

| NÚMERO   | TÍTULO   | TIPO | SC | EDIÇÃO   |
|----------|--|------|----|----------|
| N-0001 Q | REGRAS DE APRESENTAÇÃO DE NORMA TÉCNICA PETROBRAS (Classificação: PÚBLICA)   | PR   | 12 | jul/2023 |
| N-0002 N | REVESTIMENTO ANTICORROSIVO DE EQUIPAMENTO INDUSTRIAL (Classificação: PÚBLICA)  | PR   | 14 | jun/2020 |
| N-0002 N | ENGLISH - ANTICORROSIVE COATING OF INDUSTRIAL EQUIPMENT (Classificação: PÚBLICA)   | PR   | 14 | jun/2020 |
| N-0009 J | TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES DE AÇO COM JATO ABRASIVO E HIDROJATEAMENTO (Classificação: PÚBLICA)  | PR   | 14 | mar/2022 |
| N-0012 G | EMBALAGEM E PRESERVAÇÃO DE VÁLVULAS (Classificação: PÚBLICA)   | PR   | 17 | set/2015 |
| N-0013 M | REQUISITOS TÉCNICOS PARA SERVIÇOS DE PINTURA (Classificação: PÚBLICA)  | PR   | 14 | mar/2022 |
| N-0038 F | CRITÉRIOS PARA PROJETOS DE DRENAGEM, SEGREGAÇÃO, ESCOAMENTO E TRATAMENTO PRELIMINAR DE EFLUENTES LÍQUIDOS DE INSTALAÇÕES TERRESTRES (Classificação: INTERNA)                   | PR   | 34 | jun/2013 |
| N-0038 F | ENGLISH - CRITERION FOR DESIGN OF DRAINAGE, SEGREGATION, FLOW PRELIMINARY TREATMENT OF LIQUID EFFLUENTS OF ONSHORE INSTALLATIONS (Classificação: INTERNA)                      | PR   | 34 | jun/2013 |
| N-0038 F | ESPAÑOL - CRITERIOS PARA PROYECTOS DE DRENAJE, SEGREGACIÓN Y ESCURRIMIENTO Y TRATAMIENTO PRELIMINAR DE EFLUENTES LÍQUIDOS DE INSTALACIONES TERRESTRES (Classificação: INTERNA) | PR   | 34 | jun/2013 |
| N-0042 F | PROJETO DE SISTEMA DE AQUECIMENTO EXTERNO DE TUBULAÇÃO, EQUIPAMENTO E INSTRUMENTAÇÃO, COM VAPOR (Classificação: PÚBLICA)   | PR   | 17 | nov/2013 |
| N-0047 K | LEVANTAMENTO TOPOGRÁFICO GEORREFERENCIADO (Classificação: PÚBLICA)   | PR   | 04 | jul/2023 |
| N-0057 H | 1ª Emenda - PROJETO MECÂNICO DE TUBULAÇÕES INDUSTRIAIS (Classificação: PÚBLICA)  | PR   | 17 | jan/2017 |
| N-0058 C | SÍMBOLOS GRÁFICOS PARA FLUXOGRAMAS DE PROCESSO E DE ENGENHARIA - REVALIDADA EM 01/2012 (Classificação: PÚBLICA)  | S    | 12 | fev/1999 |
| N-0058 C | ENGLISH - GRAPHIC SYMBOLS FOR PROCESS AND ENGINEERING FLOWSHEETS - REVALIDADA EM 01/2012 (Classificação: PÚBLICA)  | S    | 12 | fev/1999 |
| N-0058 C | ESPAÑOL - SÍMBOLOS GRÁFICOS PARA DIAGRAMAS DE FLUJO DE PROCESO Y DE INGENIERÍA - REVALIDADA EM 01/2012 (Classificação: PÚBLICA)  | S    | 12 | fev/1999 |
| N-0059 E | SÍMBOLOS GRÁFICOS PARA DESENHOS DE TUBULAÇÃO - REVALIDADA EM 11/2015 (Classificação: PÚBLICA)  | S    | 17 | ago/2010 |
| N-0075 E | ABREVIATURAS PARA OS PROJETOS INDUSTRIAIS - REVALIDADA EM 05/2022 (Classificação: PÚBLICA)   | PR   | 12 | mar/2012 |
| N-0075 E | ENGLISH - ABBREVIATIONS FOR INDUSTRIAL DESIGNS (Classificação: PÚBLICA)  | PR   | 12 | mar/2012 |
| N-0075 E | ESPAÑOL - ABREVIATURAS PARA LOS PROYECTOS INDUSTRIALES (Classificação: PÚBLICA)  | PR   | 12 | mar/2012 |
| N-0076 J | 1ª Emenda - MATERIAIS DE TUBULAÇÃO PARA INSTALAÇÕES DE REFINO E TRANSPORTE (Classificação: PÚBLICA)  | PD   | 17 | fev/2020 |
| N-0108 E | SUSPIROS E DRENOS PARA TUBULAÇÕES E EQUIPAMENTOS (Classificação: PÚBLICA)  | PD   | 17 | nov/2014 |
| N-0108 E | ENGLISH - VENTS AND DRAINS FOR PIPING AND EQUIPMENT (Classificação: PÚBLICA)   | PD   | 17 | nov/2014 |
| N-0111 G | 1ª Emenda - HIDRANTES INDUSTRIAIS E ACESSÓRIOS PARA CONEXÕES DO TIPO "STORZ" - REVALIDADA EM 01/2016 (Classificação: PÚBLICA)  | PD   | 16 | fev/2011 |
| N-0111 G | 1ª Emenda - ENGLISH - INDUSTRIAL HYDRANTS AND ACCESSORIES TO CONNECTION TYPE STORZ - REVALIDADA EM 01/2016 (Classificação: PÚBLICA)  | PD   | 16 | fev/2011 |
| N-0111 G | 1ª Emenda - ESPAÑOL - HIDRANTES INDUSTRIALES Y ACCESORIOS PARA CONEXIÓN DEL TIPO "STORZ" - REVALIDADA EM 01/2016 (Classificação: PÚBLICA)                                      | PD   | 16 | fev/2011 |

| NÚMERO   | TÍTULO  | TIPO | SC | EDIÇÃO   |
|----------|---|------|----|----------|
| N-0115 J | FABRICAÇÃO E MONTAGEM DE TUBULAÇÕES METÁLICAS (Classificação: PÚBLICA)                                      | PR   | 17 | mai/2019 |
| N-0116 E | SISTEMAS DE PURGA DE VAPOR EM TUBULAÇÕES E EQUIPAMENTOS (Classificação: PÚBLICA)                            | PD   | 17 | nov/2013 |
| N-0118 E | FILTRO TEMPORÁRIO E FILTRO GAVETA PARA TUBULAÇÃO (Classificação: PÚBLICA)                                   | PD   | 17 | out/2015 |
