

**GRUPO - 001.01
PRESTADORAS DE SERVIÇOS DIVERSOS****001.01.01 TRANSPORTADORAS**

- 001.01.01.001 TRANSPORTES DE CARGAS EM GERAL
- 001.01.01.002 TRANSPORTES DE CARGAS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS
- 001.01.01.003 TRANSPORTES DE MÓVEIS E DOCUMENTOS ADMINISTRATIVOS
- 001.01.01.004 TRANSPORTES DE PESSOAL
- 001.01.01.005 TRANSPORTES DE VALORES (BILHETES, NUMERÁRIOS)
- 001.01.01.006 TRANSPORTES DE CORRESPONDÊNCIAS/MALOTES

001.01.02 PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE REPAROS E MANUTENÇÃO DE EQUIPAMENTOS DE MEDIÇÃO DE PRECISÃO

- 001.01.02.001 REPAROS E MANUTENÇÃO EM EQUIPAMENTOS ELETRÔNICOS DE MEDIÇÃO DE PRECISÃO

001.01.03 SERVIÇOS DE LIMPEZA / CONSERVAÇÃO

- 001.01.03.001 LIMPEZA DE TRENS
- 001.01.03.002 LIMPEZA DE GALERIAS DE ÁGUAS PLUVIAIS E REDE COLETORA DE ESGOTO
- 001.01.03.003 COLETA E REMOÇÃO DE DETRITOS (LIXO, RESÍDUOS INDUSTRIAIS E INSERVÍVEIS)
- 001.01.03.004 ROÇADA, CAPINA COM APLICAÇÃO DE HERBICIDA
- 001.01.03.005 DESRATIZAÇÃO, DESCUPINIZAÇÃO, DEDETIZAÇÃO
- 001.01.03.006 LIMPEZA E CONSERVAÇÃO PREDIAL
- 001.01.03.007 LIMPEZA EM OFICINA / ALMOXARIFADO
- 001.01.03.008 LIMPEZA DE ESTAÇÕES, SUBESTAÇÕES
- 001.01.03.009 LIMPEZA E CONSERVAÇÃO DE PÁTIOS E JARDINS
- 001.01.03.010 ROÇADA E CAPINA
- 001.01.03.011 LIMPEZA DA VIA PERMANENTE (SUPERESTRUTURA DE VIA)
- 001.01.03.012 LAVAGEM E LIMPEZA DE TRENS, MANUAL E MECÂNICA (MÁQUINA DE LAVAR TRENS)
- 001.01.03.013 PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE LAVAGEM E HIGIENIZAÇÃO DE PRODUTOS TÊXTEIS PARA USO INDUSTRIAL

001.01.04 LABORATÓRIOS FOTOGRÁFICOS

- 001.01.04.001 MICROFILMAGEM
- 001.01.04.002 REVELAÇÃO DE FILMES, AMPLIAÇÕES E PÔSTER
- 001.01.04.003 SLIDE, TRANSPARÊNCIAS E OUTROS PARA PALESTRAS E PROPAGANDA
- 001.01.04.004 REVELAÇÃO DE FILMES PARA VÍDEO (SOM E IMAGEM/FOTO-VÍDEOS)

001.01.05 SERVIÇOS GRÁFICOS E/OU SERVIÇOS DE CRIAÇÃO E DESIGN

- 001.01.05.001 CÓPIAS REPROGRÁFICAS
- 001.01.05.002 ENCADERNAÇÃO
- 001.01.05.003 CÓPIAS HELIOGRÁFICAS
- 001.01.05.004 IMPRESSÃO SILK SCREEN
- 001.01.05.005 IMPRESSÃO OFF SET
- 001.01.05.006 EDIÇÃO (LIVROS, REVISTAS, JORNAIS, PERIÓDICOS)
- 001.01.05.007 FOTOLITO
- 001.01.05.008 CRIAÇÃO E DESIGN GRÁFICO
- 001.01.05.009 SERVIÇOS GRÁFICOS EM IMPRESSÃO DIGITAL
- 001.01.05.010 PLASTIFICAÇÃO
- 001.01.05.011 CARTAZES
- 001.01.05.012 FOTOLITO / FOLDER
- 001.01.05.013 IMPRESSÃO TIPOGRÁFICA
- 001.01.05.014 IMPRESSOS EM PAPEL DE SEGURANÇA

001.01.06 SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO ADMINISTRATIVA**REVISÃO DATA MOTIVO**

21 23/01/2015 INCLUSÃO DE ESPECIALIDADE SOLICITADA PELA AEI

001.01.06.001 SERVIÇOS BIBLIOTECÁRIO FERROVIÁRIO (LIVROS, JORNAIS REVISTAS, LEIS E DECRETOS).

001.01.07 SERVIÇOS ADMINISTRATIVOS

001.01.07.001 SERVIÇOS DE PLANEJAMENTO, CONTROLE E ATENDIMENTO AO PÚBLICO PARA DISTRIBUIÇÃO DE FORMULÁRIOS E CONFECÇÃO DE CARTEIRAS/CREDENCIAIS OU OUTROS DOCUMENTOS

001.01.07.002 SERVIÇOS ADMINISTRATIVOS DE SEGUROS DE BENS PATRIMONIAIS

001.01.08 SERVIÇOS DE FORNECIMENTO DE REFEIÇÕES

001.01.08.001 SERVIÇOS DE PREPARAÇÃO DE REFEIÇÕES

001.01.09 CRIAÇÕES DE PEÇAS DE COMUNICAÇÃO

001.01.09.001 ROTEIRO VÍDEO EDUCATIVO/ INFORMATIVO AOS USUÁRIOS DE TRANSPORTES FERROVIÁRIOS

001.01.09.002 ROTEIRO DE VÍDEO INSTITUCIONAL AOS FUNCIONÁRIOS

001.01.09.003 ROTEIRO DE APRESENTAÇÃO DE EMPRESA DE TRANSPORTES AO PÚBLICO EM GERAL

001.01.09.004 TEXTO E LAYOUT DE CARTAZES PARA USUÁRIOS DOS TRANSPORTES FERROVIÁRIOS

001.01.09.005 TEXTO E LAYOUT DE CARTAZES PARA FUNCIONÁRIOS

001.01.09.006 ROTEIRO DE FILME 30 SEGUNDOS, INSTITUCIONAL DA EMPRESA PARA USO EM TELEVISÃO

001.01.09.007 SPOT PARA PUBLICIDADE DA EMPRESA PARA USO EM RÁDIO

001.01.09.008 ANÚNCIOS EM JORNAIS PARA USUÁRIOS DA CPTM E PÚBLICO EM GERAL

001.01.09.009 ANÚNCIOS EM REVISTA PARA USUÁRIOS DA CPTM E PÚBLICO EM GERAL

001.01.09.010 TEXTO E LAYOUT DE PROPAGANDA DE TRANSPORTES FERROVIÁRIOS EM OUTDOOR

001.01.09.011 DISPLAY PARA GUICHÊS E PLATAFORMAS (USUÁRIOS)

001.01.09.012 EVENTOS DE TRANSPORTES FERROVIÁRIOS PARA USUÁRIOS, FUNCIONÁRIOS E PÚBLICO EM GERAL (CONCURSOS, REDAÇÃO/DESENHO, EXPOSIÇÕES E LANÇAMENTOS DE LIVROS)

001.01.09.013 PEÇAS DE CUNHO DE OPORTUNIDADES EM EVENTOS (COPA DO MUNDO/RODÍZIOS/TRÂNSITO/POLUIÇÃO)

001.01.09.014 SERVIÇOS TÉCNICOS ESPECIALIZADOS DE CRIAÇÃO DE MARCAS PARA IDENTIFICAÇÃO DE PROJETOS E EVENTOS

001.01.09.015 LAYOUT PARA ADESIVAGEM DOS TRENS DA CPTM, PARA CAMPANHAS INTERNAS E/OU VALORIZAÇÃO DA NOVA MÍDIA

001.01.09.016 PRODUÇÃO DE VÍDEO PUBLICITÁRIO

001.01.09.017 CÓPIAS EM MP3 PARA AS RÁDIOS

001.01.09.018 TRILHA

001.01.09.019 JINGLE

001.01.09.020 GRAVAÇÃO DE SONS, ESPERA TELEFÔNICA E PA'S PARA OS TRENS

001.01.10 SERVIÇOS DE RECONDICIONAMENTO/REPARO DE MATERIAL RODANTE

001.01.10.001 RECONDICIONAMENTO DO SISTEMA DE SONORIZAÇÃO EM VEÍCULOS FERROVIÁRIOS

001.01.10.002 RECONDICIONAMENTO DO SISTEMA DE TRAÇÃO E CORRELATOS EM VEÍCULOS FERROVIÁRIOS

001.01.10.003 RECONDICIONAMENTO DO SISTEMA DE CABLAGEM EM VEÍCULOS FERROVIÁRIOS

001.01.10.004 RECONDICIONAMENTO DO SISTEMA DE COMPRESSORES E ACESSÓRIOS EM VEÍCULOS FERROVIÁRIOS

001.01.10.005 RECONDICIONAMENTO DE MOTORES DE TRAÇÃO, GERADORES E MOTO-ALTERNADORES DE TUE'S/LOCOMOTIVAS ELÉTRICAS ATÉ 460 HP

001.01.10.006 REFORMA DE TUE'S

001.01.10.007 REFORMA DA CAIXA DE EQUIPAMENTOS DE TRAÇÃO DE TUE'S

001.01.10.008 REFORMA DA CAIXA DE EQUIPAMENTOS ELÉTRICOS DE TUE'S

001.01.10.009 RECONDICIONAMENTO DE MOTORES ELÉTRICOS DE COMPRESSORES DE TUE'S

001.01.10.010 RECONDICIONAMENTO EM TRUQUES E RODAS DE TUE'S

001.01.10.011 REPARO, JATEAMENTO E PINTURA INTERNA EM TUBULAÇÕES DE AR DE TUE'S

001.01.10.012 RECONDICIONAMENTO DE PANTÓGRAFOS DE TUE'S

001.01.10.013 RECONDICIONAMENTO DO SISTEMA DAS VÁLVULAS ELETRO-PNEUMÁTICAS/COMPRESSORES E SECADORES DE AR EM VEÍCULOS FERROVIÁRIOS

001.01.10.014 RECONDICIONAMENTO DE AMORTECEDORES HIDRÁULICOS, DE VIBRAÇÃO E MOLAS CLOUTH DE VEÍCULOS FERROVIÁRIOS

001.01.10.015 RECONDICIONAMENTO EM EQUIPAMENTOS E PEÇAS DE FIBRA DE VIDRO (BANCOS, SANCAS, MÁSCARAS DE JANELAS E TAMPAS DE ARMÁRIOS) DE TUE'S

001.01.10.016 RECONDICIONAMENTO DO SISTEMA DE FREIOS (TUE'S/LOCOMOTIVAS)

REVISÃO DATA MOTIVO

21 23/01/2015 INCLUSÃO DE ESPECIALIDADE SOLICITADA PELA AEI

001.01.10.017	RECONDICIONAMENTO DE ESTRUTURA E COMPONENTES DA ESTRUTURA DE TUE'S
001.01.10.018	REFORMA EM APARELHOS DE CHOQUE (ENGATES) EM VEÍCULOS FERROVIÁRIOS
001.01.10.019	REFORMA EM APARELHOS DE AR CONDICIONADO DE VEÍCULOS FERROVIÁRIOS
001.01.10.020	REPARAÇÃO EM CARTÕES ELETRÔNICOS/CIRCUITOS IMPRESSOS TUE'S/LOCOMOTIVAS
001.01.10.021	RECONDICIONAMENTO DE COMPONENTES DO SISTEMA DE TAQUIMETRIA (VELOCÍMETROS REGISTRADORES, VELOCÍMETROS INDICADORES, GERADORES DE SINAIS, FONTES ESTABILIZADORAS) EM VEÍCULOS FERROVIÁRIOS
001.01.10.022	RECONDICIONAMENTO DE MOTORES DE TRACÇÃO, GERADORES E MOTO-ALTERNADORES DE TUE'S/LOCOMOTIVAS ELÉTRICAS, ACIMA DE 460 HP
001.01.10.023	RECONDICIONAMENTO DE MOTORES DE TRACÇÃO, GERADORES E MOTO-ALTERNADORES, ELÉTRICOS DE LOCOMOTIVAS DIESEL ELÉTRICAS
001.01.10.024	REFORMA DE LOCOMOTIVAS ELÉTRICAS
001.01.10.025	REFORMA DE LOCOMOTIVAS DIESEL ELÉTRICAS
001.01.10.026	INSTALAÇÃO DE CONJUNTOS REGISTRADORES DE EVENTOS EM VEÍCULOS FERROVIÁRIOS
001.01.10.027	SERVIÇOS DE USINAGEM EM BUCHAS, ENGRENAGENS, COROAS, PINHÕES, POLIAS DENTADAS E FLANGES
001.01.10.028	SERVIÇOS DE CALDEIRARIA (PEÇAS CONFORME DESENHO)
001.01.10.029	RECONDICIONAMENTO DE MOTORES ELÉTRICOS DE CORRENTE CONTÍNUA E CORRENTE ALTERNADA INFERIORES A 15 HP

001.01.11 SERVIÇO DE REPARO E ASSISTÊNCIA TÉCNICA EM EQUIPAMENTOS

001.01.11.001	REFORMA E ASSISTÊNCIA TÉCNICA EM COMPRESSORES DE AR
001.01.11.002	REFORMA E ASSISTÊNCIA TÉCNICA EM PONTE ROLANTE
001.01.11.003	REFORMA E ASSISTÊNCIA TÉCNICA EM MÁQUINAS HIDRÁULICAS
001.01.11.004	REFORMA E ASSISTÊNCIA TÉCNICA EM BLOQUEIO DE ESTAÇÕES (PARTE MECÂNICA)
001.01.11.005	REFORMA E ASSISTÊNCIA TÉCNICA EM BLOQUEIO DE ESTAÇÕES (PARTE ELÉTRICA/ELETRÔNICA)
001.01.11.006	REFORMA E ASSISTÊNCIA TÉCNICA EM EQUIPAMENTOS REPROGRÁFICOS
001.01.11.007	REFORMA E ASSISTÊNCIA TÉCNICA EM EQUIPAMENTOS DE MICRO INFORMÁTICA
001.01.11.008	REFORMA E ASSISTÊNCIA TÉCNICA EM MACACOS MECÂNICOS
001.01.11.009	REFORMA E ASSISTÊNCIA TÉCNICA EM MACACOS HIDRÁULICOS
001.01.11.010	REFORMA E ASSISTÊNCIA TÉCNICA EM MACACOS ELÉTRICOS
001.01.11.011	REFORMA E ASSISTÊNCIA TÉCNICA EM CILINDROS HIDRÁULICOS / ESTABILIZADORES
001.01.11.012	REFORMA E ASSISTÊNCIA TÉCNICA EM CALDEIRAS
001.01.11.013	REFORMA E ASSISTÊNCIA TÉCNICA EM GUINDASTES
001.01.11.014	REFORMA E ASSISTÊNCIA TÉCNICA EM MÁQUINAS DE TERRAPLENAGEM
001.01.11.015	REFORMA E ASSISTÊNCIA TÉCNICA EM EQUIPAMENTOS DE SONORIZAÇÃO E IMAGEM
001.01.11.016	REFORMA E ASSISTÊNCIA TÉCNICA EM BOMBAS EM GERAL
001.01.11.017	REFORMA E ASSISTÊNCIA TÉCNICA EM ELEMENTOS DE BATERIAS
001.01.11.018	REFORMA E ASSISTÊNCIA TÉCNICA EM EQUIPAMENTOS TELEFÔNICOS (TELEFONE E FAX)
001.01.11.019	REFORMA E ASSISTÊNCIA TÉCNICA EM MÁQUINAS DE ESCREVER (MANUAL/ELÉTRICA/ELETRÔNICA), CALCULADORAS ELETRÔNICAS, CORTADORAS DE FORMULÁRIOS, CONTADORAS DE NOTAS E MOEDAS, FRAGMENTADORA DE PAPÉIS E DE AMARRAR PACOTES
001.01.11.020	REFORMA E ASSISTÊNCIA TÉCNICA EM EQUIPAMENTOS DE FONTE DE ENERGIA - GERADORES E/OU EQUIPAMENTOS NO-BREAK'S
001.01.11.021	REFORMA E ASSISTÊNCIA TÉCNICA EM MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS DAS OFICINAS (TORNOS, FRESAS, PLAINAS, LIXADEIRAS, SERRA DE FITA E SERRA CIRCULAR)
001.01.11.022	MANUTENÇÃO E HIGIENIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL (EPI'S)
001.01.11.023	REFORMA E ASSISTÊNCIA TÉCNICA EM EMPILHADEIRAS (HIDRÁULICAS, ELÉTRICAS E MECÂNICAS)
001.01.11.024	REFORMA E ASSISTÊNCIA TÉCNICA EM EQUIPAMENTOS DE SOLDA

001.01.12 SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO DE EDIFICAÇÕES

001.01.12.001	MANUTENÇÃO EM INSTALAÇÕES ELÉTRICAS
001.01.12.002	MANUTENÇÃO EM INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS
001.01.12.003	MANUTENÇÃO EM PINTURA
001.01.12.004	MANUTENÇÃO EM ESTRUTURAS METÁLICAS
001.01.12.005	MANUTENÇÃO EM PAISAGISMO E JARDINAGEM

