastro de linha de Trilho

Laudo geológico em área armazenamento combustível

Laudo geológico para barragens

Laudo geológico para construção estradas

Laudo geológico para instalações industriais

Laudo geológico para ocupação rural

Laudo geológico para ocupação urbana

Laudo geológico para outras finalidades

Laudo geológico para outras obras civis

Laudo geológico/geotécnico

Laudo Técnico das Condições de Trabalho - LTCAT

Lay-Out

Leite e derivados

Leitura de medidores de consumo de Água

Leitura de medidores de consumo de Energia Elétrica

Levantamento Botânico de Espécies da Flora

Levantamento das Embarcações para Dimensionamento de obras de Porto

Levantamento Fitossociológico

Levantamento Florestal

Ligações/religações de medidores de energia elétrica

Limpeza

Limpeza de caixas d'água

Limpeza de Reservatório de Água

Limpeza de Terreno

Limpeza e Desobstrução de Boca de Lobo

Limpeza e Desobstrução de Bueiro  
Limpeza química  
Limpeza Urbana  
Linha de transmissão de energia elétrica  
Linha de Vida  
Linha energizada de energia elétrica em alta tensão  
Linha subaquática de transmissão de energia elétrica  
Linha subterrânea de transmissão de energia elétrica  
Locação de Elevador  
Locação de estradas  
Locação de irrigação e drenagem  
Locação de loteamento  
Locação de sistemas de saneamento  
Locação de traçados de cidades  
Locomotivas  
Logística em Transportes  
Lombada  
Loteamento  
Luminosos  
Macro drenagem  
Macromedição  
Manejo de Bacias Hidrográficas  
Manejo Florestal  
Mangueira de Incêndio  
Manipulação de produtos químicos condicionamento  
Manipulação de produtos químicos condicionamento/limpeza  
Manipulação de produtos químicos e petroquímicos  
Mapa de Riscos  
Mapeamento de solos  
Mapeamento geoambiental  
Mapeamento Geológico  
Mapeamento geomorfológico  
Mapeamento geotécnico  
Mapeamento hidrogeológico  
Maquete  
Máquina agrícola  
Máquina de corte  
Máquina embaladora  
Máquina Extrusora  
Máquina florestal  
Máquina Injetora  
Máquina Laminadora  
Máquina ou equipamento não especificado  
Máquina para atividade Aquícola

Máquinas e motores marítimos  
Máquinas ferramenta  
Máquinas industriais  
Máquinas para indústria de alimentos  
Máquinas para indústria de celulose e papel  
Máquinas para indústria de madeira  
Máquinas para indústria de mineração  
Máquinas para indústria de plásticos  
Máquinas para indústria de transformação  
Máquinas para indústria mobiliária  
Máquinas para indústria têxtil  
Máquinas rodoviárias  
Máquinas, motores e equipamentos para aeronaves  
Marés e Correntes  
Massas, pós-alimentícios, bolos e pães  
Materiais  
Materiais elétricos  
Materiais eletrônicos  
Matérias plásticas e derivados  
Mecânica de rochas  
Mecânica dos solos  
Mecanização na Floresta  
Mecanização Rural  
Medição de fator de potência  
Medição elétrica  
Medição eletrônica  
Meio Fio  
Melhoramento Animal  
Melhoramento Aquícola  
Melhoramento Florestal  
Melhoramento Vegetal  
Meteorologia  
Meteorologia Agrícola  
Metrô  
Mezanino  
Micro revestimento asfáltico à frio  
Microbiologia Agrícola  
Micro geração de Energia Solar até 10 kW em Alimentação Trifásica  
Micro geração de Energia Solar até 5 kW com Alimentação Monofásica  
Mineração - Sondagem Exploratória  
Mineração - Abertura de poços e galerias  
Mineração - Avaliação de depósitos minerais  
Mineração - Caracterização Tecnológica  
Mineração - DIPEM - Declaração de Investimento em pesquisa mineral