| N-0120 E | PEÇAS DE INSERÇÃO ENTRE FLANGES (Classificação: PÚBLICA)  | PD   | 17 | dez/2013 |
| N-0133 P | 1ª Emenda - SOLDAGEM (Classificação: PÚBLICA)   | PR   | 26 | jun/2023 |
| N-0134 F | CHUMBADORES PARA CONCRETO (Classificação: PÚBLICA)  | PD   | 04 | abr/2023 |
| N-0215 O | Requisitos de Qualidade e Inspeção de Materiais de Tubulação (Classificação: PÚBLICA)                       | PR   | 17 | mar/2023 |
| N-0215 O | Quality and Inspection Requirements of Piping Materials (Classificação: PÚBLICA)                            | PR   | 17 | mar/2023 |
| N-0250 J | MONTAGEM DE ISOLAMENTO TÉRMICO A ALTA TEMPERATURA (Classificação: PÚBLICA)                                  | PR   | 09 | mai/2017 |
| N-0250 J | ENGLISH - INSTALLATION OF HIGH TEMPERATURE THERMAL INSULATION (Classificação: PÚBLICA)                      | PR   | 09 | mai/2017 |
| N-0253 M | PROJETO DE VASO DE PRESSÃO (Classificação: PÚBLICA)   | PR   | 02 | out/2023 |
| N-0253 M | ENGLISH - PRESSURE VESSEL DESIGN (Classificação: PÚBLICA)   | PR   | 02 | out/2023 |
| N-0266 G | APRESENTAÇÃO DE PROJETO DE VASO DE PRESSÃO - REVALIDADA EM 10/2022 (Classificação: PÚBLICA)                 | PR   | 02 | jul/2015 |
| N-0266 G | ENGLISH - PRESENTATION OF PRESSURE VESSEL DESIGN - REVALIDADA EM 04/2024 (Classificação: PÚBLICA)           | PR   | 02 | jul/2015 |
| N-0268 H | FABRICAÇÃO DE VASO DE PRESSÃO (Classificação: PÚBLICA)  | PR   | 02 | abr/2020 |
| N-0268 H | ENGLISH - PRESSURE VESSEL FABRICATION (Classificação: PÚBLICA)  | PR   | 02 | abr/2020 |
| N-0269 G | MONTAGEM DE VASO DE PRESSÃO (Classificação: PÚBLICA)  | PR   | 02 | mar/2021 |
| N-0269 G | ENGLISH - PRESSURE VESSEL ASSEMBLY (Classificação: PÚBLICA)   | PR   | 02 | mar/2021 |
| N-0270 G | 1ª Emenda - PROJETO DE TANQUE DE ARMAZENAMENTO ATMOSFÉRICO (Classificação: PÚBLICA)                         | PR   | 02 | jul/2020 |
| N-0271 C | MONTAGEM DE TANQUE DE ARMAZENAMENTO (Classificação: PÚBLICA)  | PR   | 02 | out/2023 |
| N-0279 G | 1ª Emenda - PROJETO DE ESTRUTURAS METÁLICAS (Classificação: PÚBLICA)  | PR   | 04 | abr/2013 |
| N-0279 G | 1ª Emenda - ENGLISH - DESIGN OF STEEL STRUCTURES (Classificação: PÚBLICA)                                   | PR   | 04 | abr/2013 |
| N-0279 G | 1ª Emenda - ESPAÑOL - PROYECTO DE ESTRUCTURAS METÁLICAS (Classificação: PÚBLICA)                            | PR   | 04 | abr/2013 |
| N-0293 H | FABRICAÇÃO E MONTAGEM DE ESTRUTURAS METÁLICAS (Classificação: PÚBLICA)                                      | PR   | 04 | dez/2013 |
| N-0293 H | ENGLISH - MANUFACTURE AND ASSEMBLY OF METALLIC STRUCTURES (Classificação: PÚBLICA)                          | PR   | 04 | dez/2013 |
| N-0293 H | ESPAÑOL - FABRICACIÓN Y MONTAJE DE ESTRUCTURAS METÁLICAS (Classificação: PÚBLICA)                           | PR   | 04 | dez/2013 |
| N-0300 D | DETALHES DE ATERRAMENTO EMPREGANDO-SE CONECTORES MECÂNICOS - REVALIDADA EM 11/2021 (Classificação: PÚBLICA) | PD   | 06 | jun/2013 |
| N-0316 E | 1ª Emenda - PAINÉIS DE BAIXA TENSÃO (Classificação: PÚBLICA)  | E    | 06 | mar/2020 |
| N-0317 E | PAINÉIS DE MÉDIA TENSÃO (Classificação: PÚBLICA)  | E    | 06 | mar/2021 |
| N-0319 E | DUTO DE BARRAMENTO (Classificação: PÚBLICA)   | E    | 06 | abr/2020 |
| N-0329 F | ACUMULADORES PARA USO INDUSTRIAL (Classificação: PÚBLICA)   | E    | 06 | jul/2023 |
| N-0332 E | SISTEMA ININTERRUPTO DE ENERGIA CORRENTE CONTÍNUA PARA USO INDUSTRIAL (UPS-CC) (Classificação: PÚBLICA)     | E    | 06 | dez/2012 |

| NÚMERO     | TÍTULO  | TIPO | SC | EDIÇÃO   |
|------------|---|------|----|----------|
| N-0332 E   | ENGLISH - UNINTERRUPTIBLE POWER SYSTEM - CONTINUOUS CURRENT FOR INDUSTRIAL USE (Classificação: PÚBLICA)   | E    | 06 | dez/2012 |
| N-0381 M   | 1ª Errata - 1ª Emenda - FORMULÁRIOS PARA EMISSÃO DE DOCUMENTOS TÉCNICOS DE ENGENHARIA (Classificação: PÚBLICA)  | PR   | 12 | mai/2022 |
| N-0381 M   | ENGLISH - EXECUTION OF DRAWING AND OTHER GENERAL TECHNICAL DOCUMENTS (Classificação: PÚBLICA)   | PR   | 12 | mai/2022 |
| N-0442 R   | 1ª Emenda - REVESTIMENTO EXTERNO DE TUBULAÇÃO EM INSTALAÇÕES TERRESTRES (Classificação: PÚBLICA)  | PR   | 14 | out/2019 |
| N-0464 K   | 2ª Emenda - CONSTRUÇÃO, MONTAGEM E CONDICIONAMENTO DE DUTO TERRESTRE (Classificação: PÚBLICA)   | PR   | 13 | set/2015 |