REVISÃO DATA MOTIVO

21 23/01/2015 INCLUSÃO DE ESPECIALIDADE SOLICITADA PELA AEI

001.01.12.006	MANUTENÇÃO EM SERRALHERIA
001.01.12.007	MANUTENÇÃO EM ESTRUTURAS DE MADEIRA
001.01.12.008	MANUTENÇÃO EM MARCENARIA (PORTAS, ARMÁRIOS, VENEZIANAS, ASSOALHOS, FORROS E DIVISÓRIAS)
001.01.12.009	MANUTENÇÃO EM VIDROS
001.01.12.010	MANUTENÇÃO EM INSTALAÇÕES DE ÁGUA QUENTE
001.01.12.011	MANUTENÇÃO EM INSTALAÇÕES TELEFÔNICAS
001.01.12.012	MANUTENÇÃO EM AR CONDICIONADO CENTRAL
001.01.12.013	MANUTENÇÃO EM APARELHOS DE AR CONDICIONADO (PAREDE/MÓVEL)
001.01.12.014	MANUTENÇÃO EM SEGURANÇA (EXTINTORES, FITA ANTIDERRAPANTE, PINTURA DE FAIXA)
001.01.12.015	MANUTENÇÃO EM COBERTURAS, TELHAS, CALHAS, CONDUTORES E RUFOS
001.01.12.016	MANUTENÇÃO EM PISOS (PAVIFLEX, CIMENTADO, TACOS, HIDRÁULICOS E CARPETES)
001.01.12.017	MANUTENÇÃO EM ELEVADORES
001.01.12.018	MANUTENÇÃO EM INSTALAÇÕES DE REDES DE COMBATE A INCÊNDIO
001.01.12.019	MANUTENÇÃO EM ESTRUTURA DE CONCRETO (TRATAMENTO SUPERFICIAL)
001.01.12.020	MANUTENÇÃO EM INSTALAÇÕES DE AR COMPRIMIDO
001.01.12.021	MANUTENÇÃO EM INSTALAÇÕES DE GASES
001.01.12.022	MANUTENÇÃO EM INSTALAÇÕES DE EQUIPAMENTOS DO SISTEMA DE EXAUSTÃO, COLETA E TRATAMENTOS DE SUBSTÂNCIAS RESIDUAIS, EM OFICINAS/ALMOXARIFADOS/DEPÓSITOS

001.01.13 LOCAÇÃO DE EQUIPAMENTOS E VEÍCULOS

001.01.13.001	LOCAÇÃO DE VEÍCULOS LEVES, COM MOTORISTA / SEM MOTORISTA
001.01.13.002	LOCAÇÃO DE VEÍCULOS PESADOS COM MOTORISTA
001.01.13.003	LOCAÇÃO DE MÁQUINAS/EQUIPAMENTOS DE TERRAPLENAGEM, COM OPERADOR
001.01.13.004	LOCAÇÃO DE MÁQUINAS/EQUIPAMENTOS DE TRANSPORTE DE CARGA, COM OPERADOR
001.01.13.005	LOCAÇÃO DE MÁQUINAS/EQUIPAMENTOS DE VIA, COM OPERADOR
001.01.13.006	LOCAÇÃO DE EQUIPAMENTOS REPROGRÁFICOS
001.01.13.007	LOCAÇÃO DE EQUIPAMENTOS DE AR COMPRIMIDO COM MARTELETE E COM OPERADOR

001.01.14 SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO EM EQUIPAMENTOS DE EDIFICAÇÕES

001.01.14.001	MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA EM ELEVADORES, MONTA - CARGAS E ESCADAS ROLANTES
---------------	--

001.01.15 SERVIÇOS DE TERCEIROS

001.01.15.001	LEILOEIRO OFICIAL
001.01.15.002	DESPACHANTE
001.01.15.003	DESPACHANTE ADUANEIRO
001.01.15.004	AGÊNCIA DE VIAGENS
001.01.15.005	TRADUTOR
001.01.15.006	RADIOCHAMADA / MENSAGENS / RECADOS TELEFÔNICOS (PAGERS, BIP)
001.01.15.007	EVENTOS (SEMINÁRIOS, PALESTRAS, SIMPÓSIOS)
001.01.15.008	PUBLICIDADE
001.01.15.009	FORMAÇÃO PROFISSIONAL/ORIENTAÇÃO/APERFEIÇOAMENTO/TREINAMENTO
001.01.15.010	DIGITALIZAÇÃO DE DOCUMENTOS
001.01.15.011	ASSISTÊNCIA MÉDICA E EXAMES CLÍNICOS
001.01.15.012	PROFISSIONAL LIBERAL - FORMAÇÃO DE NÍVEL SUPERIOR
001.01.15.013	PRODUÇÕES ARTÍSTICAS
001.01.15.014	ASSINATURAS DE PERIÓDICOS (JORNAIS, REVISTAS)
001.01.15.015	MANUTENÇÃO EM RELÓGIO DE TORRE
001.01.15.016	MANUTENÇÃO EM RELÓGIOS DE PONTO / RELÓGIOS DATADORES / NUMERADORES
001.01.15.017	MANUTENÇÃO EM RELÓGIOS DE PONTO ELETRÔNICO
001.01.15.018	MANUTENÇÃO PREVENTIVA, CORRETIVA E REPAROS EM ARMAS DE FOGO

REVISÃO DATA MOTIVO

21	23/01/2015	INCLUSÃO DE ESPECIALIDADE SOLICITADA PELA AEI
----	------------	---

001.01.15.019	MANUTENÇÃO PREVENTIVA, CORRETIVA EM REGISTRADOR GRÁFICO
001.01.15.020	MANUSEIO DE MATERIAIS DE SUPERESTRUTURA DE VIA PERMANENTE
001.01.15.021	OPERAÇÃO ELÉTRICA EM SUBESTAÇÕES, CABINES PRIMÁRIAS E CABINES SECCIONADORAS
001.01.15.022	RECONDICIONAMENTO DE MOTORES ELÉTRICOS DE CC/CA PARA COMPRESSORES DE AR, PARA BOMBAS DE LÍQUIDOS, PARA MÁQUINAS DE OFICINAS
001.01.15.023	RECONDICIONAMENTO DE GRUPO GERADOR E/OU EQUIPAMENTOS NO-BREAK' S
001.01.15.024	INFORMÁTICA DE SUPORTE PARA PROCESSADOR RISC
001.01.15.025	MÃO-DE-OBRA PARA ÁREAS TÉCNICAS, ADMINISTRATIVAS E SERVIÇOS GERAIS
001.01.15.026	SEGURANÇA/VIGILÂNCIA
001.01.15.027	SEGURANÇA PATRIMONIAL / BRIGADA DE INCÊNDIO
001.01.15.028	PREPARO DE REFEIÇÕES/LANCHES (À LA CARTE)
001.01.15.029	RECUPERAÇÃO DE AMV (JACARÉ E AGULHAS), EM OFICINA
001.01.15.030	RECUPERAÇÃO DE JUNTAS ISOLANTES (VIA PERMANENTE), EM OFICINA
001.01.15.031	RECUPERAÇÃO DE FERRAMENTAS DE SOCARIA MECÂNICA
001.01.15.032	SERVIÇOS COM FORNECIMENTO DE COBERTURAS DE PROTEÇÃO (TOLDOS)
001.01.15.033	MÃO-DE-OBRA DE SUPORTE E TREINAMENTO PARA ÁREA DE INFORMÁTICA
001.01.15.034	RECUPERAÇÃO DE BLOQUEIOS MECÂNICOS (CATRACAS)
001.01.15.035	SERVIÇOS ESPECIALIZADOS DE ALTO VÁCUO E SECAGEM MECÂNICA
001.01.15.036	CODIFICAÇÃO E PROCESSAMENTO DE DADOS
001.01.15.037	SERVIÇOS TÉCNICOS ESPECIALIZADOS DE SOLDA DE TRILHOS EM OFICINA, PROCESSO DE ALTA FUSÃO
001.01.15.038	RECUPERAÇÃO E BENEFICIAMENTO EM SEMICONDUTORES, CONDUTORES E CONTADORES (BANHOS/NÍQUEL PRATA)
001.01.15.039	ANULADA
001.01.15.040	VETORIZAÇÃO, SCANNERIZAÇÃO E PLOTAGEM DE DOCUMENTOS
001.01.15.041	SERVIÇOS ESPECIALIZADOS EM AVALIAÇÃO DE TESTES PSICOLÓGICOS
001.01.15.042	SERVIÇOS ESPECIALIZADOS EM RECUPERAÇÃO DE PEÇAS E COMPONENTES PELO PROCESSO DE REVESTIMENTO (METALIZAÇÃO E CERÂMICO)
001.01.15.043	GUARDA E GERENCIAMENTO DE ARQUIVOS ATIVOS E INATIVOS
001.01.15.044	DEMOLIÇÃO DE IMÓVEIS (CASAS/PRÉDIOS/GALPÕES/OFFICINAS/SUBESTAÇÕES/CABINES)
001.01.15.045	DEMOLIÇÃO DE SUPERESTRUTURA DE VIA PERMANENTE
001.01.15.046	DEMOLIÇÃO DE REDE AÉREA DE TRAÇÃO
001.01.15.047	CRIAÇÃO/DESENVOLVIMENTO DE PÁGINAS PARA INTERNET
001.01.15.048	RECONDICIONAMENTO EM COFRES
001.01.15.049	REPARO E ASSISTÊNCIA TÉCNICA EM FERRAMENTAS MOTORIZADAS PNEUMÁTICAS E ELÉTRICAS
001.01.15.050	SERVIÇOS ESPECIALIZADOS, PARA MINISTRAR E COORDENAR AULAS NA ÁREA DE EXATAS
001.01.15.051	SERVIÇOS ESPECIALIZADOS, PARA MINISTRAR E COORDENAR AULAS NA ÁREA DE HUMANAS
001.01.15.052	PROFISSIONAL LIBERAL DE NÍVEL SUPERIOR, PARA ELABORAÇÃO DE CURRÍCULOS, PROGRAMAS E TREINAMENTOS DE PROFISSIONAIS DO SETOR DE CONTROLE OPERACIONAL FERROVIÁRIO
001.01.15.053	SERVIÇOS DE TREINAMENTO TEÓRICO E PRÁTICO DE SEGURANÇA DO TRABALHO - PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO / USO DE EPI'S / USO DE EPC'S
001.01.15.054	SERVIÇOS DE INSPEÇÃO E MANUTENÇÃO DE SISTEMAS DE COMBATE A INCÊNDIO
001.01.15.055	SERVIÇOS DE ENGENHARIA DE AVALIAÇÃO DOS DOCUMENTOS TÉCNICOS, PARA DIGITALIZAÇÃO/VETORIZAÇÃO/SCANNERIZAÇÃO/PLOTAGEM/RASTERIZAÇÃO
001.01.15.056	LEILOEIRO OFICIAL/ LEILÕES ELETRÔNICOS
001.01.15.057	MOVIMENTAÇÃO HORIZONTAL E/OU VERTICAL DE CARGAS
001.01.15.058	SEGURANÇA, VIGILÂNCIA ELETRÔNICA E MONITORAMENTO REMOTO
001.01.15.059	PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE PERÍCIAS E CÁLCULOS
001.01.15.060	FOTOGRAFIA
001.01.15.061	CACHÊS DE MODELOS FOTOGRÁFICOS
001.01.15.062	SISTEMA DE MANIPULAÇÃO DE IMAGENS

001.01.15.063	COMPRA DE IMAGEM
001.01.15.064	ALUGUEL DE IMAGEM
001.01.15.065	ILUSTRAÇÃO
001.01.15.066	FILME
001.01.15.067	CACHÊ DE ATORES
001.01.15.068	CACHÊ DE LOCUTOR
001.01.15.069	CÓPIA BETA DOS FILMES
001.01.15.070	CÓPIA EM DVD
001.01.15.071	CÓPIA EM CD
001.01.15.072	TRANSFER PARA CINEMA (TRANSFER DO MATERIAL EM BETA PARA PELÍCULA 35MM PARA VEICULAÇÃO DE FILME NOS CINEMAS)

001.01.16 GERENCIAMENTO DE CONTRATOS

001.01.16.001	GERENCIAMENTO DE CONTRATOS / INSPEÇÃO E ACOMPANHAMENTO DE REVISÕES EM EQUIPAMENTOS DA LINHA RODANTE
---------------	---

001.01.17 PROGRAMAS ASSISTENCIAIS

001.01.17.001	SERVIÇOS ASSISTENCIAIS PARA FUNCIONÁRIOS (PLANOS DE SAÚDE, SUPLEMENTAÇÃO DE APOSENTADORIA E PENSÃO, CASA PRÓPRIA E CLUBE RECREATIVO).
001.01.17.002	SERVIÇOS ASSISTENCIAIS AOS FUNCIONÁRIOS/USUÁRIOS, SEGURO ACIDENTES, ATENDIMENTO HOSPITALAR E ATENDIMENTO FUNERAL

001.01.18 SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA EM VEÍCULOS RODOVIÁRIOS

001.01.18.001	RETÍFICA GERAL DE MOTORES DIESEL
001.01.18.002	RETÍFICA GERAL DE MOTORES GASOLINA E ÁLCOOL
001.01.18.003	REPAROS EM BICOS E BOMBAS INJETORAS
001.01.18.004	REPAROS EM MOTORES DE PARTIDA E ALTERNADORES
001.01.18.005	REPARO E MANUTENÇÃO GERAL DA INSTALAÇÃO ELÉTRICA EM VEÍCULOS RODOVIÁRIOS
001.01.18.006	REPARO E MANUTENÇÃO MECÂNICA EM VEÍCULOS RODOVIÁRIOS
001.01.18.007	FUNILARIA E PINTURA
001.01.18.008	TAPEÇARIA
001.01.18.009	VIDRAÇARIA
001.01.18.010	CONVERSÃO PARA O USO DO GÁS METANO VEICULAR

001.01.19 MANUTENÇÃO EM EQUIPAMENTOS ELÉTRICOS EM SUBESTAÇÕES E/OU CABINES PRIMÁRIAS E/OU CABINES SECCIONADORA

001.01.19.001	MANUTENÇÃO EM DISJUNTORES, RETIFICADORES, RELÉS E CHAVES
001.01.19.002	MANUTENÇÃO EM CHAVES SECCIONADORAS
001.01.19.003	MANUTENÇÃO EM TRANSFORMADORES DE POTÊNCIA, DE POTENCIAL E DE CORRENTE
001.01.19.004	ANÁLISE E TRATAMENTO DE ÓLEOS ISOLANTES DE TRANSFORMADORES EM GERAL

001.01.20 REFORMA / RECONDICIONAMENTO DE EQUIPAMENTOS DE TRAÇÃO DE FORÇA E COMANDO

001.01.20.001	REFORMA DE PEÇAS E EQUIPAMENTOS DE TRAÇÃO DE FORÇA E COMANDO EM VEÍCULOS FERROVIÁRIOS
001.01.20.002	REFORMA DE PEÇAS E EQUIPAMENTOS DE TRAÇÃO DE FORÇA E COMANDO EM VEÍCULOS RODOVIÁRIOS
001.01.20.003	REFORMA DE PEÇAS E EQUIPAMENTOS DE TRAÇÃO DE FORÇA E COMANDO EM VEÍCULOS RODOFERROVIÁRIOS

001.01.21 MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA EM EQUIPAMENTOS RODOVIÁRIOS E/OU FERROVIÁRIOS E/OU RODOFERROVIÁRIO

001.01.21.001	MANUTENÇÃO EM EQUIPAMENTOS FERROVIÁRIOS (NIVELADORA, SOCADORA E REPERFILADORA DE TRILHOS)
001.01.21.002	MANUTENÇÃO EM EQUIPAMENTOS RODOFERROVIÁRIOS (TERRA VIA)
001.01.21.003	MANUTENÇÃO EM EQUIPAMENTOS RODOVIÁRIOS (CAMINHÕES, CAMINHONETES E VEÍCULOS DE PASSAGEIROS)
001.01.21.004	MANUTENÇÃO EM VELOCÍMETROS INDICADORES, VELOCÍMETROS REGISTRADORES E TACÓGRAFOS

001.01.22 COMÉRCIO EXTERIOR

001.01.22.001	ASSESSORIA NO RAMO DE EXPORTAÇÃO E IMPORTAÇÃO DE MERCADORIAS
---------------	--

001.01.23 SERVIÇOS DE ADVOCACIA - VIDE ALINEA "D" ITENS 3.4 E 12 - PREST. DE SERV. DAS INSTRUÇÕES P/INSCRIÇÃO E RENOVAÇÃO CADASTRAL

001.01.23.001	DIREITO CONSTITUCIONAL
---------------	------------------------

REVISÃO DATA MOTIVO

21	23/01/2015	INCLUSÃO DE ESPECIALIDADE SOLICITADA PELA AEI
----	------------	---

001.01.23.002	DIREITO ADMINISTRATIVO
001.01.23.003	DIREITO ADMINISTRATIVO/TCE
001.01.23.004	DIREITO DO TRABALHO
001.01.23.005	DIREITO CIVIL
001.01.23.006	DIREITO PENAL
001.01.23.007	DIREITO TRIBUTÁRIO
001.01.23.008	DIREITO AMBIENTAL
001.01.23.009	DIREITO PREVIDENCIÁRIO
001.01.23.010	DIREITO SOCIETÁRIO