Mineração - Economia Mineral  
Mineração - Escavação em pedreira  
Mineração - Estabilização de poços e galerias subterrâneas  
Mineração - Guia de utilização  
Mineração - PAE - Plano de Aproveitamento Econômico  
Mineração - Plano de Pesquisa  
Mineração - Relatório Anual de lavra  
Mineração - Relatório Anual de lavra até 60.000m<sup>3</sup>  
Mineração - Relatório Anual de lavra para água mineral  
Mineração - Relatório Anual de lavra para substâncias Areia, Saibro, Argila ou Cascalho  
Mineração - Relatório de suspensão, paralisação ou fechamento de mina  
Mineração - Relatório Final de pesquisa mineral  
Mineração - Relatório Negativo de pesquisa mineral  
Mineração - Relatório Preliminar de pesquisa mineral  
Mineração - Uso de explosivos  
Mineração – geoestatística  
Mineralogia  
Mobilidade  
Modelagem computacional na área de Engenharia Ambiental  
Modelagem computacional na área de Engenharia Civil  
Modelagem computacional na área de Engenharia Sanitária  
Modelagem de Transformação de Ondas  
Modelagem de transporte de sedimentos em ambiente aquático  
Modelagem e simulação de processos  
Modelagem hidrodinâmica em ambiente aquático  
Modelagem Matemática  
Modelagem matemática para tomada de decisão em operações produtivas  
Moldes e matrizes  
Molhes  
Monotrilho e monovia  
Montagem de Estrutura Metálica Provisória  
Monumento  
Moradia Rural  
Morfodinâmica Costeira  
Motel  
Moto niveladora  
Motocicleta  
Motor de combustão interna  
Motor elétrico  
Motorhome  
Muro  
Muro de Arrimo de Alvenaria de Pedra  
Muro de Contenção  
Muro para divisa e delimitação de lote, terreno ou gleba

Muros de Arrimo de Concreto Armado  
Muros de Arrimo de Concreto Ciclópico  
Muros de Arrimo de Pneus  
Muros de Arrimo de Sacos de Solo-Cimento  
Muros de Gabião  
Nivelamento de Solo para fins Agropecuários  
Nutrição Animal  
Obra de Infraestrutura de Praça  
Obras de Proteção de Encostas  
Obras de proteção de margens  
Obras de terras e contenções - terraplenagem  
Obras de terras para fins de Saneamento  
Obras hidráulicas  
Obras Submarinas  
Oleoduto  
Óleos e gorduras vegetais  
Óleos vegetais  
Olericultura  
Ônibus  
Operação, tráfego e serviços de comunicação de transporte aéreo  
Operação no Modo Aeroviário  
Operação no Modo Dutoviário de Produto não Perigosos e não Motorizado  
Operação no Modo Ferroviário  
Operação no Modo Hidroviário  
Operação no Modo Portuário  
Operação no Modo Rodoviário  
Operações auxiliares em mineração  
Operações de processos da produção  
Ordenamento Florestal  
Outra Atividade não relacionada em Engenharia Agrícola  
Outra Atividade não relacionada em Meteorologia  
Outra Atividade não relacionada na Área Agrícola  
Outra Atividade não relacionada na Área Florestal  
Outras Atividades de Aquicultura não relacionadas  
Outras Atividades de Pecuária não relacionadas  
Outras Culturas Perenes não relacionadas  
Outras Culturas Temporárias não relacionadas  
Outros Serviços Técnicos não cadastrados em Sistemas de Refrigeração e Ar Condicionado  
Ovinocultura  
Painel de Comunicação Visual  
Paisagismo  
Palco  
Paleontologia  
Paleteira  
Parede de Gesso acartonado  
Parede Diafragma

Parques  
Parques e Jardins  
Passarela  
Passarela de Concreto  
Passarela de Madeira  
Passarela em Material Não Relacionado  
Passeio  
Pastagens  
Pavimentação Asfáltica  
Pavimentação em Cerâmica  
Pavimentação em concreto  
Pavimentação em Lajotas  
Pavimentação em Material não relacionado  
Pavimentação em paralelepípedos  
Pavimentação em Paver  
Pavimentação em pedras  
Peças conformadas  
Peças usinadas  
Pedologia  
Perfumaria e velas  
Perfuração de rocha  
Pesca  
Pescados e derivados  
Petrografia  
Petróleo - caracterização físico-química  
Petróleo e derivados  
Petrologia  
Pier  
Pintura  
Pintura de ligação  
Pintura para edificação com até 80,00 m<sup>2</sup> de área construída  
Piscicultura  
Piscina  
Piso  
Piso cerâmico  
Piso de cimento queimado  
Piso de madeira  
Piso de Porcelanato  
Piso elevado  
Piso em concreto  
Piso em Material não Relacionado  
Piso emborrachado  
Piso para edificação com até 80,00 m<sup>2</sup> de área construída  
Piso Tátil