| N-0464 K   | 2ª Emenda - ENGLISH - CONSTRUCTION, INSTALLATION AND COMMISSIONING OF ONSHORE PIPELINE (Classificação: PÚBLICA)   | PR   | 13 | set/2015 |
| N-0466 K   | PROJETO DE TROCADOR DE CALOR CASCO E TUBO (Classificação: PÚBLICA)  | PR   | 02 | out/2022 |
| N-0505 G   | ESPAÑOL - LANZADOR Y RECIBIDOR DE PIG PARA DUCTOS SUBMARINOS Y TERRESTRES (Classificação: INTERNA)  | PD   | 13 | dez/2015 |
| # N-0550 H | PROJETO DE ISOLAMENTO TÉRMICO A ALTA TEMPERATURA (Classificação: PÚBLICA)   | PR   | 09 | fev/2024 |
| N-0553 E   | 1ª Emenda - BOMBAS CENTRÍFUGAS PARA AS INDÚSTRIAS PETROQUÍMICA, DE GÁS NATURAL E DE PETRÓLEO (Classificação: PÚBLICA)   | E    | 11 | abr/2013 |
| N-0553 E   | 1ª Emenda - ENGLISH - CENTRIFUGAL PUMPS FOR PETROLEUM, PETROCHEMICAL AND NATURAL GAS INDUSTRIES (Classificação: PÚBLICA)  | E    | 11 | abr/2013 |
| N-0845 F   | INVESTIGAÇÃO GEOTÉCNICA TERRESTRE (Classificação: PÚBLICA)  | PR   | 04 | mai/2015 |
| N-0858 F   | CONSTRUÇÃO, MONTAGEM E CONDICIONAMENTO DE INSTRUMENTAÇÃO E AUTOMAÇÃO (Classificação: PÚBLICA)   | PR   | 10 | jul/2023 |
| N-0862 H   | EXECUÇÃO DE TERRAPLENAGEM (Classificação: PÚBLICA)  | PR   | 04 | ago/2022 |
| N-0894 E   | PROJETO DE ISOLAMENTO TÉRMICO A BAIXA TEMPERATURA - REVALIDADA EM 05/2022 (Classificação: PÚBLICA)  | PR   | 09 | jun/2012 |
| N-0894 E   | ENGLISH - DESIGN OF COLD INSULATION - REVALIDADA EM 05/2022 (Classificação: PÚBLICA)  | PR   | 09 | jun/2012 |
| N-0896 F   | MONTAGEM DE ISOLAMENTO TÉRMICO A BAIXA TEMPERATURA - REVALIDADA EM 04/2022 (Classificação: PÚBLICA)   | PR   | 09 | dez/2016 |
| N-0896 F   | ENGLISH - INSTALLATION OF COLD INSULATION - REVALIDADA EM 04/2022 (Classificação: PÚBLICA)  | PR   | 09 | dez/2016 |
| N-0898 B   | SÍMBOLOS GRÁFICOS E DESIGNAÇÕES PARA DIAGRAMAS ELÉTRICOS - REVALIDADA EM 12/2023 (Classificação: PÚBLICA)   | S    | 06 | ago/2010 |
| N-0898 B   | ENGLISH - GRAPHICAL SYMBOLS AND DESIGNATIONS FOR ELECTRICAL DIAGRAMS (Classificação: PÚBLICA)   | S    | 06 | ago/2010 |
| N-0906 D   | BOMBAS CENTRÍFUGAS PARA SERVIÇOS MÉDIOS (Classificação: PÚBLICA)  | E    | 11 | out/2013 |
| N-0906 D   | ENGLISH - CENTRIFUGAL PUMPS FOR MEDIUM SERVICES (Classificação: PÚBLICA)  | E    | 11 | out/2013 |
| N-1021 H   | Pintura de Aço Galvanizado, Aço Inoxidável, Aço-Liga, Ferro Fundido, Ligas não Ferrosas, Materiais Compósitos Poliméricos e Termoplásticos (Classificação: PÚBLICA) | PR   | 14 | out/2023 |
| N-1041 J   | CADASTRAMENTO DE PROPRIEDADES (Classificação: PÚBLICA)  | PR   | 04 | abr/2022 |
| N-1192 D   | PINTURA DE EMBARCAÇÕES (Classificação: PÚBLICA)   | PR   | 14 | out/2019 |
| N-1203 G   | PROJETO DE SISTEMAS FIXOS DE PROTEÇÃO CONTRA INCÊNDIO EM INSTALAÇÕES INDUSTRIAIS TERRESTRES (Classificação: PÚBLICA)  | PR   | 16 | set/2022 |
| N-1219 G   | CORES (Classificação: PÚBLICA)  | PD   | 14 | dez/2018 |
| N-1277 E   | 1ª Emenda - TINTA DE FUNDO EPOXI-ZINCO POLIAMIDA (Classificação: PÚBLICA)   | E    | 14 | mar/2017 |

| NÚMERO   | TÍTULO   | TIPO | SC | EDIÇÃO   |
|----------|--|------|----|----------|
| N-1281 H | PROJETO, FABRICAÇÃO E MONTAGEM DE ESFERA - REVALIDADA EM 11/2023 (Classificação: PÚBLICA)  | PR   | 02 | ago/2018 |
| N-1374 J | Aplicação de Revestimentos Anticorrosivos para Manutenção de Unidades Marítimas de Exploração e de Produção (Classificação: PÚBLICA) | PR   | 14 | ago/2020 |
| N-1380 F | DETERMINAÇÃO DE GÁS SULFÍDRICO E ENXOFRE MERCAPTÍDICO EM HIDROCARBONETOS LÍQUIDOS - MÉTODO POTENCIOMÉTRICO (Classificação: PÚBLICA)  | M    | 20 | mar/2023 |
| N-1438 F | TERMINOLOGIA SOLDAGEM (Classificação: PÚBLICA)   | T    | 26 | mar/2023 |
| N-1487 H | INSPEÇÃO DE DUTOS RÍGIDOS SUBMARINOS (Classificação: PÚBLICA)  | PR   | 13 | jun/2022 |
| N-1492 G | 1ª Errata - TROCADOR DE CALOR CASCOS E TUBOS - FOLHA DE DADOS (Classificação: PÚBLICA)   | PD   | 02 | dez/2010 |
| N-1493 D | DRENAGEM ELÉTRICA PARA PROTEÇÃO CATÓDICA - REVALIDADA EM 06/2022 (Classificação: PÚBLICA)  | E    | 15 | jul/2012 |
| N-1500 E | VASOS DE PRESSÃO - FOLHA DE DADOS - REVALIDADA EM 08/2018 (Classificação: PÚBLICA)   | PD   | 02 | out/2010 |
| N-1500 E | ENGLISH - PRESSURE VESSELS DATA SHEET (Classificação: PÚBLICA)   | PD   | 02 | out/2010 |
| N-1501 C | MISTURADOR PARA TANQUE - FOLHA DE DADOS - REVALIDADA EM 03/2020 (Classificação: PÚBLICA)   | PD   | 11 | dez/2014 |