001.01.24 CONTEÚDO DIGITAL PARA WEB E REDES SOCIAIS VIRTUAIS

001.01.24.001	GERENCIAMENTO DE CONTA INSTITUCIONAL EM REDES SOCIAIS VIRTUAIS (ACOMPANHAMENTO, PERSONALIZAÇÃO, ALIMENTAÇÃO DE CONTEÚDO HIPERTEXTUAL, PROGRAMAÇÃO DE LANÇAMENTO E COMPARTILHAMENTO DE CONTEÚDO E INTERAÇÃO DIRETA COM OS USUÁRIOS DAS REDES)
001.01.24.002	PRODUÇÃO DE CONTEÚDO HIPERTEXTUAL, DE NATUREZA INFORMATIVA, INSTITUCIONAL OU CULTURAL PARA REDES SOCIAIS VIRTUAIS
001.01.24.003	COLETA DE DADOS REFERENTES ÀS INTERAÇÕES COM USUÁRIOS AMBIENTADAS NA INTERFACE DE REDES SOCIAIS VIRTUAIS
001.01.24.004	PRODUÇÃO DE RELATÓRIOS DAS REDES SOCIAIS VIRTUAIS
001.01.24.005	TEXTO E LAYOUT DE PEÇAS GRÁFICAS DE CAMPANHA PARA REDES SOCIAIS VIRTUAIS
001.01.24.006	PRODUÇÃO FOTOGRÁFICA PARA WEB
001.01.24.007	EDIÇÃO E TRATAMENTO DE IMAGEM
001.01.24.008	EDITORAÇÃO ELETRÔNICA E DIAGRAMAÇÃO
001.01.24.009	VETORIZAÇÃO
001.01.24.010	FECHAMENTO DE ARQUIVOS PARA IMPRESSÃO OU PARA PUBLICAÇÃO DIGITAL
001.01.24.011	CAPTURE E EDIÇÃO DE VÍDEO
001.01.24.012	ROTEIRO DE VÍDEO INSTITUCIONAL PARA USO EM DISPLAY DIGITAL (TRENS E ESTAÇÕES)
001.01.24.013	ROTEIRO DE VÍDEO EDUCATIVO OU INFORMATIVO AOS USUÁRIOS DE TRANSPORTES FERROVIÁRIOS PARA USO EM DISPLAY DIGITAL (TRENS E ESTAÇÕES)
001.01.24.014	ROTEIRO DE VÍDEO INSTITUCIONAL PARA USO EM REDES SOCIAIS VIRTUAIS
001.01.24.015	ROTEIRO DE VÍDEO EDUCATIVO OU INFORMATIVO AOS USUÁRIOS DE TRANSPORTES FERROVIÁRIOS PARA USO EM REDES SOCIAIS VIRTUAIS
001.01.24.016	PRODUÇÃO DE VÍDEO INSTITUCIONAL, EDUCATIVO OU INFORMATIVO AOS USUÁRIOS DE TRANSPORTES FERROVIÁRIOS PARA USO EM DISPLAY DIGITAL (TRENS E ESTAÇÕES)
001.01.24.017	PRODUÇÃO DE VÍDEO INSTITUCIONAL, EDUCATIVO OU INFORMATIVO AOS USUÁRIOS DE TRANSPORTES FERROVIÁRIOS PARA USO EM REDES SOCIAIS VIRTUAIS
001.01.24.018	BANNER WEB (HALF, FULL, VERTICAL OU SUPER)
001.01.24.019	BANNER WEB EXPANSÍVEL (FULL OU SUPER)
001.01.24.020	POP-UP, FLOATER OU RETÂNGULOS PARA ROTATIVOS
001.01.24.021	CRIAÇÃO DE LAYOUT DE SITES (WEBDESIGN)
001.01.24.022	CRIAÇÃO DE BASE DE DADOS DE SITES (GERAÇÃO DE CONTEÚDO E ESTRUTURA)
001.01.24.023	GERENCIAMENTO DE WEBSITE (ATUALIZAÇÕES, ALIMENTAÇÃO DE CONTEÚDO HIPERTEXTUAL, PROGRAMAÇÃO DE LANÇAMENTO DE CONTEÚDO)

**GRUPO - 001.02
INSTALADORAS****001.02.01 SUBESTAÇÕES E SERVIÇOS CORRELATOS**

001.02.01.001	MONTAGEM ELETROMECÂNICA DE INSTALAÇÕES DE MÉDIA TENSÃO
001.02.01.002	MONTAGEM ELETROMECÂNICA EM SUBESTAÇÕES RETIFICADORA DE ALTA TENSÃO DE TRAÇÃO ELÉTRICA EM CORRENTE CONTÍNUA
001.02.01.003	MANUTENÇÃO EM SUBESTAÇÕES
001.02.01.004	CABINES PRIMÁRIAS - INSTALAÇÃO E MANUTENÇÃO
001.02.01.005	CABINES SECCIONADORAS E PARALELISMO - INSTALAÇÃO E MANUTENÇÃO

001.02.02 REDE AÉREA E SERVIÇOS CORRELATOS**REVISÃO DATA MOTIVO**

21 23/01/2015 INCLUSÃO DE ESPECIALIDADE SOLICITADA PELA AEI

001.02.02.001	INSTALAÇÃO DE POSTES DE CONCRETO
001.02.02.002	INSTALAÇÃO DE POSTES METÁLICOS
001.02.02.003	REDE AÉREA DE TRAÇÃO - INSTALAÇÃO
001.02.02.004	MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA EM REDE AÉREA DE TRAÇÃO
001.02.02.005	MANUTENÇÃO E PINTURA DAS ESTRUTURAS METÁLICAS (POSTES, TRAVESSAS E TRELIÇAS)

001.02.03 SINALIZAÇÃO

001.02.03.001	MANUTENÇÃO PREVENTIVA DE SISTEMAS DE SINALIZAÇÃO
001.02.03.002	MANUTENÇÃO CORRETIVA DE SISTEMAS DE SINALIZAÇÃO
001.02.03.003	INSTALAÇÃO DE SISTEMAS DE SINALIZAÇÃO
001.02.03.004	INSTALAÇÃO DE REDES DE DUTOS, CABOS E FIOS
001.02.03.005	INSTALAÇÃO DE EQUIPAMENTOS DE SINALIZAÇÃO AUTOMÁTICA DE PASSAGEM EM NÍVEL (CANCELA)

001.02.04 TELECOMUNICAÇÕES E SERVIÇOS CORRELATOS

001.02.04.001	SISTEMA DE TELEFONIA - INSTALAÇÃO
001.02.04.002	SISTEMA DE TELEFONIA - MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA
001.02.04.003	SISTEMA DE RÁDIO - INSTALAÇÃO
001.02.04.004	SISTEMA DE RÁDIO - MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA
001.02.04.005	SISTEMA DE SONORIZAÇÃO - INSTALAÇÃO
001.02.04.006	SISTEMA DE SONORIZAÇÃO - MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA
001.02.04.007	SISTEMA DE CRONOMETRIA - INSTALAÇÃO
001.02.04.008	SISTEMA DE CRONOMETRIA - MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA
001.02.04.009	BLOQUEIO ELETRÔNICO EM SISTEMAS DE BILHETES, CRACHÁS COM PISTA MAGNETIZADA - INSTALAÇÃO
001.02.04.010	BLOQUEIO ELETRÔNICO EM SISTEMAS DE BILHETES, CRACHÁS COM PISTA MAGNETIZADA - MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA
001.02.04.011	SISTEMA DE COMUNICAÇÃO POR IMAGEM - INSTALAÇÃO
001.02.04.012	SISTEMA DE COMUNICAÇÃO POR IMAGEM - MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA
001.02.04.013	SISTEMA DE TELECOMUNICAÇÕES, MANUTENÇÃO E INSTALAÇÃO EM CABOS DE FIBRA ÓPTICA
001.02.04.014	SISTEMA DE TELECOMUNICAÇÕES, GRAVAÇÃO DE FONIA, INSTALAÇÃO E MANUTENÇÃO
001.02.04.015	SISTEMA DE TRANSMISSÃO ÓPTICA - STO
001.02.04.016	SISTEMA DE CIRCUITO FECHADO DE TV - CFTV
001.02.04.017	SISTEMA DE TRANSMISSÃO POR RÁDIO DIGITAL E MICROONDAS

001.02.05 SERVIÇOS DE INFORMÁTICA

001.02.05.001	INSTALAÇÃO DE REDE DE MICROCOMPUTADORES
001.02.05.002	INSTALAÇÃO DE CABEAMENTO ESTRUTURADO DE REDE DE MICROCOMPUTADORES

001.02.06 TELECONTROLE E SERVIÇOS CORRELATOS

001.02.06.001	INSTALAÇÃO DE SISTEMA DE TELECONTROLE
001.02.06.002	MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DE SISTEMA DE TELECONTROLE
001.02.06.003	TELEMEDIÇÃO E TELESUPERVISÃO

001.02.07 CENTROS DE PROCESSAMENTO DE DADOS

001.02.07.001	INSTALAÇÃO DE CENTROS DE PROCESSAMENTO DE DADOS
---------------	---

001.02.08 INSTALAÇÃO DE POSTES

001.02.08.001	INSTALAÇÃO DE POSTES DE CONCRETO EM PÁTIOS
001.02.08.002	INSTALAÇÃO DE POSTES METÁLICOS EM PÁTIOS

001.02.09 DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA

001.02.09.001	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS DE MÉDIA TENSÃO
001.02.09.002	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS DE BAIXA TENSÃO
001.02.09.003	INSTALAÇÃO DE MALHA TERRA
001.02.09.004	INSTALAÇÃO DE EQUIPAMENTO UTILIZADO PARA CORREÇÃO DO FATOR DE POTÊNCIA (BANCO DE CAPACITORES)

REVISÃO DATA MOTIVO

21	23/01/2015	INCLUSÃO DE ESPECIALIDADE SOLICITADA PELA AEI
----	------------	---

001.02.09.005	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS DE ALTA TENSÃO
001.02.09.006	INSTALAÇÃO DE FONTE DE ENERGIA (GERADORES E/OU BANCO DE BATERIAS E/OU EQUIPAMENTOS NO-BREAK' S)
001.02.09.007	INSTALAÇÃO DE PAINEL DE COMANDO E CONTROLE E MESA DE COMANDO
001.02.09.008	INSTALAÇÃO DE CENTRO DE CONTROLE DE MOTORES - CCM
001.02.09.009	INSTALAÇÃO DE DUTOS DE BARRAMENTO BLINDADOS

001.02.10 COMUNICAÇÃO VISUAL

001.02.10.001	COMUNICAÇÃO VISUAL, MANUTENÇÃO E INSTALAÇÃO EM ESTAÇÕES
001.02.10.002	COMUNICAÇÃO VISUAL, MANUTENÇÃO E INSTALAÇÃO EM TUE'S
001.02.10.003	COMUNICAÇÃO VISUAL, MANUTENÇÃO E INSTALAÇÃO DE SISTEMA DE COMUNICAÇÃO POR IMAGEM

001.02.11 INSTALAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EM EDIFICAÇÃO

001.02.11.001	INSTALAÇÃO DE ELEVADORES, MONTA - CARGAS E ESCADAS ROLANTES
001.02.11.002	INSTALAÇÃO DE EQUIPAMENTOS DE EXAUSTÃO, COLETA E TRATAMENTO DE SUBSTÂNCIAS RESIDUAIS EM OFICINAS/ALMOXARIFADOS/DEPÓSITOS

001.02.12 INSTALAÇÃO DE SISTEMA DE AUTOMAÇÃO

001.02.12.001	INSTALAÇÃO DE SISTEMA DE CONTROLE AUTOMÁTICO
001.02.12.002	MANUTENÇÃO DE SISTEMA DE CONTROLE AUTOMÁTICO

001.02.13 INSTALAÇÃO DE AR CONDICIONADO, AR COMPRIMIDO E GASES

001.02.13.001	INSTALAÇÃO DE AR CONDICIONADO CENTRAL
001.02.13.002	INSTALAÇÃO DE AR CONDICIONADO DE PAREDE/MÓVEL
001.02.13.003	INSTALAÇÃO DE AR COMPRIMIDO
001.02.13.004	INSTALAÇÃO DE GASES
001.02.13.005	INSTALAÇÃO DE ÁGUA QUENTE
001.02.13.006	INSTALAÇÃO E MANUTENÇÃO DE FORROS ACÚSTICO/TERMO-ACÚSTICO/INCOMBÚSTIVEL

**GRUPO - 001.03
CONSTRUTORAS****001.03.01 ESTRUTURA VIÁRIA/SOLO**

001.03.01.001	TERRAPLENAGEM
001.03.01.002	PAVIMENTAÇÃO
001.03.01.003	DRENAGEM
001.03.01.004	OBRAS-DE-ARTE CORRENTES (BUEIROS)
001.03.01.005	CANALIZAÇÃO DE ÁGUAS/ESGOTOS
001.03.01.006	MUROS DE CONTENÇÃO E/OU MUROS DE ARRIMO E SERVIÇOS CORRELATOS (DRENAGEM)
001.03.01.007	PROTEÇÃO DE TALUDES (GRAMA, ASFÁLTICA)
001.03.01.008	GEOLOGIA E GEOTÉCNICA (SONDAGENS/REBAIXAMENTO DE LENÇOL FREÁTICO E SERVIÇOS CORRELATOS)

001.03.02 OBRAS-DE-ARTE ESPECIAIS E SERVIÇOS CORRELATOS

001.03.02.001	CONSTRUÇÃO DE PONTES E VIADUTOS METÁLICOS
001.03.02.002	REFORMA E PINTURA DE PONTES E VIADUTOS FERROVIÁRIOS METÁLICOS
001.03.02.003	PINTURA DE PONTES E VIADUTOS FERROVIÁRIOS METÁLICOS
001.03.02.004	REFORMA DE PONTES E VIADUTOS FERROVIÁRIOS EM CONCRETO
001.03.02.005	CONSTRUÇÃO DE PONTES E VIADUTOS EM CONCRETO
001.03.02.006	REFORMA DE PONTES E VIADUTOS EM CONCRETO
001.03.02.007	CONSTRUÇÃO DE TÚNEIS
001.03.02.008	REFORMA DE TÚNEIS FERROVIÁRIOS
001.03.02.009	PINTURA E REFORMA DE ESTRUTURAS METÁLICAS (TORRES, CALDEIRAS E TUBULAÇÃO)
001.03.02.010	REFORMA E PINTURA DE PONTES E VIADUTOS METÁLICOS
001.03.02.011	CONSTRUÇÃO DE PONTES E VIADUTOS MISTOS CONCRETO/METÁLICO

REVISÃO DATA MOTIVO

21	23/01/2015	INCLUSÃO DE ESPECIALIDADE SOLICITADA PELA AEI
----	------------	---

001.03.02.012	MANUTENÇÃO EM OBRAS DE ARTE CORRENTES E ESPECIAIS EM ESTRUTURAS E FUNDAÇÕES (RECUPERAÇÃO)
001.03.02.013	CONSTRUÇÃO DE PASSARELAS METÁLICAS
001.03.02.014	CONSTRUÇÃO DE PASSARELAS EM CONCRETO
001.03.02.015	REFORMA E PINTURA DE PASSARELAS METÁLICAS
001.03.02.016	REFORMA DE PASSARELAS EM CONCRETO
001.03.02.017	REFORMA E PINTURA DE PASSARELAS MISTAS CONCRETO/METÁLICA
001.03.02.018	DEMOLIÇÃO OU DESMONTAGEM DE ESTRUTURAS EM ALVENARIA, ESTRUTURA EM CONCRETO OU ESTRUTURAS METÁLICAS TAIS QUAIS: PASSARELAS, POSTES, EDIFICAÇÕES, MUROS DE VEDAÇÃO, GALPÕES, DENTRE OUTRAS

001.03.03 CONSTRUÇÕES INDUSTRIAIS E SERVIÇOS CORRELATOS

001.03.03.001	CONSTRUÇÃO DE ESTAÇÕES / ALMOXARIFADOS / DEPÓSITOS / GALPÕES / OFICINAS EM ESTRUTURAS DE CONCRETO
001.03.03.002	CONSTRUÇÃO DE ESTAÇÕES / ALMOXARIFADOS / DEPÓSITOS / GALPÕES / OFICINAS EM ESTRUTURAS METÁLICAS
001.03.03.003	REFORMA DE ESTAÇÕES EM ESTRUTURAS METÁLICAS
001.03.03.004	REFORMA DE ALMOXARIFADOS / DEPÓSITOS / GALPÕES / OFICINAS EM ESTRUTURAS METÁLICAS
001.03.03.005	SERVIÇOS DE RECUPERAÇÃO DAS FUNDAÇÕES
001.03.03.006	REFORMA DE ESTAÇÕES EM ESTRUTURAS DE CONCRETO
001.03.03.007	REFORMA DE ALMOXARIFADOS / DEPÓSITOS / GALPÕES / OFICINAS EM ESTRUTURAS DE CONCRETO

001.03.04 EDIFICAÇÕES

001.03.04.001	CONSTRUÇÃO E REFORMA PREDIAL
001.03.04.002	FECHAMENTO DE FAIXA (MUROS, ALAMBRADOS E GRADIS)
001.03.04.003	SERVIÇOS DE IMPERMEABILIZAÇÃO DE DUTOS, PAREDES E LAJE DE COBERTURA
001.03.04.004	SERVIÇOS DE RECUPERAÇÃO EM ESTRUTURAS METÁLICAS
001.03.04.005	SERVIÇOS DE RECUPERAÇÃO EM ESTRUTURAS DE MADEIRA
001.03.04.006	SERVIÇOS DE RECUPERAÇÃO EM ESTRUTURAS DE CONCRETO
001.03.04.007	CONSTRUÇÃO DE JARDINS
001.03.04.008	CONSTRUÇÃO E REFORMA DE ESTACIONAMENTOS
001.03.04.009	REFORMA EM SUBESTAÇÕES, CABINES PRIMÁRIAS E CABINES SECCIONADORAS

001.03.05 SUPERESTRUTURA DE VIA

001.03.05.001	CONSTRUÇÃO DE VIA PERMANENTE
001.03.05.002	REFORMA DE VIA PERMANENTE, SUBSTITUIÇÃO DE DORMENTES (MADEIRA, CONCRETO) COM SOCARIA MANUAL E MECÂNICA
001.03.05.003	REFORMA DE VIA PERMANENTE, SUBSTITUIÇÃO DE TRILHOS (SOLDA ALUMINOTÉRMICA)
001.03.05.004	REFORMA DE VIA PERMANENTE, SUBSTITUIÇÃO DE JUNTAS ISOLANTES
001.03.05.005	CONSTRUÇÃO DE PARACHOQUES