Pista de pouso e decolagem  
Pitometria  
Placa de Obra  
Placas de sinalização/comunicação  
Planej. e gestão territorial - delimitação e div. política administ. da união  
Planejamento e Gestão Territorial  
Planejamento e Gestão Territorial - Arqueologia  
Planejamento e Gestão Territorial - Geografia regional  
Planejamento e Gestão Territorial - Geopolítica  
Planejamento e Gestão Territorial - para fins de plano diretor  
Planejamento e Gestão Territorial - planos de desenvolvimento  
Planejamento e Gestão Territorial - Política de meios de transporte e circulação  
Planejamento e Gestão Territorial - regionalização e territorialização  
Planejamento e Gestão Territorial - sócio econômico  
Planejamento e Gestão Territorial - turismo  
Planejamento e Gestão Territorial - zoneamento ecológico-econômico (ZEE)  
Planejamento estratégico e operacional  
Planejamento geral básico - projeto de loteamento  
Plano de Ação Emergencial  
Plano de Ação Emergencial - PAE de Aterro Industrial  
Plano de Ação Emergencial - PAE de Aterro Sanitário  
Plano de Ação Emergencial – PAE de Barragem  
Plano de Ação Emergencial - PAE de Barragem de Rejeito  
Plano de Ação Emergencial - PAE de Transporte de Efluentes Domiciliares  
Plano de Ação Emergencial - PAE de Transporte de Efluentes Industriais  
Plano de Ação Emergencial - PAE de Transporte de Resíduos da Construção Civil  
Plano de Ação Emergencial - PAE de Transporte de Resíduos de Serviços de Saúde  
Plano de Ação Emergencial - PAE de Transporte de Resíduos Sólidos Domiciliares e de Limpeza Urbana  
Plano de Ação Emergencial - PAE de Transporte de Resíduos Sólidos Industriais  
Plano de Ação Emergencial - PAE em Edificação  
Plano de Ação Emergencial - PAE estação de tratamento de água  
Plano de Ação Emergencial - PAE estação de tratamento de Esgoto  
Plano de Ação Emergencial - PAE para Agrotóxicos  
Plano de Ação Emergencial em Instalações Elétricas  
Plano de Ação para Contingência  
Plano de Corte  
Plano de Drenagem Urbana  
Plano de Exploração Florestal  
Plano de fogo  
Plano de Gerenciamento de Resíduos Agrícolas  
Plano de Gerenciamento de Resíduos Aquícolas  
Plano de Gerenciamento de Resíduos da Construção Civil  
Plano de Gerenciamento de resíduos da construção civil de edificações de até 80m<sup>2</sup> de área construída

Plano de Gerenciamento de Resíduos de Serviços de Saúde - PGRSS  
Plano de Gerenciamento de Resíduos Domiciliares e Urbanos  
Plano de Gerenciamento de Resíduos Florestais  
Plano de Gerenciamento de Resíduos Industriais  
Plano de Gerenciamento de Resíduos Sólidos  
Plano de gerenciamento de resíduos sólidos – PGRS  
Plano de Gerenciamento de riscos no ambiente de trabalho  
Plano de Gestão de Água  
Plano de Implantação da Brigada de Incêndio  
Plano de lavra  
Plano de Manejo Sustentado  
Plano de Mobilidade Urbana  
Plano de Rigging  
Plano de Saneamento  
Plano de Segurança de Barragem  
Plano em emergência para atividades da área da engenharia química  
Plano em emergência para indústria  
Plano em emergência para transporte de cargas  
Plano Municipal de Gestão Integrada de Resíduos Sólidos  
Plano Operacional de Dragas  
Planta de fábrica  
Planta de situação p/ título minerário  
Plantio Direto  
Plataforma elevatória  
Plataforma Ferroviária  
Plataforma fixa  
Playground  
Pocilga  
Poço de visita  
Podas  
Pólvoras, explosivos, detonantes, fósforos de segurança e artigos pirotécnicos  
Ponte de Madeira  
Ponte em Concreto  
Ponte em Material Não Relacionado  
Ponte Metálica  
Ponte rolante  
Pontes de Materiais Mistos e/ou Especiais  
Ponto de iluminação em canteiro de obras  
Ponto de interruptores de luz canteiro de obras  
Ponto de tomada de corrente em canteiro de obras  
Pontos elétricos para instalações residenciais em baixa tensão  
População - antropogeografia  
População - demografia  
População - etnografia  
População - migração populacional