| N-1501 C | ENGLISH - TANK MIXER - DATA SHEET - REVALIDADA EM 03/2020 (Classificação: PÚBLICA)   | PD   | 11 | dez/2014 |
| N-1503 F | CORES PARA PINTURA DE EMBARCAÇÕES - REVALIDADA EM 03/2020 (Classificação: PÚBLICA)   | PD   | 14 | dez/2014 |
| N-1514 B | 2ª Emenda - TINTA INDICADORA DE ALTA TEMPERATURA (Classificação: PÚBLICA)  | E    | 14 | mar/2007 |
| N-1514 B | 2ª Emenda - ENGLISH - HIGH-TEMPERATURE INDICATING PAINT (Classificação: PÚBLICA)   | E    | 14 | mar/2007 |
| N-1520 C | ESFERA DE ARMAZENAMENTO - FOLHA DE DADOS - REVALIDADA EM 12/2018 (Classificação: PÚBLICA)  | PD   | 02 | dez/2010 |
| N-1520 C | ENGLISH - STORAGE SPHERES - DATA SHEET (Classificação: PÚBLICA)  | PD   | 02 | dez/2010 |
| N-1521 F | 3ª Emenda - IDENTIFICAÇÃO DE EQUIPAMENTOS INDUSTRIAIS - REVALIDADA EM 01/2012 (Classificação: PÚBLICA)                               | PR   | 12 | jan/2005 |
| N-1521 F | 3ª Emenda - ENGLISH - IDENTIFICATION OF INDUSTRIAL EQUIPMENT - REVALIDADA EM 01/2012 (Classificação: PÚBLICA)                        | PR   | 12 | jan/2005 |
| N-1521 F | ESPAÑOL - IDENTIFICACIÓN DE EQUIPOS INDUSTRIALES - REVALIDADA EM 01/2012 (Classificação: PÚBLICA)                                    | PR   | 12 | jan/2005 |
| N-1522 F | IDENTIFICAÇÃO DE TUBULAÇÕES INDUSTRIAIS (Classificação: PÚBLICA)   | PR   | 17 | dez/2013 |
| N-1541 C | 1ª Emenda - TANQUE DE ARMAZENAMENTO FOLHA DE DADOS - REVALIDADA EM 12/2018 (Classificação: PÚBLICA)                                  | PD   | 02 | dez/2010 |
| N-1550 G | Pintura de Estrutura Metálica (Classificação: PÚBLICA)   | PR   | 14 | nov/2022 |
| N-1554 F | 1ª Emenda - PRAQUECEDOR DE AR - FOLHA DE DADOS - REVALIDADA EM 10/2022 (Classificação: PÚBLICA)                                      | PD   | 08 | jun/2010 |
| N-1554 F | ENGLISH - AIR PREHEATER - DATA SHEET - REVALIDADA EM 10/2022 (Classificação: PÚBLICA)  | PD   | 08 | jun/2010 |
| N-1556 E | VASO DE PRESSÃO - REQUISIÇÃO DE MATERIAL - REVALIDADA EM 08/2018 (Classificação: PÚBLICA)  | PD   | 02 | jan/2011 |
| N-1557 E | TROCADOR DE CALOR - REQUISIÇÃO DE MATERIAL - REVALIDADA EM 08/2018 (Classificação: PÚBLICA)  | PD   | 02 | dez/2010 |
| N-1586 C | 1ª Errata - RESFRIADOR A AR - FOLHA DE DADOS - REVALIDADA EM 05/2019 (Classificação: PÚBLICA)  | PD   | 02 | dez/2010 |
| N-1586 C | ENGLISH - AIR COOLER - DATA SHEET (Classificação: PÚBLICA)   | PD   | 02 | dez/2010 |
| N-1591 G | 1ª Emenda - LIGAS METÁLICAS E METAIS - IDENTIFICAÇÃO ATRAVÉS DE TESTES PELO ÍMÃ E POR PONTOS (Classificação: PÚBLICA)                | M    | 27 | ago/2013 |

| NÚMERO   | TÍTULO   | TIPO | SC | EDIÇÃO   |
|----------|--|------|----|----------|
| N-1591 G | ENGLISH - METAL ALLOYS AND METALS - IDENTIFICATION BY MAGNET AND SPOT TESTS (Classificação: PÚBLICA)                                   | M    | 27 | ago/2013 |
| N-1593 H | ENSAIO NÃO DESTRUTIVO - ESTANQUEIDADE (Classificação: PÚBLICA)   | PR   | 27 | jul/2021 |
| N-1594 J | ENSAIO NÃO DESTRUTIVO - ULTRASSOM EM SOLDA (Classificação: PÚBLICA)  | PR   | 27 | abr/2019 |
| N-1595 H | 1ª Emenda - ENSAIO NÃO DESTRUTIVO - RADIOGRAFIA (Classificação: PÚBLICA)   | PR   | 27 | abr/2019 |
| N-1596 J | ENSAIO NÃO DESTRUTIVO - LÍQUIDO PENETRANTE (Classificação: PÚBLICA)  | PR   | 27 | jul/2021 |
| N-1597 H | ENSAIO NÃO DESTRUTIVO VISUAL (Classificação: PÚBLICA)  | PR   | 27 | jul/2021 |
| N-1598 H | ENSAIOS NÃO DESTRUTIVOS - PARTÍCULAS MAGNÉTICAS (Classificação: PÚBLICA)   | PR   | 27 | jul/2021 |
| N-1600 C | CONSTRUÇÃO, MONTAGEM E COMISSONAMENTO DE REDES ELÉTRICAS (Classificação: PÚBLICA)  | PR   | 06 | out/2013 |
| N-1601 C | 1ª Emenda - CONSTRUÇÃO DE DRENAGEM E DE DESPEJOS LÍQUIDOS EM UNIDADES INDUSTRIAIS (Classificação: PÚBLICA)                             | PR   | 04 | out/2013 |
| N-1601 C | 1ª Emenda - ENGLISH - CONSTRUCTION OF WASTEWATER SYSTEMS IN INDUSTRIAL UNITS (Classificação: PÚBLICA)                                  | PR   | 04 | out/2013 |
| N-1601 C | 1ª Emenda - ESPAÑOL - CONSTRUCCIÓN DE SISTEMAS DE DRENAJE Y DE DESECHOS LÍQUIDOS EN UNIDADES INDUSTRIALES (Classificação: PÚBLICA)     | PR   | 04 | out/2013 |
| N-1602 C | CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTOS (Classificação: PÚBLICA)  | PR   | 04 | nov/2013 |
| N-1602 C | ENGLISH - PAVEMENT CONSTRUCTION (Classificação: PÚBLICA)   | PR   | 04 | nov/2013 |