**GRUPO - 001.04
CONSULTORAS****001.04.01 ESTUDOS DE VIABILIDADE TÉCNICO-ECONÔMICA**

001.04.01.001	VIABILIDADE TÉCNICO-ECONÔMICA PARA CONSTRUÇÃO DE ESTAÇÕES
001.04.01.002	VIABILIDADE TÉCNICO-ECONÔMICA PARA CRIAÇÃO DE NOVA LINHA DE TRANSPORTE DE PASSAGEIROS/CARGA (OFERTA/DEMANDA)
001.04.01.003	VIABILIDADE TÉCNICO-ECONÔMICA PARA ATENDIMENTO COM MAIOR EFICIÊNCIA À POPULAÇÃO DOS MUNICÍPIOS ATENDIDOS PELO TRANSPORTE DE PASSAGEIROS/CARGA (OFERTA/DEMANDA)
001.04.01.004	VIABILIDADE TÉCNICO-ECONÔMICA PARA CONSTRUÇÃO DE OBRAS DE ARTE ESPECIAIS OU FECHAMENTO DAS PASSAGENS EM NÍVEL DA CPTM

001.04.02 PROJETO BÁSICO DE ENGENHARIA

001.04.02.001	PROJETO BÁSICO DE ARQUITETURA E URBANISMO
001.04.02.002	PROJETO BÁSICO DE FOTOGRAMETRIA TERRESTRE
001.04.02.003	PROJETO BÁSICO DE AEROFOTOGRAMETRIA
001.04.02.004	PROJETO BÁSICO DE GEOMETRIA DO TRAÇADO
001.04.02.005	PROJETO BÁSICO DE DESAPROPRIAÇÃO

REVISÃO DATA MOTIVO

21	23/01/2015	INCLUSÃO DE ESPECIALIDADE SOLICITADA PELA AEI
----	------------	---

001.04.02.006	PROJETO BÁSICO DE ESTUDOS DE INTERFERÊNCIAS
001.04.02.007	PROJETO BÁSICO DE SISTEMAS FERROVIÁRIOS
001.04.02.008	PROJETO BÁSICO DE COMUNICAÇÃO VISUAL
001.04.02.009	PROJETO BÁSICO DE TELEFONIA
001.04.02.010	PROJETO BÁSICO DE SONORIZAÇÃO
001.04.02.011	PROJETO BÁSICO DE INSTALAÇÕES DE AR CONDICIONADO
001.04.02.012	PROJETO BÁSICO DE SISTEMA DE CRONOMETRIA
001.04.02.013	PROJETO BÁSICO DE SISTEMA DE COMUNICAÇÃO POR IMAGEM
001.04.02.014	PROJETO BÁSICO DE SISTEMA DE SINALIZAÇÃO
001.04.02.015	PROJETO BÁSICO DE CORREÇÃO DO FATOR DE POTÊNCIA (BANCO DE CAPACITORES)
001.04.02.016	PROJETO BÁSICO DE INSTALAÇÃO DE AR COMPRIMIDO
001.04.02.017	PROJETO BÁSICO DE INSTALAÇÃO DE GASES
001.04.02.018	PROJETO BÁSICO DE INSTALAÇÃO DE AR CONDICIONADO CENTRAL E MÓVEL (PAREDES)
001.04.02.019	PROJETO BÁSICO DE OBRAS DE ARTES ESPECIAIS EM CONCRETO (PASSARELAS)
001.04.02.020	PROJETO BÁSICO DE OBRAS DE ARTE ESPECIAIS EM CONCRETO (PONTES E VIADUTOS).
001.04.02.021	PROJETO BÁSICO DE ESTRUTURAS EM CONCRETO (EDIFICAÇÕES).
001.04.02.022	PROJETO BÁSICO DE ESTRUTURAS METÁLICAS (EDIFICAÇÕES).
001.04.02.023	PROJETO BÁSICO DE TELECOMUNICAÇÕES
001.04.02.024	PROJETO BÁSICO DE SISTEMA DE TRANSMISSÃO ÓPTICA - STO
001.04.02.025	PROJETO BÁSICO DE SISTEMA DE CIRCUITO FECHADO DE TV - CFTV
001.04.02.026	PROJETO BÁSICO DE SISTEMA DE TRANSMISSÃO POR RÁDIO DIGITAL

001.04.03 PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA

001.04.03.001	PROJETO EXECUTIVO DE ARQUITETURA E URBANISMO
001.04.03.002	PROJETO EXECUTIVO DE TOPOGRAFIA
001.04.03.003	PROJETO EXECUTIVO DE GEOLOGIA/GEOTÉCNICA
001.04.03.004	PROJETO EXECUTIVO DE OBRAS DE ARTE ESPECIAIS METÁLICAS (PASSARELAS)
001.04.03.005	PROJETO EXECUTIVO DE HIDROLOGIA (OBRAS DE ARTE CORRENTES)
001.04.03.006	PROJETO EXECUTIVO DE TERRAPLENAGEM/OBRAS DE TERRA
001.04.03.007	PROJETO EXECUTIVO DE DRENAGEM
001.04.03.008	PROJETO EXECUTIVO DE GEOMETRIA DO TRAÇADO
001.04.03.009	PROJETO EXECUTIVO DE OBRAS DE ARTE ESPECIAIS EM CONCRETO (PASSARELAS)
001.04.03.010	PROJETO EXECUTIVO DE MUROS DE CONTENÇÃO
001.04.03.011	PROJETO EXECUTIVO DE FUNDAÇÕES
001.04.03.012	PROJETO EXECUTIVO DE ESTRUTURAS EM CONCRETO (EDIFICAÇÕES)
001.04.03.013	PROJETO EXECUTIVO DE ESTRUTURAS METÁLICAS (EDIFICAÇÕES)
001.04.03.014	PROJETO EXECUTIVO DE TÚNEIS
001.04.03.015	PROJETO EXECUTIVO DE VENTILAÇÃO DE TÚNEIS
001.04.03.016	PROJETO EXECUTIVO TECNOLÓGICO DE MATERIAIS
001.04.03.017	PROJETO EXECUTIVO DE PROVAS DE CARGA
001.04.03.018	PROJETO EXECUTIVO DE SUPERESTRUTURA DE VIA
001.04.03.019	PROJETO EXECUTIVO DE ELETRIFICAÇÃO (REDE AÉREA DE TRAÇÃO)
001.04.03.020	PROJETO EXECUTIVO DE SINALIZAÇÃO FERROVIÁRIA
001.04.03.021	PROJETO EXECUTIVO DE SISTEMAS DE TELECONTROLE
001.04.03.022	PROJETO EXECUTIVO DE TELECOMUNICAÇÃO
001.04.03.023	PROJETO EXECUTIVO DE SISTEMAS DE CONTROLE FERROVIÁRIO
001.04.03.024	PROJETO EXECUTIVO DE PAISAGISMO E JARDINAGEM
001.04.03.025	PROJETO EXECUTIVO DE MALHAS DE TERRA

REVISÃO DATA MOTIVO

21 23/01/2015 INCLUSÃO DE ESPECIALIDADE SOLICITADA PELA AEI

001.04.03.026	PROJETO EXECUTIVO DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS PREDIAL
001.04.03.027	PROJETO EXECUTIVO ELÉTRICO DE MÉDIA TENSÃO/LINHAS PRIMÁRIAS DE DISTRIBUIÇÃO
001.04.03.028	PROJETO EXECUTIVO ELÉTRICO DE ALTA TENSÃO
001.04.03.029	PROJETO EXECUTIVO DE SUBESTAÇÕES
001.04.03.030	PROJETO EXECUTIVO DE CABINES PRIMÁRIAS
001.04.03.031	PROJETO EXECUTIVO DO SISTEMA DE FREIOS DE TUE'S
001.04.03.032	PROJETO EXECUTIVO DE INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS PREDIAL
001.04.03.033	PROJETO EXECUTIVO DE INSTALAÇÕES DE AR COMPRIMIDO
001.04.03.034	PROJETO EXECUTIVO DE SISTEMA DE PROTEÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO
001.04.03.035	PROJETO EXECUTIVO DE COMUNICAÇÃO VISUAL
001.04.03.036	PROJETO EXECUTIVO DE TELEFONIA
001.04.03.037	PROJETO EXECUTIVO DE SONORIZAÇÃO
001.04.03.038	PROJETO EXECUTIVO DE INSTALAÇÕES DE AR CONDICIONADO
001.04.03.039	PROJETO EXECUTIVO DE OBRAS DE ARTE ESPECIAIS EM CONCRETO (PONTES E VIADUTOS)
001.04.03.040	PROJETO EXECUTIVO DE OBRAS DE ARTE ESPECIAIS METÁLICAS (PONTES E VIADUTOS)
001.04.03.041	PROJETO EXECUTIVO DE SISTEMA DE CRONOMETRIA
001.04.03.042	PROJETO EXECUTIVO DE SISTEMA DE COMUNICAÇÃO POR IMAGEM
001.04.03.043	PROJETO DE CORREÇÃO DO FATOR DE POTÊNCIA (BANCO DE CAPACITORES)
001.04.03.044	PROJETO EXECUTIVO DE INSTALAÇÃO DE ÁGUA QUENTE
001.04.03.045	PROJETO EXECUTIVO DE INSTALAÇÃO DE GASES
001.04.03.046	PROJETO EXECUTIVO DE TUE'S
001.04.03.047	PROJETO EXECUTIVO DE RECUPERAÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO
001.04.03.048	PROJETO EXECUTIVO DE RECUPERAÇÃO DE ESTRUTURAS METÁLICAS
001.04.03.049	PROJETO EXECUTIVO DE PAVIMENTAÇÃO VIÁRIA
001.04.03.050	PROJETO EXECUTIVO DE SISTEMA DE TRANSMISSÃO ÓPTICA - STO
001.04.03.051	PROJETO EXECUTIVO DE SISTEMA DE CIRCUITO FECHADO DE TV - CFTV
001.04.03.052	PROJETO EXECUTIVO DE SISTEMA DE TRANSMISSÃO POR RÁDIO DIGITAL

001.04.04 ACOMPANHAMENTO TÉCNICO E SUPERVISÃO DE PROJETOS

001.04.04.001	SUPERVISÃO DE PROJETOS EXECUTIVOS DE ARQUITETURA E URBANISMO
001.04.04.002	SUPERVISÃO DE PROJETOS DE TOPOGRAFIA
001.04.04.003	SUPERVISÃO DE PROJETOS DE GEOLOGIA/GEOTÉCNICA
001.04.04.004	SUPERVISÃO DE PROJETOS DE OBRAS DE ARTE ESPECIAIS METÁLICAS (PASSARELAS)
001.04.04.005	SUPERVISÃO DE PROJETOS DE HIDROLOGIA / OBRAS-DE-ARTE CORRENTE
001.04.04.006	SUPERVISÃO DE PROJETOS DE TERRAPLENAGEM/OBRAS DE TERRA
001.04.04.007	SUPERVISÃO DE PROJETOS DE DRENAGEM
001.04.04.008	SUPERVISÃO DE PROJETOS DE GEOMETRIA DO TRAÇADO
001.04.04.009	SUPERVISÃO DE PROJETOS DE OBRAS DE ARTE ESPECIAIS EM CONCRETO (PASSARELAS)
001.04.04.010	SUPERVISÃO DE PROJETOS DE MUROS DE CONTENÇÃO
001.04.04.011	SUPERVISÃO DE PROJETOS DE FUNDAÇÃO
001.04.04.012	SUPERVISÃO DE PROJETOS DE ESTRUTURAS EM CONCRETO (EDIFICAÇÕES)
001.04.04.013	SUPERVISÃO DE PROJETOS DE ESTRUTURAS METÁLICAS (EDIFICAÇÕES)
001.04.04.014	SUPERVISÃO DE PROJETOS DE TÚNEIS
001.04.04.015	SUPERVISÃO DE PROJETOS DE VENTILAÇÃO DE TÚNEIS
001.04.04.016	SUPERVISÃO DE CONTROLE TECNOLÓGICO DE MATERIAIS
001.04.04.017	SUPERVISÃO DE PROVAS DE CARGA
001.04.04.018	SUPERVISÃO DE PROJETOS DE SUPERESTRUTURA DE VIA
001.04.04.019	SUPERVISÃO DE PROJETOS DE ELETRIFICAÇÃO / REDE AÉREA DE TRAÇÃO

REVISÃO DATA MOTIVO

21 23/01/2015 INCLUSÃO DE ESPECIALIDADE SOLICITADA PELA AEI

001.04.04.020	SUPERVISÃO DE PROJETOS DE SINALIZAÇÃO
001.04.04.021	SUPERVISÃO DE PROJETOS DE SISTEMAS DE TELECONTROLE
001.04.04.022	SUPERVISÃO DE PROJETOS DE TELECOMUNICAÇÃO
001.04.04.023	SUPERVISÃO DE PROJETOS DE SISTEMAS DE CONTROLE FERROVIÁRIO
001.04.04.024	SUPERVISÃO DE PROJETOS DE PAISAGISMO E JARDINAGEM
001.04.04.025	SUPERVISÃO DE PROJETOS EXECUTIVOS DE MALHAS DE TERRA
001.04.04.026	SUPERVISÃO DE PROJETOS DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS PREDIAL
001.04.04.027	SUPERVISÃO DE PROJETOS ELÉTRICOS DE MÉDIA TENSÃO/LINHAS PRIMÁRIAS DE DISTRIBUIÇÃO
001.04.04.028	SUPERVISÃO DE PROJETOS ELÉTRICOS DE ALTA TENSÃO
001.04.04.029	SUPERVISÃO DE PROJETOS DE SUBESTAÇÕES
001.04.04.030	SUPERVISÃO DE PROJETOS DE CABINES PRIMÁRIAS
001.04.04.031	SUPERVISÃO DE PROJETOS DE SISTEMA DE FREIOS DE TUE'S
001.04.04.032	SUPERVISÃO DE PROJETOS DE INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS (PREDIAL)
001.04.04.033	SUPERVISÃO DE PROJETOS DE INSTALAÇÕES DE AR COMPRIMIDO
001.04.04.034	SUPERVISÃO DE PROJETOS DE SISTEMA DE PROTEÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO
001.04.04.035	SUPERVISÃO DE PROJETOS DE COMUNICAÇÃO VISUAL
001.04.04.036	SUPERVISÃO DE PROJETOS DE TELEFONIA
001.04.04.037	SUPERVISÃO DE PROJETOS DE SONORIZAÇÃO
001.04.04.038	SUPERVISÃO DE PROJETOS DE INSTALAÇÕES DE AR CONDICIONADO
001.04.04.039	SUPERVISÃO DE PROJETOS DE OBRAS DE ARTES ESPECIAIS EM CONCRETO (PONTES E VIADUTOS)
001.04.04.040	SUPERVISÃO DE PROJETOS DE OBRAS DE ARTES ESPECIAIS METÁLICAS (PONTES E VIADUTOS)
001.04.04.041	SUPERVISÃO DE PROJETOS DO SISTEMA DE CRONOMETRIA
001.04.04.042	SUPERVISÃO DE PROJETOS DO SISTEMA DE COMUNICAÇÃO POR IMAGEM
001.04.04.043	SUPERVISÃO DE PROJETOS DE CORREÇÃO DO FATOR DE POTÊNCIA (BANCO DE CAPACITORES)
001.04.04.044	SUPERVISÃO DE PROJETOS DE INSTALAÇÃO DE ÁGUA QUENTE
001.04.04.045	SUPERVISÃO DE PROJETOS DE INSTALAÇÃO DE GASES
001.04.04.046	SUPERVISÃO DE PROJETOS DE TUE'S
001.04.04.047	SUPERVISÃO DE PROJETOS DE RECUPERAÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO
001.04.04.048	SUPERVISÃO DE PROJETOS DE RECUPERAÇÃO DE ESTRUTURAS METÁLICAS
001.04.04.049	SUPERVISÃO DE PROJETOS FUNCIONAIS DE ARQUITETURA E URBANISMO

001.04.05 ACOMPANHAMENTO E SUPERVISÃO DE OBRAS

001.04.05.001	SUPERVISÃO DE OBRAS DE ARQUITETURA E URBANISMO
001.04.05.002	SUPERVISÃO DE OBRAS DE TOPOGRAFIA
001.04.05.003	SUPERVISÃO DE OBRAS DE GEOLOGIA/GEOTÉCNICA
001.04.05.004	SUPERVISÃO DE OBRAS DE ARTES ESPECIAIS METÁLICAS (PASSARELAS)
001.04.05.005	SUPERVISÃO DE OBRAS DE HIDROLOGIA (OBRAS DE ARTE CORRENTE)
001.04.05.006	SUPERVISÃO DE OBRAS DE TERRAPLENAGEM/OBRAS DE TERRA
001.04.05.007	SUPERVISÃO DE OBRAS DE DRENAGEM
001.04.05.008	SUPERVISÃO DE OBRAS DE GEOMETRIA DO TRAÇADO
001.04.05.009	SUPERVISÃO DE OBRAS DE ARTES ESPECIAIS EM CONCRETO (PASSARELAS)
001.04.05.010	SUPERVISÃO DE OBRAS DE MUROS DE CONTENÇÃO
001.04.05.011	SUPERVISÃO DE OBRAS DE FUNDAÇÕES
001.04.05.012	SUPERVISÃO DE OBRAS DE ESTRUTURAS EM CONCRETO (EDIFICAÇÕES)
001.04.05.013	SUPERVISÃO DE OBRAS DE ESTRUTURAS METÁLICAS (EDIFICAÇÕES)
001.04.05.014	SUPERVISÃO DE OBRAS DE TÚNEIS
001.04.05.015	SUPERVISÃO DE OBRAS DE VENTILAÇÃO DE TÚNEIS
001.04.05.016	SUPERVISÃO DE OBRAS DE CONTROLE TECNOLÓGICO DE MATERIAIS