População - políticas de povoamento  
Porta corta-fogo  
Porta pallets  
Porteiro Eletrônico ou Interfone  
Pórtico rolante  
Porto  
Posto de Saúde  
Postos de Trabalho  
Potencial Energético  
Pousio  
Pré-Moldado de Concreto  
Prensas e similares  
Preservação de alimentação  
Preservação de alimentos  
Prevenção de Processos Erosivos  
Prevenção de Processos Erosivos Aplicada à Área da Engenharia Ambiental  
Prevenção de Processos Erosivos Aplicada à Área da Engenharia Civil  
Prevenção de Processos Erosivos Aplicada à Área da Engenharia Sanitária  
Prevenção de Processos Erosivos Aplicada à Área da Engenharia Sanitária e Ambiental  
Prevenção e proteção contra enchentes  
Previsão Climática  
Processamento de alimentos  
Processo de Fabricação não especificado  
Processo de fermentação  
Processos de área química de engenharia  
Processos de produção combustíveis vegetais  
Processos e/ou operações de transformação de produtos  
Processos metalúrgicos  
Processos têxteis  
Produção de açúcar e álcool  
Produção de Alevinos  
Produção de Fertilizantes Orgânicos  
Produção de Matéria Prima Aquícola  
Produção de Mudas  
Produção de Plantas Medicinais  
Produção de Sementes  
Produto mecânico/metalúrgico não especificado  
Produtos de minerais não metálicos  
Produtos dietéticos  
Produtos Florestais – Sua Industrialização  
Produtos Florestais – Sua Tecnologia  
Produtos químicos  
Produtos têxteis  
Programa (software) para mineração

Programa Aplicativo Tecnológico de Agronomia  
Programa Aplicativo Tecnológico de Engenharia  
Programa Aplicativo Tecnológico de Engenharia Agrícola  
Programa Aplicativo Tecnológico de Engenharia de Aquicultura  
Programa Aplicativo Tecnológico de Engenharia de Pesca  
Programa Aplicativo Tecnológico de Engenharia Florestal  
Programa Aplicativo Tecnológico de Meteorologia  
Programa Aplicativo Tecnológico para Engenharia Elétrica  
Programa de Condições e Meio Ambiente de Trabalho – PCMAT  
Programa de Conservação Auditiva - PCA  
Programa de manutenção, operação e controle – PMOC  
Programa de Prevenção da Exposição Ocupacional ao Benzeno - PPEOB  
Programa de Prevenção de Riscos Ambientais - PPRA  
Programa de Prevenção de Riscos em Máquinas Injetoras - PPRMI  
Programa de Prevenção de riscos em Prensas e Similares - PPRPS  
Programa de Proteção Respiratória  
Projeto Urbanístico  
Prospecção e Pesquisa mineral  
Proteção Catódica  
Proteção de Instalações elétricas em Baixa Tensão  
Proteção elétrica/eletrônica  
Proteção Florestal  
Proteção mecânica para impermeabilização  
Proteção Vegetal  
Pulverização Aérea  
Quadra de Esportes  
Quadro de comando/controlado  
Quadro de Distribuição de Instalação telefônica  
Quadro de Medição de Energia Coletivo  
Quadro de Medição de Energia Coletivo em Baixa Tensão  
Quadro de Medição de Energia Coletivo em Baixa Tensão  
Quadro Técnico  
Qualidade de água para fins Aquícolas  
Qualidade/Característica da Água  
Qualidade/Característica do Ar  
Quebra-mares  
Queima a Céu Aberto de Biogás  
Queima Controlada de Biogás  
Queima Controlada de Vegetação  
Química Agrícola  
Rações e Nutrição Animal  
Ramal de entrada de energia elétrica em alta tensão  
Ramal de Entrada de Energia em Baixa Tensão  
Ramal de Entrada de Energia em Baixa Tensão