| N-1602 C | ESPAÑOL - CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTOS (Classificação: PÚBLICA)  | PR   | 04 | nov/2013 |
| N-1614 B | 1ª Emenda - CONSTRUÇÃO, MONTAGEM E CONDICIONAMENTO DE EQUIPAMENTOS ELÉTRICOS - REVALIDADA EM 05/2012 (Classificação: PÚBLICA)          | PR   | 06 | set/1997 |
| N-1614 B | 1ª Emenda - ENGLISH - CONSTRUCTION, MOUNTING AND CONDITIONING OF ELECTRICAL EQUIPMENT - REVALIDADA EM 05/2012 (Classificação: PÚBLICA) | PR   | 06 | set/1997 |
| N-1617 G | APLICAÇÃO DE CONCRETO REFRAATÁRIO (Classificação: PÚBLICA)   | PR   | 09 | jun/2016 |
| N-1617 G | ENGLISH - APPLICATION OF REFRACTORY CASTABLE (Classificação: PÚBLICA)  | PR   | 09 | jun/2016 |
| N-1618 H | MATERIAL PARA ISOLAMENTO TÉRMICO (Classificação: PÚBLICA)  | PD   | 09 | fev/2020 |
| N-1618 H | ENGLISH - THERMAL INSULATION MATERIAL (Classificação: PÚBLICA)   | PD   | 09 | fev/2020 |
| N-1637 D | MONTAGEM DE FORNO (Classificação: PÚBLICA)   | PR   | 08 | out/2023 |
| N-1644 G | CONSTRUÇÃO DE FUNDAÇÕES E DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO (Classificação: PÚBLICA)  | PR   | 04 | set/2022 |
| N-1645 J | CRITÉRIOS DE SEGURANÇA PARA PROJETO DE INSTALAÇÕES FIXAS DE ARMAZENAMENTO DE GÁS LIQUEFEITO DE PETRÓLEO (Classificação: INTERNA)       | PR   | 16 | ago/2023 |
| N-1659 O | REDES E EQUIPAMENTOS ELÉTRICOS - FOLHAS DE TESTES - REVALIDADA EM 05/2012 (Classificação: PÚBLICA)                                     | PD   | 06 | out/1982 |
| N-1661 J | 1ª Emenda - TINTA DE ZINCO ETIL-SILICATO - REVALIDADA EM 12/2022 (Classificação: PÚBLICA)  | E    | 14 | mar/2017 |
| N-1664 E | FORNO TUBULAR - FOLHA DE DADOS - REVALIDADA EM 03/2022 (Classificação: PÚBLICA)  | PD   | 08 | dez/2010 |
| N-1664 E | ENGLISH - FIRED HEATER DATA SHEET - REVALIDADA EM 03/2022 (Classificação: PÚBLICA)   | PD   | 08 | dez/2010 |
| N-1665 F | QUEIMADOR - FOLHA DE DADOS (Classificação: PÚBLICA)  | PD   | 08 | jun/2023 |
| N-1665 F | ENGLISH - BURNER - DATA SHEET (Classificação: PÚBLICA)   | PD   | 08 | jun/2023 |
| N-1666 F | SOPRADOR DE FULIGEM - FOLHA DE DADOS (Classificação: PÚBLICA)  | PD   | 08 | jun/2023 |

| NÚMERO     | TÍTULO  | TIPO | SC | EDIÇÃO   |
|------------|---|------|----|----------|
| N-1666 F   | ENGLISH - SOOTBLOWER - DATA SHEET (Classificação: PÚBLICA)  | PD   | 08 | jun/2023 |
| N-1671 G   | PROJETO E FABRICAÇÃO DE FORNO (Classificação: PÚBLICA)  | PR   | 08 | out/2023 |
| N-1671 G   | ENGLISH - DESIGN AND FABRICATION OF FIRED HEATER (Classificação: PÚBLICA)   | PR   | 08 | out/2023 |
| N-1673 F   | ENGLISH - PIPELINE MECHANICAL DESIGN CALCULATION CRITERIA (Classificação: INTERNA)  | PR   | 17 | nov/2012 |
| N-1674 F   | 1ª Emenda - PROJETO DE ARRANJO DE INSTALAÇÕES INDUSTRIAIS TERRESTRES DE PETRÓLEO, DERIVADOS, GÁS NATURAL E ÁLCOOL (Classificação: INTERNA)      | PR   | 12 | mai/2019 |
| N-1690 C   | PROJETO DE JUNTA DE DILATAÇÃO PARA BACIAS DE CONTENÇÃO EM CONCRETO ARMADO - REVALIDADA EM 08/2022 (Classificação: PÚBLICA)                      | PR   | 04 | dez/2014 |
| N-1692 D   | 1ª Emenda - APRESENTAÇÃO DE PROJETOS DE TUBULAÇÃO (Classificação: PÚBLICA)  | PR   | 17 | abr/2019 |
| N-1693 F   | DIRETRIZES PARA ELABORAÇÃO DE PADRONIZAÇÃO DE MATERIAL DE TUBULAÇÃO PARA INSTALAÇÕES DE REFINO E TRANSPORTE (Classificação: PÚBLICA)            | PR   | 17 | nov/2012 |
| N-1704 D   | REQUISITOS ADICIONAIS PARA VASO DE PRESSÃO EM SERVIÇO COM HIDROGÊNIO - REVALIDADA EM 03/2022 (Classificação: PÚBLICA)                           | PR   | 02 | mai/2013 |
| N-1704 D   | ENGLISH - ADDITIONAL REQUIREMENTS FOR PRESSURE VESSELS FOR HYDROGEN SERVICE - REVALIDADA EM 03/2022 (Classificação: PÚBLICA)                    | PR   | 02 | mai/2013 |
| # N-1706 H | REQUISITOS ADICIONAIS PARA VASO DE PRESSÃO EM SERVIÇO COM H2S ÚMIDO (Classificação: PÚBLICA)  | PR   | 02 | jun/2024 |
| N-1707 E   | PROJETO DE VASO DE PRESSÃO COM REVESTIMENTO METÁLICO (Classificação: PÚBLICA)   | PR   | 02 | fev/2023 |
| N-1710 N   | CODIFICAÇÃO DE DOCUMENTOS TÉCNICOS DE ENGENHARIA (Classificação: INTERNA)   | PR   | 12 | abr/2020 |
| N-1710 N   | ENGLISH - CODING OF TECHNICAL ENGINEERING DOCUMENTS (Classificação: INTERNA)  | PR   | 12 | abr/2020 |
| N-1711 B   | 1ª Emenda - DETALHES DE CAIXA DE ENFIAÇÃO (MANHOLES-EMH) PARA USO EM REDE ELÉTRICA SUBTERRÂNEA - REVALIDADA EM 02/2011 (Classificação: PÚBLICA) | PD   | 06 | abr/2008 |