REVISÃO DATA MOTIVO

21 23/01/2015 INCLUSÃO DE ESPECIALIDADE SOLICITADA PELA AEI

001.04.05.017	SUPERVISÃO DE OBRAS - PROVAS DE CARGA
001.04.05.018	SUPERVISÃO DE OBRAS DE SUPERESTRUTURA DE VIA
001.04.05.019	SUPERVISÃO DE OBRAS DE ELETRIFICAÇÃO / REDE AÉREA DE TRAÇÃO
001.04.05.020	SUPERVISÃO DE OBRAS DE SINALIZAÇÃO
001.04.05.021	SUPERVISÃO DE OBRAS DE SISTEMAS DE TELECONTROLE
001.04.05.022	SUPERVISÃO DE OBRAS DE TELECOMUNICAÇÃO
001.04.05.023	SUPERVISÃO DE OBRAS DE SISTEMAS DE CONTROLE FERROVIÁRIO
001.04.05.024	SUPERVISÃO DE OBRAS DE PAISAGISMO E JARDINAGEM
001.04.05.025	SUPERVISÃO DE OBRAS DE MALHAS DE TERRA
001.04.05.026	SUPERVISÃO DE OBRAS DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS PREDIAL
001.04.05.027	SUPERVISÃO DE OBRAS ELÉTRICAS DE MÉDIA TENSÃO/LINHAS PRIMÁRIAS DE DISTRIBUIÇÃO
001.04.05.028	SUPERVISÃO DE OBRAS ELÉTRICAS DE ALTA TENSÃO
001.04.05.029	SUPERVISÃO DE OBRAS DE SUBESTAÇÕES
001.04.05.030	SUPERVISÃO DE OBRAS DE CABINES PRIMÁRIAS
001.04.05.031	SUPERVISÃO DE EXECUÇÃO DE SISTEMAS DE FREIOS DE TUE'S
001.04.05.032	SUPERVISÃO DE OBRAS DE INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS PREDIAL
001.04.05.033	SUPERVISÃO DE OBRAS DE AR COMPRIMIDO
001.04.05.034	SUPERVISÃO DE OBRAS DO SISTEMA DE PROTEÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO
001.04.05.035	SUPERVISÃO DE OBRAS DE COMUNICAÇÃO VISUAL
001.04.05.036	SUPERVISÃO DE OBRAS DE TELEFONIA
001.04.05.037	SUPERVISÃO DE OBRAS DE SONORIZAÇÃO
001.04.05.038	SUPERVISÃO DE OBRAS DE INSTALAÇÕES DE AR CONDICIONADO
001.04.05.039	SUPERVISÃO DE OBRAS DE ARTE ESPECIAIS EM CONCRETO (PONTES E VIADUTOS)
001.04.05.040	SUPERVISÃO DE OBRAS DE ARTE ESPECIAIS METÁLICAS (PONTES E VIADUTOS)
001.04.05.041	SUPERVISÃO DE OBRAS DO SISTEMA DE CRONOMETRIA
001.04.05.042	SUPERVISÃO DE OBRAS DO SISTEMA DE COMUNICAÇÃO VISUAL POR IMAGEM
001.04.05.043	SUPERVISÃO DE OBRAS DE CORREÇÃO DO FATOR DE POTÊNCIA (BANCO DE CAPACITORES)
001.04.05.044	SUPERVISÃO DE OBRAS DE INSTALAÇÃO DE ÁGUA QUENTE
001.04.05.045	SUPERVISÃO DE OBRAS DE INSTALAÇÃO DE GASES
001.04.05.046	SUPERVISÃO DE FABRICAÇÃO DE TUE'S
001.04.05.047	SUPERVISÃO DE OBRAS DE RECUPERAÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO
001.04.05.048	SUPERVISÃO DE OBRAS DE RECUPERAÇÃO DE ESTRUTURAS METÁLICAS

001.04.06 PROJETO (ESPECIFICAÇÃO) DE MATERIAL RODANTE

001.04.06.001	PROJETOS E ESPECIFICAÇÃO PARA NACIONALIZAÇÃO DE PEÇAS E COMPONENTES DE VEÍCULOS FERROVIÁRIOS
---------------	--

001.04.07 CUSTOS (ORÇAMENTO)

001.04.07.001	ORÇAMENTO DE EDIFICAÇÕES
001.04.07.002	ORÇAMENTO DE TERRAPLENAGEM / OBRAS DE TERRA
001.04.07.003	ORÇAMENTO DE DRENAGEM
001.04.07.004	ORÇAMENTO DE ELETRIFICAÇÃO / REDE AÉREA DE TRAÇÃO
001.04.07.005	ORÇAMENTO DE TELECOMUNICAÇÃO
001.04.07.006	ORÇAMENTO DE SINALIZAÇÃO
001.04.07.007	ORÇAMENTO DE SISTEMAS DE TELECONTROLE
001.04.07.008	ORÇAMENTO DE SUPERESTRUTURA DE VIA E INFRAESTRUTURA
001.04.07.009	ORÇAMENTO DE OBRAS DE ARTE ESPECIAIS

001.04.08 PROGRAMA DE TESTES E RECEBIMENTO DE MATERIAIS, EQUIPAMENTOS E OUTROS, NO CAMPO E NA FÁBRICA

001.04.08.001	PROGRAMA DE TESTE E RECEBIMENTO DE MATERIAIS ELÉTRICOS EM GERAL (SUBESTAÇÕES, CABINES PRIMÁRIAS, REDE AÉREA E OUTROS MATERIAIS ELÉTRICOS)
---------------	---

REVISÃO DATA MOTIVO

21	23/01/2015	INCLUSÃO DE ESPECIALIDADE SOLICITADA PELA AEI
----	------------	---

001.04.08.002	PROGRAMA DE TESTE E RECEBIMENTO DE MATERIAIS DE SUPERESTRUTURA DE VIA PERMANENTE
001.04.08.003	PROGRAMA DE TESTE E RECEBIMENTO DE MATERIAIS DE EDIFICAÇÕES (CONSTRUÇÃO CIVIL)
001.04.08.004	PROGRAMA DE TESTE E RECEBIMENTO DE MATERIAIS DE INFRAESTRUTURA DE VIA PERMANENTE
001.04.08.005	PROGRAMA DE TESTE E RECEBIMENTO DE MATERIAIS DE SINALIZAÇÃO, TELECOMANDO E TELECOMUNICAÇÃO
001.04.08.006	PROGRAMA DE TESTE E RECEBIMENTO DE PEÇAS E EQUIPAMENTOS DO MATERIAL RODANTE
001.04.08.007	PROGRAMA DE TESTE E RECEBIMENTO DE TUE'S/LOCOMOTIVAS
001.04.08.008	PROGRAMA DE TESTE E RECEBIMENTO DE MÁQUINAS E FERRAMENTAS DAS OFICINAS MECÂNICA E MATERIAL RODANTE
001.04.08.009	PROGRAMA DE TESTE E RECEBIMENTO DE MATERIAIS PARA AS OFICINAS MECÂNICAS E MATERIAL RODANTE
001.04.08.010	PROGRAMA DE TESTE E RECEBIMENTO DE MATERIAIS ELETRO-ELETRÔNICO

001.04.09 PROGRAMAS DE MANUTENÇÃO

001.04.09.001	PROGRAMAS DE MANUTENÇÃO EM EQUIPAMENTOS DE SUBESTAÇÃO / CABINES PRIMÁRIAS COM EMISSÃO DE LAUDO TÉCNICO
001.04.09.002	PROGRAMAS DE MANUTENÇÃO EM REDE AÉREA DE TRACÇÃO E SUBTERRÂNEA COM EMISSÃO DE LAUDO TÉCNICO
001.04.09.003	PROGRAMAS DE MANUTENÇÃO EM SUPERESTRUTURA E INFRAESTRUTURA DA VIA PERMANENTE COM EMISSÃO DE LAUDO TÉCNICO/QUANTITATIVOS
001.04.09.004	PROGRAMAS DE MANUTENÇÃO EM EDIFICAÇÕES COM EMISSÃO DE LAUDO TÉCNICO/QUANTITATIVOS (ADMINISTRATIVOS/ALMOXARIFADOS/OFFICINAS/ESTAÇÕES)
001.04.09.005	PROGRAMAS DE MANUTENÇÃO EM SISTEMAS DE SINALIZAÇÃO COM EMISSÃO DE LAUDO TÉCNICO/ QUANTITATIVOS
001.04.09.006	PROGRAMAS DE MANUTENÇÃO EM SISTEMAS DE TELECOMANDO COM EMISSÃO DE LAUDO TÉCNICO/QUANTITATIVOS
001.04.09.007	PROGRAMAS DE MANUTENÇÃO EM SISTEMAS DE TELECONTROLE COM EMISSÃO DE LAUDO TÉCNICO/QUANTITATIVOS
001.04.09.008	PROGRAMAS DE MANUTENÇÃO DO MATERIAL RODANTE COM EMISSÃO DE LAUDO TÉCNICO/QUANTITATIVOS

001.04.10 SERVIÇOS TÉCNICOS ESPECIALIZADOS

001.04.10.001	AUDITORIA
001.04.10.002	AVALIAÇÃO E REAVALIAÇÃO DE ATIVOS FIXOS OU IMOBILIZADOS
001.04.10.003	REALIZAÇÃO DE CONCURSO PÚBLICO
001.04.10.004	ELABORAÇÃO DE NORMAS E PROCEDIMENTOS PARA CONTROLE DE PRAGAS E LIMPEZA
001.04.10.005	ASSESSORIA E CONSULTORIA EM SEGURANÇA DO TRABALHO
001.04.10.006	ASSESSORIA E CONSULTORIA EM RELAÇÕES DE DIREITO DO TRABALHO E SINDICAIS
001.04.10.007	PADRONIZAÇÃO, CLASSIFICAÇÃO E CATALOGAÇÃO DE MATERIAIS DOS ALMOXARIFADOS
001.04.10.008	CONSULTORIA PARA A INSTALAÇÃO DE REDE LOCAL DE COMPUTADORES
001.04.10.009	ENGENHARIA EM ESPECIFICAÇÃO E LANÇAMENTO DE CABOS
001.04.10.010	ENGENHARIA DE PROGRAMAS DE IMPLANTAÇÃO DE SISTEMAS FERROVIÁRIOS (SINALIZAÇÃO, TELECOMANDO E TELECOMUNICAÇÕES)
001.04.10.011	PROGRAMAS DE COMUNICAÇÃO E PROGRAMAÇÃO VISUAL
001.04.10.012	PESQUISAS DE OPINIÃO PÚBLICA
001.04.10.013	PROPAGANDA
001.04.10.014	DESENVOLVIMENTO E IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE REDE DE COMPUTADORES
001.04.10.015	ELABORAÇÃO DE PLANO DIRETOR DE GERENCIAMENTO DE RESÍDUOS SÓLIDOS
001.04.10.016	LEVANTAMENTO TOPOGRÁFICO E CADASTRAL PARA REGULARIZAÇÃO DOMINIAL
001.04.10.017	ESTUDO DE ALTERNATIVAS DE TARIFAS E DE INTEGRAÇÃO ENTRE OUTROS SISTEMAS DE TRANSPORTES
001.04.10.018	ENGENHARIA, PARA OCUPAÇÃO DE ÁREAS PARA USOS COMERCIAIS
001.04.10.019	INSPEÇÃO E TESTES NO CAMPO, NAS LINHAS DE TRACÇÃO (REDE AÉREA), LINHAS DE SINAIS E DE DISTRIBUIÇÃO, SUBESTAÇÕES, CABINAS DE SECCIONAMENTO/PARALELISMO DE EMPRESAS FERROVIÁRIAS/METROVIÁRIAS
001.04.10.020	ATUALIZAÇÃO MENSAL DE PREÇOS DOS INSUMOS NECESSÁRIOS PARA CÁLCULO DO CUSTO / PREÇO DE COMPOSIÇÕES DE SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO APRESENTADOS NO LIVRO TCPO-10
001.04.10.021	SUORTE E ENVIO DE NOVAS VERSÕES DO SOFTWARE VOLARE FOR WINDOWS (TAXA ANUAL DE MANUTENÇÃO DE SISTEMA)
001.04.10.022	ELABORAÇÃO DE NORMAS E PROCEDIMENTOS NA ÁREA DE INFORMÁTICA
001.04.10.023	IDENTIFICAÇÃO E ANÁLISE DE NOVOS PERCURSOS DE TRANSPORTES DE PASSAGEIROS E CARGAS EM NOVOS MERCADOS GERADORES DE NOVAS RECEITAS ATRAENTES À CPTM
001.04.10.024	ADVOCACIA NA ÁREA DE DESAPROPRIAÇÃO
001.04.10.025	ENGENHARIA PARA AVALIAÇÃO DE BENS IMÓVEIS, MÁQUINAS, EQUIPAMENTOS, FERRAMENTAS E MATERIAIS PARA DIVERSAS

REVISÃO DATA MOTIVO

21 23/01/2015 INCLUSÃO DE ESPECIALIDADE SOLICITADA PELA AEI

FINALIDADES (ECONÔMICA-FINANCEIRA, SEGUROS E ATIVIDADES CONTÁBEIS)

001.04.10.026	ELABORAÇÃO DO PLANO DE CARGOS E SALÁRIOS
001.04.10.027	ELABORAÇÃO DE PLANOS DE SEGURO EM GERAL (INCÊNDIO/SINISTRO/PATRIMONIAL/ROUBOS)
001.04.10.028	DESENVOLVIMENTO E IMPLANTAÇÃO DE SISTEMAS DE COMPUTADORES
001.04.10.029	ELABORAÇÃO DE ESTUDOS TÉCNICOS ESPECIALIZADOS, DE CRITÉRIOS A SEREM USADOS PARA AS ANÁLISES DE VIABILIDADE DE EMPREENDIMENTOS, EM SISTEMAS DE TRANSPORTES URBANOS DE PASSAGEIROS
001.04.10.030	ENGENHARIA, PARA ANÁLISE E EXECUÇÃO DE PROGRAMAS AMBIENTAIS
001.04.10.031	DESENVOLVIMENTO DE PROGRAMAS/PROJETOS DE PRODUTIVIDADE
001.04.10.032	DESENVOLVIMENTO DE PROGRAMAS/PROJETOS DE QUALIDADE
001.04.10.033	DESENVOLVIMENTO DE PROJETOS DE PLANOS DE CARREIRA, BASEADOS EM COMPETÊNCIAS E HABILIDADES
001.04.10.034	DESENVOLVIMENTO DE PROJETOS DE OBRAS TOMBADAS PELO PATRIMÔNIO HISTÓRICO
001.04.10.035	DESENVOLVIMENTO DE PROJETOS DE REMUNERAÇÃO VARIÁVEL
001.04.10.036	DESENVOLVIMENTO DE PROJETOS DE PARTICIPAÇÃO NOS LUCROS E RESULTADOS
001.04.10.037	DESENVOLVIMENTO DE PESQUISA SALARIAL E/OU DE BENEFÍCIOS
001.04.10.038	DESENVOLVIMENTO DE PROJETOS DE CURVA DE NATURALIDADE PROFISSIONAL
001.04.10.039	DESENVOLVIMENTO DE PROGRAMAS/PROJETOS DE ACOMPANHAMENTO E GESTÃO DE DESEMPENHO FUNCIONAL
001.04.10.040	ELABORAÇÃO DE PROGRAMAS DE DESENVOLVIMENTO GERENCIAL
001.04.10.041	ELABORAÇÃO DE POLÍTICAS DE AUDITORIA DE SISTEMAS DE INFORMÁTICA
001.04.10.042	ELABORAÇÃO DE PROJETOS GRÁFICOS
001.04.10.043	DESENVOLVIMENTO DE OPÇÕES DE ARMAZENAGEM EM ALMOXARIFADO
001.04.10.044	ASSISTÊNCIA E CONSULTORIA ATUARIAL
001.04.10.045	ASSESSORIA DE IMPRENSA E RELAÇÕES PÚBLICAS
001.04.10.046	ENGENHARIA PARA DESENVOLVIMENTO DE PROJETO FUNCIONAL PARA IMPLANTAÇÃO DE SERVIÇO DE TRANSPORTE DE PASSAGEIROS DE MÉDIA E ALTA CAPACIDADE
001.04.10.047	ESTUDOS SÓCIO DEMOGRÁFICOS E DE REDES MULTIMODAIS PARA SIMULAÇÃO E ESTIMATIVAS DE DEMANDA
001.04.10.048	ENGENHARIA EM ANÁLISES DE SEGURANÇA, CONFIABILIDADE, DISPONIBILIDADE E MANUTENIBILIDADE (CDMS/RAMS) DE SISTEMAS DE SINALIZAÇÃO E MATERIAL RODANTE
001.04.10.049	ESTUDOS E ANÁLISE DAS FORMAS DE ACESSO E DIFUSÃO DOS USUÁRIOS EM ESTAÇÕES METROFERROVIÁRIAS E TERMINAIS RODOVIÁRIOS
001.04.10.050	ENGENHARIA PARA INVESTIGAÇÃO, DIAGNÓSTICO E RECUPERAÇÃO DE ÁREAS CONTAMINADAS

001.04.11 PROCESSAMENTO DE DADOS (PESQUISA)

001.04.11.001	PESQUISA DE TRANSPORTES FERROVIÁRIOS (INTERVALOS / FROTA)
001.04.11.002	PESQUISA DE ESTAÇÕES
001.04.11.003	PESQUISA DE TERMINAL DE INTEGRAÇÃO
001.04.11.004	PESQUISA DE ANÁLISE DO SISTEMA, ARRECADAÇÃO E CONTROLE DE PASSAGEIROS
001.04.11.005	PESQUISA DE DESENVOLVIMENTO DO MODELO CONCEITUAL DE DADOS DO SISTEMA DE GESTÃO
001.04.11.006	SERVIÇOS TÉCNICOS ESPECIALIZADOS NA ELABORAÇÃO DE PESQUISA DE MERCADO
001.04.11.007	SERVIÇOS TÉCNICOS ESPECIALIZADOS NA ELABORAÇÃO DE PESQUISA DE REMUNERAÇÃO
001.04.11.008	SERVIÇOS TÉCNICOS ESPECIALIZADOS NA ELABORAÇÃO DE PESQUISA DE CLIMA ORGANIZACIONAL