Ramal de ligação  
Rampa  
Ranicultura  
Reaterro  
Reaterro de solo para fins de saneamento básico  
Rebaixamento de lençol freático  
Reboco  
Reboque e semirreboque  
Receituário Agrônômico  
Reciclagem de Resíduos Sólidos  
Recipiente não especificado  
Recuperação de Área Degradada  
Recuperação de Área Degradada Aplicada Área da Engenharia Ambiental  
Recuperação de Área Degradada Aplicada Área da Engenharia Civil  
Recuperação de Área Degradada Aplicada Área da Engenharia Sanitária  
Recuperação de Área Degradada Aplicada Área da Engenharia Sanitária e Ambiental  
Recuperação de áreas degradadas (descontaminação)  
Recuperação de áreas degradadas (disp. resíduos)  
Recuperação de Processos Erosivos  
Recuperação de Processos Erosivos Aplicada à Área da Engenharia Ambiental  
Recuperação de Processos Erosivos Aplicada à Área da Engenharia Civil  
Recuperação de Processos Erosivos Aplicada à Área da Engenharia Sanitária  
Recuperação de Processos Erosivos Aplicada à Área da Engenharia Sanitária e Ambiental  
Recuperação Vegetal  
Recursos hídricos  
Recursos naturais - pedologia  
Recursos Naturais Agrícolas  
Recursos Naturais Renováveis  
Recursos Naturais renováveis Aplicada à Área da Engenharia Ambiental  
Recursos Naturais renováveis Aplicada à Área da Engenharia Civil  
Recursos Naturais renováveis Aplicada à Área da Engenharia Sanitária  
Recursos Naturais renováveis Aplicada à Área da Engenharia Sanitária e Ambiental  
Rede compacta de distribuição de energia elétrica  
Rede de Água  
Rede de Água c/Diâmetro Nom.Máx.de 50mm p/até 150 habitantes ou 30 ligações ou até 600m de extensão  
Rede de Águas Pluviais  
Rede de Comunicação por Fibra Óptica  
Rede de distribuição de energia elétrica  
Rede de Esgoto  
Rede de Gás Canalizado em Edificações  
Rede de Hidrantes Urbano  
Rede de Segurança  
Rede elétrica estabilizada  
Rede energizada de energia elétrica em alta tensão



Rede energizada de energia elétrica em baixa tensão  
Rede Esgoto c/Diâmetro Nom.Máx.de 150mm p/até 150 habitantes ou 30 ligações ou até 600m de extensão  
Rede externa de TV a cabo  
Rede Hidrossanitária  
Rede isolada de distribuição de energia elétrica  
Rede isolada multiplexada de distribuição de energia elétrica  
Rede lógica para informática até 30 pontos  
Rede Lógica para Informática em Edificações  
Rede predial de TV a cabo  
Rede rural de distribuição de energia elétrica  
Rede subaquática de distribuição de energia elétrica  
Rede subterrânea de distribuição de energia elétrica  
Rede telefônica aérea  
Rede Telefônica em Edificações  
Rede telefônica rural  
Rede telefônica subterrânea  
Redutor  
Refeitório de Canteiro de Obra  
Refino do petróleo e destilação de álcool  
Reflorestamento  
Reforço  
Reforço de via férrea  
Reforma de Edificação que não implique em estrutura de concreto armado ou metálica  
Refratários  
Registro ou válvula  
Regulador  
Regularização de Edificação Comercial com até 80m<sup>2</sup> de área construída  
Regularização de Edificação Residencial com até 80m<sup>2</sup> de área construída  
Regularização de piso  
Regularização do leito de canal  
Regularização do leito de rio  
Remediação de Água Contaminada  
Remediação de Solo Degradado  
Remembramento  
Remembramento para fins Rurais  
Remoção de Solo  
Requerimento eletrônico de autorização de registro de licença  
Requerimento eletrônico de pesquisa mineral  
Requerimento eletrônico de registro de extração  
Reservatório de Água para edificação com até 80,00 m<sup>2</sup> de área construída  
Resíduo Sólido Agrícola  
Resíduo sólido da construção civil  
Resíduo sólido de saúde

Resíduo sólido doméstico ou de limpeza urbana  
Resíduo Sólido Florestal  
Resíduo sólido industrial  
Resinas  
Responsabilidade Técnica  
Resselagem  
Retificação de Canal  
Retificação de Rio  
Retificador  
Revestimento Cerâmico  
Revestimento de Gesso  
Revestimento de Granito  
Revestimento de Material não Relacionado  
Revestimento de Pedra Decorativa  
Revestimento para edificação com até 80,00 m<sup>2</sup> de área construída  
Revestimento Primário de Vias  
Revisão Periódica de Segurança de Barragem  
Riscos Ambientais Aplicada à Área da Engenharia Ambiental  
Riscos Ambientais Aplicada à Área da Engenharia Civil  
Riscos Ambientais Aplicada à Área da Engenharia Sanitária  
Riscos Ambientais Aplicada à Área da Engenharia Sanitária e Ambiental  
Riscos Biológicos no Ambiente de Trabalho  
Riscos de Acidentes de Trabalho  
Riscos Ergonômicos no Ambiente de trabalho  
Riscos Físicos no Ambiente de Trabalho  
Riscos químicos no Ambiente de Trabalho  
Roçada  
Rodapé  
Rodovia  
Rolo compressor  
Rotação de Culturas  
Rufo  
Ruídos e vibrações de máquinas e equipamentos  
Ruídos e vibrações em ambientes ocupacionais  
Ruídos em áreas habitadas - conforto acústico  
Sabões, detergentes, desinfetantes, defensivos domésticos  
Saneamento  
Saneamento Agrícola  
Saneamento de alimentos  
Sarjeta  
Sedimentação  
Segurança de Barragem Regular  
Segurança de Barragem Especial  
Segurança e Saúde no Trabalho com Inflamáveis e Combustíveis - NR20  
Segurança em minas