| N-1712 C   | BOMBA DOSADORA ALTERNATIVA - FOLHA DE DADOS - REVALIDADA EM 03/2020 (Classificação: PÚBLICA)  | PD   | 11 | out/2013 |
| N-1712 C   | ENGLISH - CONTROLLED VOLUME PUMP - DATA SHEET - REVALIDADA EM 03/2020 (Classificação: PÚBLICA)  | PD   | 11 | out/2013 |
| N-1713 C   | BOMBA ROTATIVA - FOLHA DE DADOS - REVALIDADA EM 03/2020 (Classificação: PÚBLICA)  | PD   | 11 | abr/2013 |
| N-1713 C   | ENGLISH - ROTATING PUMP - DATA SHEET - REVALIDADA EM 03/2020 (Classificação: PÚBLICA)   | PD   | 11 | abr/2013 |
| N-1728 L   | CONCRETO REFRAATÁRIO - REVALIDADA EM 04/2022 (Classificação: PÚBLICA)   | E    | 09 | out/2015 |
| N-1728 L   | ENGLISH - CASTABLE REFRACTORY - REVALIDADA EM 04/2022 (Classificação: PÚBLICA)  | E    | 09 | out/2015 |
| N-1735 H   | Pintura de Máquinas, Equipamentos Elétricos e Instrumentos (Classificação: PÚBLICA)   | PR   | 14 | ago/2023 |
| N-1738 D   | Descontinuidades em Componentes Soldados, Fundidos, Forjados e Laminados (Classificação: PÚBLICA)   | T    | 26 | out/2023 |
| N-1742 G   | TANQUE DE TETO FLUTUANTE - SELO PW (Classificação: PÚBLICA)   | PD   | 02 | dez/2014 |
| N-1756 D   | PROJETO E APLICAÇÃO DE PROTEÇÃO PASSIVA CONTRA FOGO EM INSTALAÇÕES TERRESTRES (Classificação: PÚBLICA)  | PR   | 09 | jul/2012 |
| N-1756 D   | ENGLISH - PASSIVE FIRE PROTECTION DESIGN AND APPLICATION ON ONSHORE FACILITIES (Classificação: PÚBLICA)   | PR   | 09 | jul/2012 |
| N-1758 E   | SUPORTE, APOIO E RESTRIÇÃO PARA TUBULAÇÃO (Classificação: PÚBLICA)  | PD   | 17 | nov/2014 |

| NÚMERO   | TÍTULO  | TIPO | SC | EDIÇÃO   |
|----------|---|------|----|----------|
| N-1763 D | PROJETO E EXECUÇÃO DE BACIAS DE CONTENÇÃO DE TANQUES DE ARMAZENAMENTO - REVALIDADA EM 08/2022 (Classificação: PÚBLICA)                  | PR   | 04 | mar/2015 |
| N-1766 D | TORRE DE RESFRIAMENTO - FOLHA DE DADOS - REVALIDADA EM 05/2017 (Classificação: PÚBLICA)   | PD   | 22 | jan/2011 |
| N-1766 D | ENGLISH - COOLING TOWER - DATA SHEET - REVALIDADA EM 05/2017 (Classificação: PÚBLICA)   | PD   | 22 | jan/2011 |
| N-1784 C | 1ª Emenda - APRESENTAÇÃO DE PROJETOS DE FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS DE CONCRETO (Classificação: PÚBLICA)                                     | PR   | 04 | nov/2011 |
| N-1784 C | 1ª Emenda - ENGLISH - PRESENTATION OF DESIGNS OF FOUNDATIONS AND CONCRETE STRUCTURES (Classificação: PÚBLICA)                           | PR   | 04 | nov/2011 |
| N-1784 C | 1ª Emenda - ESPAÑOL - PRESENTACIÓN DE PROYECTOS DE FUNDACIONES Y ESTRUCTURAS DE HORMIGÓN (Classificação: PÚBLICA)                       | PR   | 04 | nov/2011 |
| N-1807 E | MEDIÇÃO DE RECALQUE DE FUNDAÇÕES NO TESTE HIDROSTÁTICO DE EQUIPAMENTOS - REVALIDADA EM 08/2022 (Classificação: PÚBLICA)                 | PR   | 04 | jul/2015 |
| N-1812 C | ESTRUTURAS OCEÂNICAS - REVALIDADA EM 05/2016 (Classificação: PÚBLICA)   | T    | 05 | jan/2006 |
| N-1817 A | RESFRIADOR A AR - REQUISICÃO DE MATERIAL (Classificação: PÚBLICA)   | PD   | 02 | dez/2010 |
| N-1822 C | 1ª Emenda - TRATAMENTO DE SUPERFÍCIE DE BASE DE TANQUE (Classificação: PÚBLICA)   | PR   | 04 | dez/2013 |
| N-1822 C | ENGLISH - TANK BASE SURFACE TREATMENT (Classificação: PÚBLICA)  | PR   | 04 | dez/2013 |
| N-1822 C | ESPAÑOL - TRATAMIENTO DE SUPERFICIE DE BASE DE TANQUE (Classificação: PÚBLICA)  | PR   | 04 | dez/2013 |
| N-1823 D | FABRICAÇÃO E MONTAGEM DE CALDEIRA AQUOTUBULAR (Classificação: PÚBLICA)  | PR   | 22 | dez/2018 |
| N-1823 D | ENGLISH - MANUFACTURE AND ERECTION OF WATER-TUBE BOILER (Classificação: PÚBLICA)  | PR   | 22 | dez/2018 |
| N-1841 E | 1ª Emenda - "SHOP PRIMER" DE ZINCO ETIL-SILICATO (Classificação: PÚBLICA)   | E    | 14 | mar/2017 |
| N-1848 D | PROJETO DE FUNDAÇÕES DE MÁQUINAS (Classificação: PÚBLICA)   | PR   | 04 | mar/2023 |
| N-1852 G | 1ª Errata - 1ª Emenda - ESTRUTURAS OCEÂNICAS - FABRICAÇÃO E MONTAGEM DE UNIDADES FIXAS - REVALIDADA EM 07/2017 (Classificação: PÚBLICA) | PR   | 05 | jan/2011 |
| N-1854 D | COMPRESSORES ALTERNATIVOS (Classificação: PÚBLICA)  | E    | 11 | dez/2012 |
| N-1854 D | ENGLISH - RECIPROCATING COMPRESSORS (Classificação: PÚBLICA)  | E    | 11 | dez/2012 |
| N-1855 E | PROJETO DE TERRAPLENAGEM (Classificação: PÚBLICA)   | PR   | 04 | ago/2022 |