001.04.12 PLANEJAMENTO - PROPAGANDA/PUBLICIDADE/INFORMATIVO

001.04.12.001	CAMPANHAS DE TRANSPORTES FERROVIÁRIOS PARA USUÁRIOS E FUNCIONÁRIOS
001.04.12.002	CAMPANHAS DE COMUNICAÇÃO PARA O PÚBLICO EM GERAL
001.04.12.003	PROMOÇÕES DE EVENTOS EM DATAS IMPORTANTES

001.04.13 PROJETO FUNCIONAL DE ARQUITETURA E URBANISMO

001.04.13.001	PROJETO FUNCIONAL DE GEOMETRIA DE TRAÇADO
001.04.13.002	PROJETO FUNCIONAL DE VIAS DE ACESSO E CIRCULAÇÃO
001.04.13.003	PROJETO FUNCIONAL DE TRANSPOSIÇÕES DE LINHAS
001.04.13.004	PROJETO FUNCIONAL DE PAISAGISMO

REVISÃO DATA MOTIVO

21	23/01/2015	INCLUSÃO DE ESPECIALIDADE SOLICITADA PELA AEI
----	------------	---

**GRUPO - 001.05
FORNECEDORES DE MATERIAIS****001.05.01 MATERIAL DE AMARRAÇÃO, SUSTENTAÇÃO E ACESSÓRIOS**

- 001.05.01.001 CABOS DE AÇO
- 001.05.01.002 ACESSÓRIOS PARA CABOS DE AÇO
- 001.05.01.003 CORRENTES
- 001.05.01.004 ACESSÓRIOS PARA SUSTENTAÇÃO DA REDE AÉREA DE TRAÇÃO, CONFORME DESENHO
- 001.05.01.005 EQUIPAMENTOS PARA IÇAMENTO
- 001.05.01.006 BARBANTES, CADARÇOS, CORDAS DE NYLON/FIBRAS SINTÉTICAS/ FIBRAS ANIMAIS/VEGETAIS

001.05.02 MATERIAL DE CONDUÇÃO, REGULAÇÃO DE FLUÍDOS E ACESSÓRIOS

- 001.05.02.001 TUBOS DE COBRE EM BARRAS (6,00 M)
- 001.05.02.002 TUBOS DE AÇO CARBONO EM BARRAS (6,00 M)
- 001.05.02.003 TUBOS DE AÇO INOX EM BARRAS

001.05.03 MATERIAL MÉDICO, CIRÚRGICO, ODONTOLÓGICO E MEDICAMENTOS

- 001.05.03.001 OXIGÊNIO E OUTROS GASES PARA USO MEDICINAL
- 001.05.03.002 MEDICAMENTOS
- 001.05.03.003 MATERIAL MÉDICO DESCARTÁVEL PARA USO EM AMBULATÓRIO OU CLÍNICA

001.05.04 MATERIAL DE FOTOGRAFIA, ABREUGRAFIA, RADIOGRAFIA E CÓPIA

- 001.05.04.001 PEÇAS E ACESSÓRIOS PARA MÁQUINAS FOTOGRÁFICAS

001.05.05 MATERIAL DE ESCRITÓRIO

- 001.05.05.001 MATERIAL DE ESCRITÓRIO EM GERAL
- 001.05.05.002 SUPRIMENTO PARA MÁQUINAS REPROGRÁFICAS
- 001.05.05.003 IMPRESSOS PADRONIZADOS
- 001.05.05.004 FILMES PARA IMPRESSORA LASER, RETROPROJETORES
- 001.05.05.005 PASTAS E IMPRESSOS PERSONALIZADOS
- 001.05.05.006 PEÇAS E ACESSÓRIOS PARA MÁQUINAS DE ESCREVER, CALCULAR, FRAGMENTADORA E TRITURADORA DE PAPÉIS

001.05.06 MATERIAL DE CONSTRUÇÃO CIVIL

- 001.05.06.001 MATERIAL DE REVESTIMENTO (AZULEJOS, ARGAMASSAS, LAMBRIS, PAPEL PAREDE, REVESTIMENTOS DE FACHADA)
- 001.05.06.002 MATERIAL HIDRÁULICO - TUBOS E CONEXÕES
- 001.05.06.003 MATERIAL DE ACABAMENTO - LOUÇAS EM GERAL (VASO, LAVATÓRIO, PIA, BOX, PAPELEIRA, SABONETEIRA E TANQUE)
- 001.05.06.004 MATERIAL DE ACABAMENTO - METAIS SANITÁRIOS
- 001.05.06.005 MATERIAL DE ACABAMENTO - FERRAGENS EM GERAL PARA ESQUADRIAS
- 001.05.06.006 MATERIAL DE ACABAMENTO - PISO HIDRÁULICO (LADRILHOS DE CIMENTO E CERÂMICO)
- 001.05.06.007 MATERIAL DE ACABAMENTO - PISO PAVIFLEX, TACO E ASSOALHO DE MADEIRA
- 001.05.06.008 TIJOLOS: COMUNS, FURADOS, BLOCOS DE CONCRETO
- 001.05.06.009 AÇOS PARA CONCRETO ARMADO / ARAME RECOSIDO
- 001.05.06.010 AREIA PARA CONCRETO (GROSSA LAVADA), PARA ACENTAMENTO, PARA REVESTIMENTO
- 001.05.06.011 PEDRA BRITADA (BRITA 1, BRITA 2, BRITA 3, BRITA 4, RACHÃO, PEDRISCO E PÓ DE PEDRA)
- 001.05.06.012 CIMENTO PORTLAND
- 001.05.06.013 CAL HIDRATADO
- 001.05.06.014 LAJE PRÉ-MOLDADA / PROTENDIDA, POSTES E OUTROS PRÉ- MOLDADOS
- 001.05.06.015 IMPERMEABILIZANTES EM GERAL
- 001.05.06.016 TELHAS DE BARRO TIPO FRANCESA / CAPA CANAL / PAULISTA/TUBOS (MANILHAS DE BARRO)
- 001.05.06.017 MATERIAIS EM FIBRO CIMENTO (TELHAS ONDULADAS / CANALETE 43 / CANALETE 90 MAXIPLAC E CAIXAS D'ÁGUA)
- 001.05.06.018 MICTÓRIO COLETIVO AÇO-INOX
- 001.05.06.019 CALHAS E CONDUTORES EM CHAPA GALVANIZADA

REVISÃO DATA MOTIVO

21 23/01/2015 INCLUSÃO DE ESPECIALIDADE SOLICITADA PELA AEI

001.05.06.020	PREGOS EM GERAL
001.05.06.021	FORROS EM MADEIRA
001.05.06.022	FORROS EM GESSO
001.05.06.023	FORROS EM EUCATEX
001.05.06.024	FORROS ESPECIAIS (ACÚSTICO / TERMO-ACÚSTICO / INCOMBUSTÍVEL)
001.05.06.025	ESQUADRIAS DE MADEIRA
001.05.06.026	ESQUADRIAS METÁLICAS / FERRO
001.05.06.027	ESQUADRIAS METÁLICAS / ALUMÍNIO
001.05.06.028	CONJUNTOS MOTOR-BOMBA PARA ABASTECIMENTO DE ÁGUA E PARA INCÊNDIO
001.05.06.029	TANQUE METÁLICO PARA SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA PRESSURIZADO
001.05.06.030	PISO DE BORRACHA SINTÉTICA
001.05.06.031	PISO ELEVADO (PLACAS DE AÇO / PLACAS DE AGLOMERADO DE MADEIRA)
001.05.06.032	TELHA DE FIBRA DE VIDRO / POLIÉSTER
001.05.06.033	VIDROS EM GERAL
001.05.06.034	MADEIRAS PARA CONSTRUÇÃO CIVIL (SARRAFOS, TÁBUAS, PONTALETES, VIGAS, CAIBROS E RIPAS)
001.05.06.035	PAINÉIS PARA DIVISÓRIAS E ACESSÓRIOS
001.05.06.036	TELAS EM GERAL E ARAMES GALVANIZADOS
001.05.06.037	CORDA DE ENCANADOR E VEDA ROSCA
001.05.06.038	MATERIAL PARA USO EM DRENOS (BIDIN E OUTROS FELTROS)
001.05.06.039	TELHAS METÁLICAS (ONDULADAS, TRAPEZOIDAIS, CUMIEIRAS E RUFOS)
001.05.06.040	CONCRETO USINADO (COM OU SEM BOMBEAMENTO)

001.05.07 MATERIAL DE TRANSFORMAÇÃO NÃO METÁLICO

001.05.07.001	PEÇAS E ACESSÓRIOS DERIVADOS DE POLÍMEROS
001.05.07.002	PLÁSTICOS INDUSTRIAIS DE ENGENHARIA
001.05.07.003	CHAPA DE FIBRA DE VIDRO COM EPOXI (TVE)
001.05.07.004	LONAS COMUNS E PLÁSTICAS
001.05.07.005	PEÇAS E ACESSÓRIOS DERIVADOS DE POLÍMEROS, CONFORME DESENHO
001.05.07.006	PEÇAS E ACESSÓRIOS EM ACRÍLICO, CONFORME DESENHO
001.05.07.007	LÃ DE VIDRO (MANTAS E CADARÇO)
001.05.07.008	TECIDO DE ALGODÃO COM RESINA MELAMÍNICA
001.05.07.009	PEÇAS EM FIBRA DE VIDRO, CONFORME DESENHO
001.05.07.010	PELÍCULA DE POLIESTER DE CONTROLE SOLAR (FILTRO SOLAR)

001.05.08 MATERIAL DE TRANSMISSÃO MECÂNICA DE FORÇA

001.05.08.001	COROA, PINHÃO E ENGRENAGENS
001.05.08.002	CORREIAS E CORRENTES TRANSPORTADORAS
001.05.08.003	POLIAS
001.05.08.004	ENGRENAGENS, CONFORME DESENHO

001.05.09 MATERIAL DE FIXAÇÃO, LIGAÇÃO E VEDAÇÃO MECÂNICA

001.05.09.001	ABRÇADEIRAS METÁLICAS
001.05.09.002	ABRÇADEIRAS NÃO METÁLICAS / ANILHAS
001.05.09.003	REBITES EM GERAL
001.05.09.004	PARAFUSOS, PORCAS E ARRUELAS
001.05.09.005	ANEL E PINO ELÁSTICO E CONTRA PINO PARTIDO
001.05.09.006	COMPONENTES PARA FIXAÇÃO (BUCHAS PLÁSTICAS E METÁLICAS)
001.05.09.007	BUCHA COM ROSCA
001.05.09.008	MATERIAL DE VEDAÇÃO (PAPELÃO VELUMOIDE)
001.05.09.009	PARAFUSOS, PORCAS E ARRUELAS, CONFORME DESENHO

REVISÃO DATA MOTIVO

21 23/01/2015 INCLUSÃO DE ESPECIALIDADE SOLICITADA PELA AEI

001.05.10 FERRAMENTAS E INSTRUMENTOS DE MEDIÇÃO E INSPEÇÃO

001.05.10.001	FERRAMENTAS MOTORIZADAS
001.05.10.002	FERRAMENTAS NÃO MOTORIZADAS, PARA OFICINAS MECÂNICAS, INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E HIDRÁULICAS
001.05.10.003	PEÇAS E ACESSÓRIOS PARA INSTRUMENTO DE MEDIÇÃO DE PRECISÃO ELETRO-ELETRÔNICO
001.05.10.004	INSTRUMENTOS DE MEDIÇÃO - USO NA CONSTRUÇÃO CIVIL
001.05.10.005	INSTRUMENTOS DE MEDIÇÃO - USO PARA AFERIÇÃO
001.05.10.006	INSTRUMENTOS DE MEDIÇÃO - TEMPO (RELÓGIOS, CRONÔMETROS, CRONÓGRAFOS)
001.05.10.007	PASTILHAS DE METAL DURO
001.05.10.008	FERRAMENTAS DE CORTE, DESBASTE
001.05.10.009	FERRAMENTA MANUAL DE SOLDA
001.05.10.010	PULVERIZADOR PARA APLICAÇÃO DE PRODUTOS QUÍMICOS
001.05.10.011	FERRAMENTAS, COMPONENTES E ACESSÓRIOS P/MANUTENÇÃO E INSTALAÇÃO ELETRO-ELETRÔNICA PARA USO EM CABOS DE FIBRA ÓPTICA
001.05.10.012	FERRAMENTAS, COMPONENTES E ACESSÓRIOS P/MANUTENÇÃO ELETRO-ELETRÔNICA DE CIRCUITOS IMPRESSOS COM TECNOLOGIA SMD
001.05.10.013	CONJUNTO DE ATERRAMENTO TEMPORÁRIO E RÁPIDO PARA LINHAS DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA
001.05.10.014	FERRAMENTAS NÃO MOTORIZADAS PARA CONSTRUÇÃO CIVIL, EDIFICAÇÕES, VIA PERMANENTE E REDE AÉREA
001.05.10.015	FERRAMENTAS NÃO MOTORIZADAS, ESCADAS EM GERAL (PINTORES, ELETRICISTAS, PEDREIROS, MAQUINISTAS)
001.05.10.016	INSTRUMENTOS E EQUIPAMENTOS PARA CONTROLE E MONITORAMENTO DO MEIO AMBIENTE

001.05.11 MATERIAL DE TRANSFORMAÇÃO METÁLICO

001.05.11.001	MATERIAL DE TRANSFORMAÇÃO METÁLICO FERROSO
001.05.11.002	MATERIAL DE TRANSFORMAÇÃO METÁLICO NÃO FERROSO
001.05.11.003	MOLA SOB DESENHO
001.05.11.004	PEÇAS CONFORME DESENHO EM PROCESSO DE CALDEIRARIA
001.05.11.005	ESTRUTURA METÁLICA CONFORME PROJETOS
001.05.11.006	COMPONENTES MECÂNICOS DO MOTOR DE TRAÇÃO EM PROCESSO DE FUNDIÇÃO CONFORME DESENHO
001.05.11.007	COMPONENTES MECÂNICOS DO MOTOR DE TRAÇÃO EM PROCESSO DE LAMINAÇÃO CONFORME DESENHO
001.05.11.008	PEÇAS E COMPONENTES MECÂNICOS DE METAIS NÃO FERROSOS EM PROCESSO DE FUNDIÇÃO E USINAGEM, CONFORME DESENHO
001.05.11.009	PEÇAS E COMPONENTES MECÂNICOS DE METAIS FERROSOS EM PROCESSO DE FUNDIÇÃO E USINAGEM, CONFORME DESENHO
001.05.11.010	PEÇAS E COMPONENTES MECÂNICOS DE METAIS FERROSOS EM PROCESSO DE USINAGEM, CONFORME DESENHO
001.05.11.011	PEÇAS PARA CONTATOS ELÉTRICOS LAMINADOS E USINADOS, CONFORME DESENHO
001.05.11.012	PEÇAS E COMPONENTES MECÂNICOS EM PROCESSO DE FUNDIÇÃO E FORJA, CONFORME DESENHO
001.05.11.013	MATERIAL DE TRANSFORMAÇÃO METÁLICO FERROSO LAMINADO / TREFILADO
001.05.11.014	COMPONENTES ESTRUTURAIS EM PROCESSO DE LAMINAÇÃO E USINAGEM
001.05.11.015	MATERIAL DE TRANSFORMAÇÃO METÁLICO LAMINADO EM PROCESSO DE ESTAMPARIA, CONFORME DESENHO
001.05.11.016	MATERIAL DE TRANSFORMAÇÃO METÁLICO NÃO FERROSO LAMINADO / TREFILADO
001.05.11.017	PEÇAS E COMPONENTES PARA FECHADURAS, CONFORME MODELO E/OU DESENHO (CHAVES, MAÇANETAS E LINGUETAS)

001.05.12 MATERIAL DE PINTURA E APETRECHOS

001.05.12.001	TINTAS EM PVA, ESMALTE, TINTA A ÓLEO, VERNIZ E PIGMENTOS
001.05.12.002	VERNIZ ISOLANTE
001.05.12.003	ZARCÃO E CROMATO DE ZINCO
001.05.12.004	APETRECHOS PARA PINTURA, TAIS COMO: PINCEL, ROLO E FITA CREPE
001.05.12.005	SOLVENTE, ÁGUA RAZ, REMOVEDOR E THINNER
001.05.12.006	ADITIVOS / COMPONENTES PARA PINTURA, PIGMENTOS EM PÓ, MASSA PLÁSTICA COM CATALISADOR, BISNAGA PARA TINTA, MASSA CORRIDA, MASSA PARA POLIMENTO
001.05.12.007	IMPERMEABILIZANTES NEUTROL / SELANTES / MASSA CARBOLÁSTICA / PASTAS / SILICONE
001.05.12.008	ÓLEO DE LINHAÇA
001.05.12.009	TINTAS E SOLVENTES À BASE DE RESINA ALQUÍDICA (BORRACHA CLORADA) E À BASE DE EPOXI

REVISÃO DATA MOTIVO

21 23/01/2015 INCLUSÃO DE ESPECIALIDADE SOLICITADA PELA AEI

001.05.13 MATERIAL DE USO COMERCIAL E DOMÉSTICO

001.05.13.001	UTENSÍLIOS DE COPA E COZINHA
001.05.13.002	MATERIAL PARA USO EM BILHETERIA (PORTA MOEDA)
001.05.13.003	ROUPARIA DE CAMA, MESA E BANHO
001.05.13.004	FILTRO DE BARRO PARA ÁGUA / MORINGA E ACESSÓRIOS
001.05.13.005	ARTIGOS DESCARTÁVEIS EM PLÁSTICO / PAPELÃO (COPOS, TALHERES, PRATOS E EMBALAGENS)
001.05.13.006	UTENSÍLIOS E MATERIAIS PARA LIMPEZA EM GERAL
001.05.13.007	BRINDES EM GERAL
001.05.13.008	BARRACA DE LONA DESMONTÁVEL E BANCOS PARA USO EM EMENDAS DE CABOS NO CAMPO
001.05.13.009	COLCHÕES, TRAVESSEIROS E ALMOFADAS
001.05.13.010	ARTIGOS ESPORTIVOS (BOLAS, MESAS DE JOGOS E ETC.)