Sensoriamento Remoto  
Sericultura  
Serviço de Dedetização e Expurgos  
Serviço não Relacionado em Agrimensura  
Serviço Não Relacionado em Alvenaria  
Serviço não relacionado em Edificações  
Serviço não relacionado em estruturas e/ou concreto e/ou pré-fabricado  
Serviço não relacionado em fundações  
Serviço não Relacionado em Geografia  
Serviço não Relacionado em Geologia  
Serviço não Relacionado em Mineração  
Serviço não relacionado em obras de terra e contenções  
Serviço Não Relacionado em Pavimentação  
Serviço não relacionado em reservação  
Serviço Não Relacionado Em Sistema de Abastecimento de Água  
Serviço Não Relacionado em Sistema de Drenagem  
Serviço não relacionado em vias e/ou tipos de transporte  
Serviço técnico não cadastrado em alimentos  
Serviço técnico não cadastrado em controle elétrico/eletrônico  
Serviço técnico não cadastrado em distribuição de energia elétrica  
Serviço técnico não cadastrado em equipamentos elétricos ou eletrônicos  
Serviço técnico não cadastrado em geração de energia elétrica  
Serviço técnico não cadastrado em máquinas elétricas  
Serviço técnico não cadastrado em materiais elétricos ou eletrônicos  
Serviço técnico não cadastrado em medição elétrica ou eletrônica  
Serviço técnico não cadastrado em processamento de dados  
Serviço técnico não cadastrado em química  
Serviço técnico não cadastrado em sistema de água  
Serviço técnico não cadastrado em transmissão de energia elétrica  
Serviço técnico não cadastrado em utilização de energia elétrica  
Serviço técnico não relacionado em resíduo sólido  
Serviço técnico não relacionado em saneamento  
Serviço Técnico não relacionado em Segurança do Trabalho  
Serviço técnico não relacionado em sistema de efluentes  
Serviço topográfico Altimétrico  
Serviço topográfico Planialtimétrico  
Serviço topográfico Planimétrico  
Serviços técnicos não cadastrado em comunicação ou telecomunicação  
Servomotor  
Silo  
Silvimetria  
Sinalização  
Sinalização de Segurança  
Sinalização elétrica/eletrônica

Sinalização Férrea  
Sinalização Horizontal  
Sinalização Luminosa de Saída de Emergência Alimentada em Corrente Contínua  
Sinalização Tátil  
Sinalização Tátil para edificação com 80m<sup>2</sup> de área construída  
Sinalização Vertical  
Sinalização Viária Horizontal  
Sinalização Viária Vertical  
Sistema de Abastecimento de Água  
Sistema de acondicionamento de alimentos  
Sistema de alarme  
Sistema de Aproveitamento de Água de Chuva  
Sistema de Aterramento Elétrico para SPDA (Para-Raios)  
Sistema de Aterramento em Empreendimento Temporário (Circo)  
Sistema de cabeamento estruturado  
Sistema de cabeamento estruturado até 30 pontos  
Sistema de Climatização  
Sistema de Comunicação via cabo  
Sistema de Comunicação via rádio  
Sistema de custeio e de avaliação de risco na tomada de decisão em operações produtivas  
Sistema de distribuição de energia elétrica  
Sistema de Esgotamento Sanitário  
Sistema de Exaustão/Ventilação Mecânica  
Sistema de extração (líquido-líquido, sólido-líquido)  
Sistema de filtração  
Sistema de geração de energia elétrica  
Sistema de informações geográficas – SIG  
Sistema de logística  
Sistema de pasteurização  
Sistema de Pressurização de Escadas  
Sistema de produção de calor  
Sistema de Proteção contra Descarga Atmosférica (Para-Raio)  
Sistema de Proteção contra Descarga Atmosférica - SPDA (Para-Raio)  
Sistema de Proteção contra Descarga Atmosférica para instalação elétrica com demanda de até 300 kVA  
Sistema de radiodifusão  
Sistema de rede local e de computadores  
Sistema de refrigeração  
Sistema de refrigeração e ar condicionado - torres de resfriamento  
Sistema de secagem  
Sistema de tráfego  
Sistema de transferência de calor  
Sistema de transferência de calor e massa  
Sistema de transferência de massa  
Sistema de transmissão de calor