| N-1858 C | PROJETO E FABRICAÇÃO DE RESFRIADOR A AR (Classificação: PÚBLICA)  | PR   | 02 | nov/2022 |
| N-1859 H | 1ª Emenda - QUALIFICAÇÃO DE CONSUMÍVEIS DE SOLDAGEM (Classificação: PÚBLICA)  | E    | 26 | mar/2020 |
| N-1862 E | PROJETO E FABRICAÇÃO DE ACESSÓRIOS INTERNOS DE VASOS, TORRES E REATORES - REVALIDADA EM 01/2024 (Classificação: PÚBLICA)                | PR   | 02 | dez/2018 |
| N-1882 F | CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DE PROJETOS DE INSTRUMENTAÇÃO (Classificação: PÚBLICA)  | PR   | 10 | nov/2023 |
| N-1883 F | APRESENTAÇÃO DE PROJETO DE INSTRUMENTAÇÃO, CONTROLE E AUTOMAÇÃO (Classificação: PÚBLICA)  | PR   | 10 | mai/2024 |
| N-1888 C | FABRICAÇÃO DE TANQUE ATMOSFÉRICO - REVALIDADA EM 10/2022 (Classificação: PÚBLICA)   | PR   | 02 | out/2015 |
| N-1890 D | REVESTIMENTOS INTERNOS DE FIBRA CERÂMICA PARA FORNOS (Classificação: PÚBLICA)   | PR   | 09 | nov/2016 |
| N-1890 D | ENGLISH - CERAMIC FIBER INTERNAL LININGS (Classificação: PÚBLICA)   | PR   | 09 | nov/2016 |

| NÚMERO     | TÍTULO   | TIPO | SC | EDIÇÃO   |
|------------|--|------|----|----------|
| N-1897 E   | QUEROSENE E NAFTA - DETERMINAÇÃO DE TRAÇOS DE Cu, Fe, Na, Pb E M Zn PELAS TÉCNICAS DE FAAS, GFAAS E ICP - AES (Classificação: PÚBLICA)       | M    | 20 | mar/2024 |
| N-1910 H   | 1ª Emenda - PROJETO DE REVESTIMENTO DE CONCRETO REFRAATÁRIO (Classificação: PÚBLICA)   | PR   | 09 | out/2019 |
| N-1910 H   | 1ª Emenda - ENGLISH - CASTABLE LINING DESIGN (Classificação: PÚBLICA)  | PR   | 09 | out/2019 |
| N-1913 F   | PREPARAÇÃO DE REQUISICÃO DE MATERIAL (Classificação: INTERNA)  | PR   | 12 | abr/2023 |
| N-1913 F   | ENGLISH - MATERIAL REQUISITION PREPARATION (Classificação: INTERNA)  | PR   | 12 | abr/2023 |
| N-1921 C   | CAIXA DE ENGRENAGENS PARA SERVIÇO ESPECIAL - FOLHA DE DADOS (Classificação: PÚBLICA)   | PD   | 11 | ago/2013 |
| N-1921 C   | ENGLISH - SPECIAL PURPOSE GEAR - DATA SHEET (Classificação: PÚBLICA)   | PD   | 11 | ago/2013 |
| N-1930 F   | MOVIMENTAÇÃO DE CARGA INSPEÇÃO, MANUTENÇÃO E OPERAÇÃO DE GUINDASTES "OFFSHORE" (Classificação: PÚBLICA)                                      | PR   | 42 | jan/2022 |
| # N-1931 F | MATERIAL PADRONIZADO PARA INSTRUMENTAÇÃO INDUSTRIAL (Classificação: PÚBLICA)   | PD   | 10 | mai/2024 |
| N-1935 D   | 2ª Emenda - PROJETO DE SISTEMA DE PROTEÇÃO CATÓDICA POR CORRENTE GALVÂNICA - DUTO SUBMARINO - REVALIDADA EM 02/2016 (Classificação: PÚBLICA) | PR   | 15 | dez/2010 |
| N-1935 D   | ENGLISH - DESIGN OF GALVANIC CATHODIC PROTECTION SYSTEM - SUBSEA PIPELINE - REVALIDADA EM 02/2016 (Classificação: PÚBLICA)                   | PR   | 15 | dez/2010 |
| N-1951 D   | INSPEÇÃO DE REVESTIMENTOS DE CONCRETOS REFRAATÁRIOS SUBMETIDOS À OPERAÇÃO (Classificação: PÚBLICA)   | PR   | 09 | nov/2022 |
| N-1955 B   | GERADOR SÍNCRONO (Classificação: PÚBLICA)  | E    | 06 | abr/2021 |
| N-1958 C   | APRESENTAÇÃO DE PROJETO DE TANQUE ATMOSFÉRICO (Classificação: PÚBLICA)   | PR   | 02 | set/2010 |
| N-1958 C   | ENGLISH - PRESENTATION OF AN ATMOSPHERIC TANK DESIGN (Classificação: PÚBLICA)  | PR   | 02 | set/2010 |
| N-1965 F   | MOVIMENTAÇÃO DE CARGA INSPEÇÃO, MANUTENÇÃO E OPERAÇÃO DE EQUIPAMENTOS TERRESTRES (Classificação: PÚBLICA)                                    | PR   | 42 | dez/2015 |
| N-1973 D   | REQUISICÃO DE MATERIAL PARA EQUIPAMENTOS ELÉTRICOS (Classificação: PÚBLICA)  | PD   | 06 | jun/2021 |
| N-1993 C   | ESTRUTURAS OCEÂNICAS - DELIMITAÇÃO DA ZONA DE TRANSIÇÃO - REVALIDADA EM 02/2016 (Classificação: PÚBLICA)                                     | PR   | 05 | dez/2010 |
| N-1996 C   | PROJETO DE INFRAESTRUTURA DE REDES ELÉTRICAS SUBTERRÂNEAS (Classificação: PÚBLICA)   | PR   | 06 | mai/2018 |
| N-1997 B   | PROJETO DE REDES ELÉTRICAS EM SISTEMAS DE BANDEJAMENTO PARA CABOS (Classificação: PÚBLICA)   | PR   | 06 | abr/2019 |
| N-2000 C   | INVESTIGAÇÕES GEOFÍSICAS, GEOLÓGICAS E GEOTÉCNICAS NO MAR (Classificação: PÚBLICA)   | PR   | 04 | nov/2015 |
| N-2001 F   | PROJETO E INSTALAÇÃO DE FUNDAÇÃO PARA ESTRUTURA MARÍTIMA (Classificação: PÚBLICA)  | PR   | 04 | mar/2022 |
| N-2006 C   | PROJETO DE SISTEMAS DE ILUMINAÇÃO (Classificação: PÚBLICA)   | PR   | 06 | out/2017 |
| N-2024 C   | SEPARADOR DE PLACAS DE ÁGUA E ÓLEO - FOLHA DE DADOS - REVALIDADA EM 03/2017 (Classificação: PÚBLICA)   | PD   | 22 | mai/2011 |