001.05.14 MATERIAL ELÉTRICO E ELETRÔNICO

001.05.14.001	MATERIAL ELÉTRICO - ELETRÔNICO PARA CONEXÃO DE EQUIPAMENTOS DESENVOLVIDOS SOB USINAGEM
001.05.14.002	MATERIAL PARA INSTALAÇÃO ELÉTRICA EM GERAL (BAIXA TENSÃO)
001.05.14.003	DISPOSITIVO / EQUIPAMENTO REGULADOR DE TENSÃO
001.05.14.004	MATERIAL ELÉTRICO (RELÉS EM GERAL)
001.05.14.005	AQUECEDORES, TORNEIRAS E CHUVEIROS ELÉTRICOS
001.05.14.006	PILHAS EM GERAL
001.05.14.007	MATERIAL PARA ISOLAÇÃO ELÉTRICA
001.05.14.008	COMPONENTES PARA EQUIPAMENTOS DE RADIOCOMUNICAÇÃO
001.05.14.009	COMPONENTES ELETRÔNICOS DE USO GERAL
001.05.14.010	EQUIPAMENTOS DE PROTEÇÃO ELÉTRICA (DISJUNTORES À GÁS E ÓLEO)
001.05.14.011	FUSÍVEL DE ALTA TENSÃO
001.05.14.012	FUSÍVEL DE BAIXA TENSÃO
001.05.14.013	RESISTÊNCIA DE TRAÇÃO, ACELERAÇÃO E FRENAGEM PARA TUE'S E/OU LOCOMOTIVAS
001.05.14.014	MATERIAL ELÉTRICO (CHAVES COMUTADORAS, CONTADORES, MICRORRUPTORES)
001.05.14.015	CHAVES SECCIONADORAS, CHAVES FUSÍVEIS E CHAVE DE PRESSÃO
001.05.14.016	COMPONENTES ELETRÔNICOS PARA USO EM BLOQUEIOS AUTOMÁTICOS
001.05.14.017	MATERIAL ELÉTRICO (ESCOVAS DE CARVÃO, ELETROGRAFITE)
001.05.14.018	MATERIAL ELÉTRICO (PORTA-ESCOVAS PARA ESCOVAS DE CARVÃO, ELETROGRAFITES E SEUS COMPONENTES)
001.05.14.019	PARA-RAIOS
001.05.14.020	SEMICONdutoRES DE POTÊNCIA
001.05.14.021	LÂMPADAS
001.05.14.022	MATERIAIS ELÉTRICOS / ELETRÔNICOS: REATORES / IGNITORES PARA LÂMPADAS FLUORESCENTES, VAPOR MERCÚRIO, VAPOR SÓDIO, METÁLICOS
001.05.14.023	MATERIAIS ELÉTRICOS: CONTATOS ELÉTRICOS, CORDOALHA, LÂMINA DE COBRE, JUMPER
001.05.14.024	COMPONENTES ELETRÔNICOS: CONFECÇÃO DE PLACAS DE CIRCUITO - IMPRESSO
001.05.14.025	COMPONENTES ELETRÔNICOS: CAPACITORES DE POTÊNCIA
001.05.14.026	COMPONENTES ELÉTRICOS: RESISTORES EM GERAL
001.05.14.027	BOBINAS ELETROMAGNÉTICAS PARA EQUIPAMENTOS ELÉTRICOS
001.05.14.028	BATERIAS ÁCIDAS (CHUMBO-ÁCIDO E CHUMBO-CÁLCIO) / ELEMENTOS DE BATERIAS E LIGAÇÕES ENTRE ELEMENTOS
001.05.14.029	BATERIAS ALCALINAS (NÍQUEL - CÁDMIO) / ELEMENTOS DE BATERIAS E LIGAÇÃO ENTRE ELEMENTOS
001.05.14.030	MOTORES, ROTORES E INDUZIDOS
001.05.14.031	ISOLADORES PARA BAIXA TENSÃO
001.05.14.032	ISOLADORES PARA MÉDIA/ALTA TENSÃO
001.05.14.033	COMPONENTES ELETRÔNICOS (RELÉS DE PROTEÇÃO DO CIRCUITO DE COMANDO DO SISTEMA DE PROPULSÃO DO TUE'S)
001.05.14.034	CONDUTORES ELÉTRICOS (FIOS E CABOS)

REVISÃO DATA MOTIVO

21 23/01/2015 INCLUSÃO DE ESPECIALIDADE SOLICITADA PELA AEI

001.05.14.035	CONDUTORES ELÉTRICOS - CABOS COM ALMA DE AÇO
001.05.14.036	CONDUTORES ELÉTRICOS (FIO DE CONTATO / FIO TROLLEY)
001.05.14.037	CONECTORES ELÉTRICOS
001.05.14.038	CONDUTORES ELÉTRICOS, COM ACABAMENTOS TERMINAIS PARA SOLDA, USADO EM VIA PERMANENTE
001.05.14.039	PEÇAS E COMPONENTES ELETRÔNICOS DO SISTEMA DE GRAVAÇÃO DE FONIA E REPRODUÇÃO DIGITAL
001.05.14.040	ISOLADORES DE RESISTÊNCIA
001.05.14.041	CONECTOR FIXO E MÓVEL PARA INTERLIGAÇÃO ENTRE CARROS
001.05.14.042	GARRA PARA FIO DE CONTATO/ FIO TROLLEY (CASTANHA PARA FIO TROLLEY)
001.05.14.043	EQUIPAMENTOS PARA SISTEMA DE COMUNICAÇÃO VISUAL POR IMAGEM
001.05.14.044	PEÇAS PARA SISTEMA DE COMUNICAÇÃO VISUAL POR IMAGEM
001.05.14.045	FIOS E CABOS PARA TELEFONIA E TELECOMUNICAÇÕES
001.05.14.046	TRANSFORMADORES (CORRENTE, POTENCIAL E POTÊNCIA)
001.05.14.047	PEÇAS, COMPONENTES E ACESSÓRIOS PARA USO NA INSTALAÇÃO E MANUTENÇÃO EM CABOS DE FIBRA ÓPTICA
001.05.14.048	CIRCUITOS IMPRESSOS, PEÇAS, COMPONENTES E ACESSÓRIOS PARA USO NA INSTALAÇÃO E MANUTENÇÃO COM TECNOLOGIA SMD
001.05.14.049	FONTE DE ENERGIA, COMPONENTES E PEÇAS (UNIDADES RETIFICADORAS, INVERSORES, DIODO DE QUEDA, SUPERVISÃO DE CORRENTE, QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE CORRENTE E/OU EQUIPAMENTOS NO-BREAK' S)
001.05.14.050	CIGARRA ELETRÔNICA E OUTRAS (SONORIZAÇÃO DE FECHAMENTO DE PORTAS E BUZINAS)
001.05.14.051	SISTEMA DE SINALIZAÇÃO A BORDO (SINALIZAÇÃO ATC)

001.05.15 MATERIAL DE COSTURA, ESTOFAMENTO E VESTUÁRIO

001.05.15.001	ARTEFATOS DE COURO (ATANADO)
001.05.15.002	ACESSÓRIOS PARA UNIFORMES, EPI'S E EPC'S

001.05.16 MATERIAL DE SEGURANÇA

001.05.16.001	MATERIAL DE CONSUMO DE SEGURANÇA, TAIS COMO: FITA ANTIDERRAPANTE E MANGUEIRA
001.05.16.002	EXTINTORES DE INCÊNDIO E/OU ACESSÓRIOS PARA EXTINTORES DE INCÊNDIO
001.05.16.003	EQUIPAMENTOS CONTRA INCÊNDIO
001.05.16.004	FITAS E LACRES DE SEGURANÇA PARA USO GERAL (PLÁSTICO/AÇO)
001.05.16.005	EQUIPAMENTOS DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL (EPI'S) E COLETIVA (EPC)

001.05.17 MATERIAL DE ILUMINAÇÃO E ACESSÓRIOS

001.05.17.001	LUMINÁRIAS COMPLETAS, CONFORME DESENHO/CATÁLOGO DE REFERÊNCIA
001.05.17.002	LANTERNAS A PILHA
001.05.17.003	SINAIS MULTIFOCAIS FERROVIÁRIOS
001.05.17.004	ACESSÓRIOS PARA SINAIS MULTIFOCAIS FERROVIÁRIOS
001.05.17.005	DIFUSORES E LENTES PARA VEÍCULOS FERROVIÁRIOS EM ACRÍLICO E/OU VIDROS (INTERNOS E EXTERNOS)
001.05.17.006	PEÇAS E ACESSÓRIOS PARA ILUMINAÇÃO DE PÁTIOS (POSTES, LUMINÁRIAS, BRAÇOS E REFLETORES), CONFORME CATÁLOGO DE REFERÊNCIA

001.05.18 COMBUSTÍVEL, LUBRIFICANTES E ÓLEO HIDRÁULICO

001.05.18.001	ÁLCOOL, GASOLINA, DIESEL, QUEROSENE
001.05.18.002	LUBRIFICANTE PASTOSO - GRAXAS
001.05.18.003	LUBRIFICANTE LÍQUIDO - ÓLEOS
001.05.18.004	ÓLEOS HIDRÁULICOS
001.05.18.005	LUBRIFICANTE SÓLIDO (GRAFITE, PARAFINA)
001.05.18.006	GÁS LIQUEFEITO DE PETRÓLEO
001.05.18.007	ÓLEO ISOLANTE PARA UTILIZAÇÃO EM DISJUNTORES E TRANSFORMADORES (ÓLEOS DIELETRICOS)
001.05.18.008	FILTROS E ACESSÓRIOS PARA USO EM EQUIPAMENTO PURIFICADOR DE ÓLEO ISOLANTE
001.05.18.009	ÓLEO RESFRIADOR PARA FERRAMENTAS DE CORTE
001.05.18.010	ADITIVO ANTICORROSIVO
001.05.18.011	GÁS E LÍQUIDOS USADOS EM SISTEMAS DE AR CONDICIONADO

REVISÃO DATA MOTIVO

21 23/01/2015 INCLUSÃO DE ESPECIALIDADE SOLICITADA PELA AEI

001.05.18.012 COMBUSTÍVEL SÓLIDO CARVÃO

001.05.19 PRODUTOS QUÍMICOS

001.05.19.001 HERBICIDAS
001.05.19.002 PESTICIDAS, LARVICIDAS
001.05.19.003 INSETICIDAS, RATICIDAS
001.05.19.004 SOLUÇÃO PARA BATERIA E OUTROS ÁCIDOS
001.05.19.005 RESINAS
001.05.19.006 LÍQUIDOS PARA DETENÇÃO DE TRINCAS (PENETRANTES, REVELADOR, REMOVEDOR)
001.05.19.007 TALCOS INDUSTRIAIS
001.05.19.008 COLAS EM GERAL
001.05.19.009 PRODUTO DE LIMPA CONTATOS / FLUÍDOS REFRIGERANTES
001.05.19.010 PRODUTO CONVERTEDOR DE FERRUGEM (PCF) / PRODUTOS DE PRESERVAÇÃO E TRATAMENTO
001.05.19.011 TINTA EM EMBALAGEM PRÓPRIA PARA USO EM BLOQUEIO AUTOMÁTICO
001.05.19.012 BENZINA E VASELINA
001.05.19.013 SAIS MINERAIS E ORGÂNICOS (SILICATO ALCALINO DE SÓDIO)

001.05.20 MATERIAL DE LABORATÓRIO

001.05.20.001 JOGOS DE MATERIAIS DE LABORATÓRIO

001.05.21 PNEUMÁTICO, CÂMARA DE AR, MATERIAL DE REPARO E ACESSÓRIOS

001.05.21.001 PNEUS
001.05.21.002 CÂMARAS DE AR E PROTETORES
001.05.21.003 MATERIAL DE REPAROS E ACESSÓRIOS PARA PNEUS E CÂMARAS

001.05.22 ABRASIVO, FLUXO, SOLDA E ACESSÓRIOS

001.05.22.001 ABRASIVOS (PEDRAS, LIXAS, REBOLOS, DISCOS, ESFERA DE VIDRO, GRANALHA DE AÇO)
001.05.22.002 SUPRIMENTO PARA SOLDA
001.05.22.003 ACETILENO, OXIGÊNIO, ARGÔNIO E CO2
001.05.22.004 PEÇAS E ACESSÓRIOS PARA EQUIPAMENTOS DE OXICORTE
001.05.22.005 ABRASIVOS PARA JATEAMENTO DE SUPERFÍCIES

001.05.23 MATERIAL EXPLOSIVO E MUNIÇÃO

001.05.23.001 FOGOS DE ARTIFÍCIO
001.05.23.002 MUNIÇÃO PARA ARMAS

001.05.24 ROLAMENTO, MANCAL, ACESSÓRIOS E COMPONENTES

001.05.24.001 ROLETES, ESFERAS, CONFORME DESENHO
001.05.24.002 ROLAMENTOS, ACESSÓRIOS E COMPONENTES
001.05.24.003 MANCAIS, ACESSÓRIOS E COMPONENTES

001.05.25 MATERIAL DE VIA PERMANENTE

001.05.25.001 TRILHOS
001.05.25.002 APARELHO DE MUDANÇA DE VIA (AMV'S) / ACESSÓRIOS
001.05.25.003 CLIPES ELÁSTICOS
001.05.25.004 JACARÉ
001.05.25.005 TALA ISOLANTE
001.05.25.006 TIREFONS, PORCAS, ARRUELAS, PARAFUSOS TJ57/TJ58
001.05.25.007 PLACAS DE APOIO
001.05.25.008 EQUIPAMENTOS E ACESSÓRIOS ELETRÔNICOS PARA SUPERVISÃO, SINALIZAÇÃO E CONTROLE PARA VIA PERMANENTE
001.05.25.009 DORMENTES DE MADEIRA
001.05.25.010 DORMENTES DE CONCRETO
001.05.25.011 ISOLADOR PARA DORMENTE DE CONCRETO

REVISÃO DATA MOTIVO

21 23/01/2015 INCLUSÃO DE ESPECIALIDADE SOLICITADA PELA AEI

001.05.25.012	ACESSÓRIOS / PEÇAS PARA AMV'S
001.05.25.013	AGULHAS EM TR50, TR57 E TR68
001.05.25.014	FERRAMENTAS E EQUIPAMENTOS PARA UTILIZAÇÃO EM VIA PERMANENTE
001.05.25.015	COMPONENTES MECÂNICOS DE MÁQUINA DE CHAVE, CONFORME DESENHO
001.05.25.016	COMPONENTES E ACESSÓRIOS PARA LUBRIFICADOR DE TRILHOS
001.05.25.017	COMPONENTES E ACESSÓRIOS PARA EMENDA DE TRILHOS
001.05.25.018	SOLDA EXOTÉRMICA PARA EMENDA DE TRILHOS NO CAMPO

001.05.26 INFRA-ESTRUTURA DE VEÍCULOS FERROVIÁRIOS

001.05.26.001	ENGATES FERROVIÁRIOS
001.05.26.002	PEÇAS, ACESSÓRIOS E COMPONENTES DE ENGATES FERROVIÁRIOS
001.05.26.003	AMORTECEDORES HIDRÁULICOS / FLUÍDOS PARA AMORTECEDORES
001.05.26.004	BOLSAS DE AR E ESTABILIZADORES DE VEÍCULOS FERROVIÁRIOS
001.05.26.005	AMORTECEDORES DE VIBRAÇÃO E MOLAS CLOUTH

001.05.27 PEÇAS E COMPONENTES

001.05.27.001	COMPONENTES DE REPOSIÇÃO PARA MÁQUINA LAVADORA DE TRENS
001.05.27.002	COMPONENTES DE REPOSIÇÃO PARA BOMBA D'ÁGUA E MOTO BOMBA
001.05.27.003	PEÇAS E COMPONENTES PARA MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS DE TERRAPLENAGEM
001.05.27.004	PEÇAS E COMPONENTES PARA FERRAMENTAS MOTORIZADAS
001.05.27.005	PEÇAS PARA FERRAMENTAS NÃO MOTORIZADAS (MANUAIS)
001.05.27.006	PEÇAS E COMPONENTES PARA MECANISMO DE PORTAS DE TUE'S, CONFORME CATÁLOGOS DE REFERÊNCIA / CONFORME DESENHO
001.05.27.007	PEÇAS E COMPONENTES PARA REFRIGERAÇÃO/ CLIMATIZAÇÃO/ VENTILAÇÃO
001.05.27.008	PEÇAS E COMPONENTES PARA BEBEDOUROS (FILTROS E TORNEIRAS)
001.05.27.009	PEÇAS E COMPONENTES PARA COFRES
001.05.27.010	FELTROS LUBRIFICANTES, FILTROS E ELEMENTOS FILTRANTES, CONFORME CATÁLOGO DE REFERÊNCIA/ CONFORME DESENHO
001.05.27.011	PEÇAS E COMPONENTES PARA CILINDROS HIDRÁULICOS, CONFORME CATÁLOGO DE REFERÊNCIA / DESENHO (PANTÓGRAFOS, GUINDASTES, MUNCK, EMPILHADEIRAS E MÁQUINAS DE TERRAPLENAGEM)