Sistema de transmissão de energia elétrica  
Sistema de transportes  
Sistema de utilização do calor  
Sistema Eletrônico Supervisor de Controle de Acesso  
Sistema Preventivo de Incêndio - Alarme de Incêndio  
Sistema Preventivo de Incêndio - Conjunto de Extintores  
Sistema Preventivo de Incêndio - Detectores de Incêndio  
Sistema Preventivo de Incêndio - Iluminação de Emergência  
Sistema Preventivo de Incêndio - Líquido ignífugante (antichama)  
Sistema Preventivo de Incêndio - Rede de Hidrantes  
Sistema Preventivo de Incêndio - Saídas de Emergência  
Sistema Preventivo de Incêndio - Sinalização de Emergência  
Sistema Preventivo de Incêndio - Sistema de Chuveiro Automático (Sprinkler)  
Sistema separador de água e óleo  
Sistema supervisor de controle de acesso  
Sistema veicular  
Sistemas da qualidade  
Sistemas de produção mais limpa  
Sistemas de produção, transmissão e utilização do calor  
Sistemas de rádio para comunicações privadas  
Sistemas de telecomunicações  
Sistemas de trabalho, tarefas, produtos, ambientes e sistemas  
Sistemas e componentes de aeronaves  
Sistemas educacionais na área da engenharia de produção  
Sistematização de Solo  
Soldagem - Processos de Fabricação  
Soleira  
Solos  
Sondagem  
Sondagem a Trado para determinação de nível de água  
Sonorização  
Sprinkler  
Stand  
Subestação abrigada de energia elétrica  
Subestação de chaveamento de energia elétrica  
Subestação de transformação de energia elétrica  
Subestação externa de Energia Elétrica  
Subestação subterrânea de energia elétrica  
Suinocultura  
Sumidouro  
Sumidouro para edificação com até 80,00 m<sup>2</sup> de área construída  
Supressão de Vegetação  
Talha  
Talude  
Tanque de combustível

Tanque ou reservatório em concreto  
Tanque ou reservatório em material não relacionado  
Tanque ou reservatório em material sintético  
Tanque ou reservatório em metal  
Tanque ou reservatórios em material misto  
Tanque Séptico  
Tanque Séptico para edificação com até 80,00 m<sup>2</sup> de área construída  
Tanques rodoviários  
Tapume  
Teatro  
Tecidos  
Tecnologia da transformação de destilados  
Tecnologia da transformação de laticínios  
Tecnologia da transformação de óleos  
Tecnologia da transformação de vinhos  
Tecnologia da transformação do açúcar  
Tecnologia da transformação do amido  
Tela de Proteção  
Telecomando  
Telecontrole  
Teleféricos  
Telefonia  
Telefonia celular  
Tenda  
Terceiro eixo  
Terminal de Passageiros  
Terminal de Passageiros em Aeroportos  
Terra Armada  
Terraço  
Terraplenagem  
Terreno, Lote ou Gleba  
Terreno, Lote ou Gleba, quanto à declividade  
Terreno, Lote ou Gleba, quanto ao alagamento e inundação  
Terreno, Lote ou Gleba, quanto ao aterro de material nocivo à saúde pública  
Terreno, Lote ou Gleba, quanto ao escoamento de água  
Terreno, Lote ou Gleba, quanto as condições sanitárias suportáveis face à poluição  
Teste de Bombeamento  
Teste de estanqueidade  
Teste de Estanqueidade de impermeabilização  
Teste de Estanqueidade em rede de hidrantes  
Teste de estanqueidade em redes de GLP ou GN em edificações  
Teste de Percolação  
Teste hidrostático  
Teste ou ensaio não especificado

Teste pneumático  
Tingimento  
Tintas, esmalte, lacas, vernizes, solventes, secantes, impermeabilizantes  
Toldo  
Topografia  
Topografia - levantamento altimétrico  
Topografia - levantamento planialtimétrico  
Topografia - levantamento planimétrico  
Topografia - locação de áreas de terra  
Topografia - locação de detalhes  
Topografia com Posicionamento Preciso ou Isolado  
Topografia para fins Ambientais  
Topografia para fins Rurais  
Torre de controle  
Torre de resfriamento  
Trabalho em Altura  
Trabalho em Espaços Confinados  
Traçado Ferroviário  
Traçado viário  
Traçado viário - projeto geométrico  
Tráfego  
Tráfego e serviços de comunicação de transportes hidroviários  
Trailer  
Transbordo de Resíduos  
Transformador  
Trânsito  
Transportadores contínuos  
Transporte Aéreo  
Transporte de Agrotóxicos  
Transporte de cargas perigosas  
Transporte de Efluentes Domiciliares  
Transporte de Efluentes Industriais  
Transporte de petróleo  
Transporte de produto químico  
Transporte de Produtos Agrícolas ou Pecuários  
Transporte de resíduo perigoso  
Transporte de resíduos  
Transporte de Resíduos Classe I  
Transporte de resíduos Classe II A  
Transporte de Resíduos Classe II B  
Transporte de Resíduos da Construção Civil  
Transporte de Resíduos de Serviços da Saúde  
Transporte de Resíduos Recicláveis  
Transporte de Resíduos Sólidos de Limpeza Urbana

Transporte de Resíduos Sólidos Domiciliares  
Transporte e abastecimento de alimentos  
Transporte Ferroviário  
Transporte Hidroviário  
Transporte Marítimo  
Transporte Rodoviário de Carga  
Transporte, movimentação, Armazenagem e Manuseio de Materiais - NR 11  
Transporte, movimentação, estoque e armazenamento de insumos e produtos  
Transportes de combustíveis  
Trapiche  
Tratamento acústico de edificações  
Tratamento de Água  
Tratamento de Água de Piscina  
Tratamento de Água Industriais  
Tratamento de Água Residuárias  
Tratamento de águas industriais  
Tratamento de Efluentes Domiciliares  
Tratamento de Efluentes Domiciliares para edificação com até 80,00 m<sup>2</sup> de área construída  
Tratamento de Efluentes Industriais  
Tratamento de Emissões Atmosféricas  
Tratamento de Resíduo orgânicos através de compostagem  
Tratamento de Resíduos através de autoclave  
Tratamento de Resíduos através de biodigestor  
Tratamento de Resíduos através de incineração  
Tratamento de Resíduos através de microondas  
Tratamento de Resíduos através deco-processamento  
Tratamento de Resíduos Não Relacionado  
Tratamento de resíduos sólidos  
Tratamento de resíduos sólidos de construção civil  
Tratamento de resíduos sólidos domiciliar e urbano  
Tratamento Fitossanitário  
Tratamento químico  
Tratamento superficial  
Tratamento térmico  
Tratores  
Travessia  
Trefilados ferrosos  
Trefilados não ferrosos  
Triagem de Resíduos  
Trilho  
Trocadores de calor  
Tubulação de ar comprimido  
Tubulação de combustível  
Tubulação de gás combustível  
Tubulação de gás medicinal



Tubulação de gases especiais ou outros fluidos canalizados  
Tubulação de vapor  
Tubulação frigorígena  
Tubulação hidráulica  
Tubulação industrial  
Tubulação pneumática  
Tubulações de embarcações  
Tubulações na indústria  
Túneis  
Túnel para mineração  
Turbina  
Unidade Compressora de Ar (não inclui reservatório)  
Unidades Hidráulicas  
Usinagem - Processos de Fabricação  
Uso de explosivos - diversos  
Utilização de Florestas  
Utilização do Solo  
Vala  
Vapor de água  
Vaso de pressão  
Vegetação  
Veículo aéreo não tripulado - VANT  
Veículo agrícola  
Veículo automotor  
Ventilação em minas  
Ventilador  
Verificação de instalação elétrica em baixa tensão com demanda de até 300 kVA (Capítulo 7 - NBR5410)  
Verificação final de instalações elétricas em baixa tensão (item 7 da NBR5410)  
Verificação final de instalações elétricas em baixa tensão - item 7 da NBR5410  
Verificação final de instalações elétricas em média tensão (Capítulo 7 da NBR14039)  
Verificação final instalações elétricas média tensão (item 7 da NBR143)  
Vestiário de Canteiro de Obra  
Via Férrea  
Via não pavimentada  
Viabilidade técnico-econômica de projetos minerais  
Viaduto em concreto  
Viaduto em Material Não Relacionado  
Viaduto Metálico  
Viadutos de Materiais Mistos e/ou Especiais  
Vidro e cristal  
Viga de Fundação  
Viga de Fundação para edificação com até 80,00 m<sup>2</sup> de área construída  
Viveiro Florestal  
Zootecnia