001.05.28 BENS PERMANENTES / PATRIMONIAIS

001.05.28.001	EQUIPAMENTOS PARA REPROGRAFIA
001.05.28.002	EQUIPAMENTO PARA INFORMÁTICA
001.05.28.003	EQUIPAMENTOS PARA REFRIGERAÇÃO / CLIMATIZAÇÃO / VENTILAÇÃO
001.05.28.004	MOBILIÁRIOS DIVERSOS (MADEIRA, AÇO) PARA ESCRITÓRIO / INDÚSTRIA
001.05.28.005	GRUPOS GERADORES DE ENERGIA
001.05.28.006	EQUIPAMENTOS DE ÁUDIO E VÍDEO E RETRO-PROJETOR
001.05.28.007	EQUIPAMENTOS PARA PRESSURIZAÇÃO DE ÁGUA (BOMBAS)
001.05.28.008	EQUIPAMENTOS PARA ENCADERNAÇÃO
001.05.28.009	EQUIPAMENTOS PARA SELAR / PLASTIFICAR DOCUMENTOS / MATERIAIS
001.05.28.010	EQUIPAMENTOS PARA REGISTRO / CONTROLE DE PESSOAL (RELÓGIO DE PONTO)
001.05.28.011	EQUIPAMENTOS PARA REGISTRO, CONTROLE DE DOCUMENTOS / CORRESPONDÊNCIA (RELÓGIO DATADOR / NUMERADOR)
001.05.28.012	EQUIPAMENTOS PARA USO HOSPITALAR
001.05.28.013	MÓVEIS PARA USO DOMÉSTICO
001.05.28.014	EQUIPAMENTOS PARA USO EM ESCRITÓRIO (MÁQUINAS DE ESCREVER E CALCULAR, FRAGMENTADORA, TRITURADORA DE PAPÉIS E GUILHOTINAS)
001.05.28.015	EQUIPAMENTOS DE PROTEÇÃO, SEGURANÇA E ALARME (SISTEMA DE ALARME, DETECÇÃO DE INCÊNDIO, TRAVAS ELETRÔNICAS, DETECTORES DE METAIS E CIRCUITO FECHADO DE TELEVISÃO)
001.05.28.016	COFRE
001.05.28.017	MÁQUINAS CONTADORAS / SELECIONADORAS DE MOEDA
001.05.28.018	EQUIPAMENTOS DE RÁDIO-COMUNICAÇÃO
001.05.28.019	EQUIPAMENTOS / PEÇAS / ACESSÓRIOS PARA MOVIMENTAÇÃO DE CARGA (EMPILHADEIRAS, TALHAS E PONTE ROLANTE)

REVISÃO DATA MOTIVO

21 23/01/2015 INCLUSÃO DE ESPECIALIDADE SOLICITADA PELA AEI

001.05.28.020	MOTORES A COMBUSTÃO (GASOLINA / ÁLCOOL/DIESEL)
001.05.28.021	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ARQUIVO DESLIZANTE COM ACIONAMENTO MECÂNICO
001.05.28.022	VEÍCULOS NOVOS
001.05.28.023	APARELHOS ELETRO-DOMÉSTICOS
001.05.28.024	APARELHOS TELEFÔNICOS EM GERAL
001.05.28.025	COMPRESSOR DE AR ESTACIONÁRIO
001.05.28.026	BOMBAS DE ALTO VÁCUO E CONJUNTOS DE VÁCUO
001.05.28.027	EQUIPAMENTOS/ACESSÓRIOS PARA TELEFONIA
001.05.28.028	INSTRUMENTO DE MEDIÇÃO DE PRECISÃO ELETRO-ELETRÔNICO (PROJETOR DE PERFIL, BALANÇAS ELETRÔNICAS E OSCILOSCÓPIOS)
001.05.28.029	MÁQUINAS E ACESSÓRIOS PARA OFICINAS (TORNOS, FRESADORAS, DOBRADEIRA DE CHAPAS, SERRA CIRCULAR, PLAINAS E SOLDA)
001.05.28.030	LOCOMOTIVAS
001.05.28.031	TUE'S CARRO MOTOR E CARRO REBOQUE
001.05.28.032	CONJUNTO COMPRESSOR E ROMPEDOR , PEÇAS E ACESSÓRIOS (HIDRÁULICOS/PNEUMÁTICOS)
001.05.28.033	BEBEDOUROS
001.05.28.034	MÁQUINAS SOCADORA/NIVELADORA/ALINHADORA E REGULADORA DE LASTRO (VIA E AMV)
001.05.28.035	FOGÕES, FORNOS, AQUECEDORES DE MARMITAS PARA COMÉRCIO E INDÚSTRIA
001.05.28.036	IMPRESSORA DE DOCUMENTOS ESPECIAIS (CHEQUES E NOTAS FISCAIS)
001.05.28.037	EQUIPAMENTO ELETRÔNICO DE CONTROLE DE ACESSO DE PESSOAS E DE PONTO COM BANCO DE DADOS
001.05.28.038	VEÍCULOS RODOFERROVIÁRIOS (TERRA VIA)
001.05.28.039	EQUIPAMENTOS PARA MOVIMENTAÇÃO DE CADEIRAS DE RODAS EM ESCADARIAS
001.05.28.040	ESTRUTURAS CONTAINERS FECHAMENTO EM TELA PARA ARMAZENAGEM E TRANSPORTE
001.05.28.041	ESTRUTURAS PARA ARMAZENAGEM PORTA PALLETS

001.05.29 COMPONENTES E ACESSÓRIOS DE VEÍCULOS RODOVIÁRIOS

001.05.29.001	FILTROS DE VEÍCULOS RODOVIÁRIOS
001.05.29.002	PEÇAS E ACESSÓRIOS PARA VEÍCULOS LEVES
001.05.29.003	PEÇAS E COMPONENTES PARA VEÍCULOS PESADOS

001.05.30 ESTRUTURA DE VEÍCULOS FERROVIÁRIOS

001.05.30.001	COMPONENTES ESTRUTURAIS DE VEÍCULOS FERROVIÁRIOS
---------------	--

001.05.31 MATERIAIS DERIVADOS DE ELASTÔMERO

001.05.31.001	PEÇAS EM BORRACHA COMO: COXINS, GUARNIÇÕES, GAXETAS, GUARDA-PÓ, LENÇÓIS, ANÉIS "O", JUNTAS E DIAFRAGMAS
001.05.31.002	PEÇAS DE ELASTÔMEROS SOB DESENHO
001.05.31.003	MANGUEIRAS DE ALTA E BAIXA PRESSÃO E CORREIAS

001.05.32 MADEIRAS EM GERAL

001.05.32.001	COMPENSADO NAVAL
001.05.32.002	LAMINADOS MELAMÍNICOS
001.05.32.003	POSTES E CRUZETAS DE MADEIRA
001.05.32.004	MADEIRAS PARA CONSTRUÇÕES
001.05.32.005	ARTEFATOS EM MADEIRA: PALETES, ESTRADOS, BOBINAS
001.05.32.006	CORTIÇA E ARTEFATOS DE CORTIÇA, PLACAS, BLOCOS, AGLOMERADOS E ROLHAS

001.05.33 GÊNEROS ALIMENTÍCIOS E BEBIDAS

001.05.33.001	CAFÉ E AÇÚCAR
001.05.33.002	BISCOITOS E BOLACHAS
001.05.33.003	ÁGUA POTÁVEL (MINERAL) SEM GÁS / COM GÁS
001.05.33.004	LATICÍNIOS E FRIOS
001.05.33.005	HORTIFRUTIGRANJEIROS
001.05.33.006	BEBIDAS

REVISÃO DATA MOTIVO

21 23/01/2015 INCLUSÃO DE ESPECIALIDADE SOLICITADA PELA AEI

001.05.33.007	ALIMENTOS SEMI-PREPARADOS (CAFÉ SOLÚVEL, CAPUCCINO E ENLATADOS)
001.05.33.008	CESTA BÁSICA
001.05.33.009	VALE ALIMENTAÇÃO
001.05.33.010	VALE REFEIÇÃO

001.05.34 MATERIAIS DE HIGIENE E LIMPEZA

001.05.34.001	MATERIAIS DE LIMPEZA DOMICILIAR
001.05.34.002	MATERIAIS DE LIMPEZA INDUSTRIAL
001.05.34.003	MATERIAIS DE HIGIENE PESSOAL
001.05.34.004	ESTOPA E TECIDO DE SACARIA ALVEJADA
001.05.34.005	TECIDO EM ALGODÃO CRU

001.05.35 MATERIAL DE COMUNICAÇÃO VISUAL

001.05.35.001	FAIXAS EM TECIDO DE ALGODÃO PARA COMUNICAÇÃO VISUAL
001.05.35.002	PLACAS E ADESIVOS PARA COMUNICAÇÃO VISUAL
001.05.35.003	FITA/FAIXA ADESIVA
001.05.35.004	CONJUNTO COMPLETO DO INDICADOR DE DESTINO (MECANISMO E FAIXA)

001.05.36 FORNECEDORES DE SUPRIMENTOS PARA EQUIPAMENTOS DE ÁUDIO/VÍDEO

001.05.36.001	SUPRIMENTOS PARA ÁUDIO/VÍDEO
001.05.36.002	ACESSÓRIOS PARA ÁUDIO/VÍDEO

001.05.37 MATERIAL DE DESENHO

001.05.37.001	MATERIAL DE DESENHO EM GERAL
001.05.37.002	PAPEL VEGETAL
001.05.37.003	PAPEL HELIOGRÁFICO
001.05.37.004	PAPEL PARA REGISTROS GRÁFICOS
001.05.37.005	PAPEL CARTÃO, TIPO "VERGE"

001.05.38 FORNECEDORES DE PEÇAS, COMPONENTES E EQUIPAMENTOS PARA UNIDADES DE COMPRESSÃO DE AR

001.05.38.001	PEÇAS E ACESSÓRIOS PARA COMPRESSORES DE AR DE VEÍCULOS FERROVIÁRIOS ELÉTRICOS (TUE'S)
001.05.38.002	PEÇAS SOBRESSALENTES PARA COMPRESSORES (PEÇAS DE REPOSIÇÃO DE COMPRESSORES)
001.05.38.003	PEÇAS DE REPOSIÇÃO PARA EQUIPAMENTOS PNEUMÁTICOS

001.05.39 FORNECEDORES DE MATERIAIS/SUPRIMENTOS PARA TELEFONIA

001.05.39.001	EQUIPAMENTOS PARA TELEFONIA
001.05.39.002	PEÇAS E COMPONENTES PARA SISTEMA DE TELEFONIA

001.05.40 BANDEIRAS E FLÂMULAS

001.05.40.001	BANDEIRA E FLÂMULAS
---------------	---------------------

001.05.41 FORNECEDORES DE MATERIAL PARA SONORIZAÇÃO

001.05.41.001	ALTO-FALANTES / TELAS
001.05.41.002	MEMBRANAS E CORNETAS

001.05.42 MATERIAL DE DECORAÇÃO (CORTINAS, TAPETES, PERSIANAS, CARPETES)

001.05.42.001	FORRAÇÃO E CARPETE
001.05.42.002	CORTINAS, TAPETES E ACESSÓRIOS
001.05.42.003	PERSIANAS E ACESSÓRIOS

001.05.43 FORNECEDORES DE PRODUTOS DE LIVRARIAS

001.05.43.001	BIBLIOGRAFIA TÉCNICA
001.05.43.002	EDIÇÕES PERIÓDICAS (JORNAIS, REVISTAS)
001.05.43.003	BIBLIOGRAFIA CIENTÍFICA
001.05.43.004	BIBLIOGRAFIA TÉCNICA JURÍDICA

REVISÃO DATA MOTIVO

21	23/01/2015	INCLUSÃO DE ESPECIALIDADE SOLICITADA PELA AEI
----	------------	---

001.05.43.005 BIBLIOGRAFIA TÉCNICA (ÁREAS HUMANAS / MATERIAL PARA UTILIZAÇÃO EM TESTES PSICOTÉCNICOS)

001.05.43.006 MAPAS TÉCNICOS

001.05.44 MATERIAL DE INFORMÁTICA

001.05.44.001 SUPRIMENTO PARA INFORMÁTICA

001.05.44.002 FORMULÁRIO CONTÍNUO

001.05.44.003 SOFTWARE

001.05.44.004 COMPONENTES PARA EQUIPAMENTOS DE INFORMÁTICA

001.05.45 SISTEMA DE FRENAGEM DE VEÍCULOS FERROVIÁRIOS

001.05.45.001 SAPATAS E CONTRA -SAPATAS DE FREIOS PARA TUE'S, LOCOMOTIVAS E VAGÕES

001.05.45.002 PEÇAS E COMPONENTES PARA SISTEMA DE FREIOS DE TUE'S / LOCOMOTIVAS

001.05.45.003 PASTILHAS DE FREIOS PARA TUE'S.

001.05.45.004 LONAS DE FRIOS PARA TUE'S

001.05.46 COMPONENTES E ACESSÓRIOS INTERNOS DE VEÍCULOS FERROVIÁRIOS

001.05.46.001 BANCOS DE PASSAGEIROS

001.05.46.002 BANCOS DE OPERADOR

001.05.46.003 PISOS (PAVIFLEX / BORRACHA SINTÉTICA)

001.05.46.004 VENTILADORES

001.05.46.005 TELAS DE PROTEÇÃO DE VENTILADORES E ALTO-FALANTES

001.05.46.006 BALAUSTRÉ EM AÇO-INOX

001.05.46.007 TAMPAS E/OU DEFLETORES DE PROTEÇÃO

001.05.46.008 CHAPA DE POLICARBONATO

001.05.46.009 FECHADURA DAS PORTAS DAS CABINES DE MAQUINISTA E TRINCOS DE JANELAS

001.05.46.010 JANELAS E PEÇAS PARA ESTRUTURA DE JANELAS DE TRENS

001.05.46.011 MOLDURAS INTERNA E EXTERNA PARA INSTALAÇÃO DO PARABRISA DE TUE'S, CONFORME DESENHO

001.05.46.012 VIDRO DE SEGURANÇA / PÁRA-BRISA

001.05.47 COMPONENTES E ACESSÓRIOS ELETRO-MECÂNICOS DE VEÍCULOS FERROVIÁRIOS / RODOVIÁRIOS / RODOFERROVIÁRIOS

001.05.47.001 ACESSÓRIO ELETRO-MECÂNICO / CONJUNTO COLETOR PARA VELOCÍMETRO REGISTRADOR DE TUE'S

001.05.47.002 COMPONENTES E ACESSÓRIOS ELETRO-MECÂNICO DO SISTEMA DE TRAÇÃO DE VEÍCULOS FERROVIÁRIOS ELÉTRICOS (TUE'S)

001.05.48 FORNECEDORES DE ARTIGOS/ACESSÓRIOS DE VESTUÁRIO

001.05.48.001 UNIFORMES EM GERAL (CAMISAS, CALÇAS, MACACÕES, JAQUETAS, JAPONAS, BLUSAS PARA FRIO)

001.05.48.002 CALÇADOS SOCIAIS

001.05.48.003 COMPLEMENTOS (CINTOS, GRAVATAS, LENÇOS, BONÉS, BOLSAS E MEIAS)

001.05.48.004 ROUPAS SOCIAIS (TERNOS, PALETÓS)

001.05.49 PEÇAS / EQUIPAMENTOS PARA SISTEMA PNEUMÁTICO DE VEÍCULOS FERROVIÁRIOS

001.05.49.001 PEÇAS E SOBRESSALENTES DO SISTEMA PNEUMÁTICO DE VEÍCULOS FERROVIÁRIOS ELÉTRICOS

001.05.49.002 EQUIPAMENTOS DO SISTEMA PNEUMÁTICO DE VEÍCULOS FERROVIÁRIOS ELÉTRICOS (COMPRESSORES, RESERVATÓRIOS DE AR, MOTOR DO LIMPADOR DE PÁRA-BRISA)

001.05.50 PAISAGISMO E JARDINAGEM

001.05.50.001 MUDAS DE PLANTAS ORNAMENTAIS

001.05.50.002 GRAMA

001.05.50.003 MUDAS DE ÁRVORES ORNAMENTAIS

001.05.51 MATERIAL DE SINALIZAÇÃO FERROVIÁRIA

001.05.51.01 RELE VITAL

001.05.51.02 PLACA / MÓDULOS ELETRÔNICOS PARA APLICAÇÃO EM SISTEMAS VITAIS

001.05.51.03 GERADOR DE SINAL

001.05.51.04 SINAL

REVISÃO DATA MOTIVO

21 23/01/2015 INCLUSÃO DE ESPECIALIDADE SOLICITADA PELA AEI

001.05.51.05	MATERIAL DE SINAL
001.05.51.06	MÁQUINA DE CHAVE
001.05.51.08	MATERIAL DE MÁQUINA DE CHAVE
001.05.51.09	MATERIAL DE SISTEMA CBTC DE VIA
001.05.51.10	MATERIAL DE SISTEMA CBTC DE BORDO

001.05.52 MATERIAL PARA SISTEMAS DE TELECOMUNICAÇÕES

001.05.52.01	MATERIAL DE SONORIZAÇÃO
001.05.52.02	MATERIAL DE CIRCUITO FECHADO DE TV - CFTV
001.05.52.03	MATERIAL DE CRONOMETRIA
001.05.52.04	MATERIAL DE SISTEMA DE TRANSMISSÃO ÓPTICO - STO
001.05.52.05	MATERIAL DE RADIOCOMUNICAÇÃO
001.05.52.06	MATERIAL DE TELEFONIA
001.05.52.07	MATERIAL DE PAINEL DE MENSAGENS VARIÁVEIS
001.05.52.08	MATERIAL DE BLOQUEIOS - SCAP

001.05.53 MATERIAL PARA SISTEMAS DE TELECONTROLE E TELESUPERVISÃO

001.05.53.01	MATERIAL DE SISTEMA DE CONTROLE DE TRÁFEGO
001.05.53.02	MATERIAL DE SISTEMA DE CONTROLE DE ENERGIA
001.05.53.03	MATERIAL DE SISTEMA DE CONTROLE LOCAL - SCL
001.05.53.04	MATERIAL DE SISTEMA DE CONTROLE DE EQUIPAMENTOS AUXILIARES DE ESTAÇÃO