| N-2024 C   | ENGLISH - OIL/WATER SEPARATOR - DATA SHEET - REVALIDADA EM 03/2017 (Classificação: PÚBLICA)  | PD   | 22 | mai/2011 |
| N-2036 G   | SOLDAGEM SUBAQUÁTICA (Classificação: PÚBLICA)  | PR   | 26 | dez/2023 |
| N-2037 D   | 1ª Emenda - PINTURA DE EQUIPAMENTOS SUBMERSOS EM ÁGUA DO MAR - REVALIDADA EM 03/2022 (Classificação: PÚBLICA)                                | PR   | 14 | mar/2016 |
| N-2039 D   | PROJETO DE SUBESTAÇÕES EM INSTALAÇÕES TERRESTRES (Classificação: PÚBLICA)  | PR   | 06 | jun/2021 |



| NÚMERO   | TÍTULO   | TIPO | SC | EDIÇÃO   |
|----------|--|------|----|----------|
| N-2040 F | ELABORAÇÃO, APRESENTAÇÃO E GERENCIAMENTO DE DOCUMENTOS DE PROJETOS DE ELETRICIDADE - REVALIDADA EM 12/2023 (Classificação: PÚBLICA)                          | PR   | 06 | mar/2017 |
| N-2054 E | ACESSÓRIOS EXTERNOS E INTERNOS DE VASO DE PRESSÃO (Classificação: PÚBLICA)   | PD   | 02 | out/2023 |
| N-2064 D | EMISSÃO E REVISÃO DE DOCUMENTOS DE PROJETO (Classificação: PÚBLICA)  | PR   | 12 | out/2017 |
| N-2065 D | ELABORAÇÃO DE INFORMAÇÕES BÁSICAS DE EMPREENDIMENTOS (Classificação: INTERNA)  | PR   | 12 | set/2016 |
| N-2073 F | 1ª Emenda - INSPEÇÃO E MANUTENÇÃO DE MANGOTES MARÍTIMOS (Classificação: PÚBLICA)   | PR   | 05 | jul/2019 |
| N-2090 B | INTERNOS PARA VASO DE PRESSÃO - REQUISICÃO DE MATERIAL - REVALIDADA EM 08/2018 (Classificação: PÚBLICA)  | PD   | 02 | dez/2010 |
| N-2091 B | TANQUE DE ARMAZENAMENTO - REQUISICÃO DE MATERIAL - REVALIDADA EM 12/2018 (Classificação: PÚBLICA)  | PD   | 02 | dez/2010 |
| N-2092 B | ESFERA DE ARMAZENAMENTO - REQUISICÃO DE MATERIAL - REVALIDADA EM 12/2018 (Classificação: PÚBLICA)  | PD   | 02 | dez/2010 |
| N-2098 F | 1ª Emenda - INSPEÇÃO DE DUTOS TERRESTRES EM OPERAÇÃO (Classificação: PÚBLICA)  | PR   | 13 | dez/2011 |
| N-2104 E | 1ª Emenda - PINTURA DE SONDA TERRESTRE - REVALIDADA EM 12/2022 (Classificação: PÚBLICA)  | PR   | 14 | out/2016 |
| N-2105 F | 1ª Emenda - FORNO - REQUISICÃO DE MATERIAL - REVALIDADA EM 10/2023 (Classificação: PÚBLICA)  | PD   | 08 | abr/2016 |
| N-2105 F | 1ª Emenda - ENGLISH - FIRED HEATER - MATERIAL REQUISITION - REVALIDADA EM 10/2023 (Classificação: PÚBLICA)   | PD   | 08 | abr/2016 |
| N-2111 D | SEGURANÇA NA LIMPEZA, INSPEÇÃO E REPARO DE TANQUES DE ARMAZENAMENTO E VASOS DE PRESSÃO - REVALIDADA EM 01/2016 (Classificação: PÚBLICA)                      | PR   | 16 | nov/2011 |
| N-2111 D | ENGLISH - SAFETY IN CLEANUP, INSPECTION AND REPAIR OF STORAGE TANKS AND PRESSURE VESSELS - REVALIDADA EM 01/2016 (Classificação: PÚBLICA)                    | PR   | 16 | nov/2011 |
| N-2111 D | ESPAÑOL - SEGURIDAD EN LA LIMPIEZA, INSPECCIÓN Y REPARACIÓN DE TANQUES DE ALMACENAMIENTO Y VASOS DE PRESIÓN - REVALIDADA EM 01/2016 (Classificação: PÚBLICA) | PR   | 16 | nov/2011 |
| N-2128 C | APRESENTAÇÃO DE PROJETOS DE INSTALAÇÕES PREDIAIS HIDRO SANITÁRIAS - REVALIDADA EM 08/2022 (Classificação: PÚBLICA)   | PR   | 04 | dez/2014 |
| N-2162 G | PERMISSÃO PARA TRABALHO (Classificação: PÚBLICA)   | PR   | 16 | dez/2020 |
| N-2163 G | SOLDAGEM E TREPANAÇÃO EM EQUIPAMENTOS, TUBULAÇÕES INDUSTRIAIS E DUTOS EM OPERAÇÃO (Classificação: PÚBLICA)   | PR   | 26 | nov/2021 |
| N-2165 C | FILTRO DE PROCESSO PARA ÁGUA - FOLHA DE DADOS - REVALIDADA EM 02/2017 (Classificação: PÚBLICA)   | PD   | 22 | mar/2011 |
| N-2165 C | ENGLISH - WATER PROCESS FILTER - DATA SHEET - REVALIDADA EM 02/2017 (Classificação: PÚBLICA)   | PD   | 22 | mar/2011 |
| N-2169 E | MANGOTES MARÍTIMOS - MANUSEIO, EMBALAGEM, TRANSPORTE E ARMAZENAMENTO (Classificação: PÚBLICA)  | PR   | 05 | fev/2016 |
| N-2170 G | INSPEÇÃO DE ACESSÓRIOS DE MOVIMENTAÇÃO DE CARGA (Classificação: PÚBLICA)   | PR   | 42 | abr/2020 |
| N-2200 F | 3ª Emenda - SINALIZAÇÃO DE DUTOS, FAIXA E ÁREA DE DOMÍNIO DE DUTO E INSTALAÇÃO TERRESTRE DE PRODUÇÃO (Classificação: PÚBLICA)                                | PD   | 13 | ago/2015 |
| N-2200 F | ENGLISH - SIGNAGE OF PIPELINE RIGHT-OF-WAY AND ONSHORE PRODUCTION FACILITY (Classificação: PÚBLICA)  | PD   | 13 | ago/2015 |
| N-2201 A | 1ª Emenda - TRANSFORMADOR SECO PARA SISTEMAS DE ILUMINAÇÃO OU INSTRUMENTAÇÃO - REVALIDADA EM 01/2011 (Classificação: PÚBLICA)                                | E    | 06 | jan/2003 |

| NÚMERO     | TÍTULO   | TIPO | SC | EDIÇÃO   |
|------------|--|------|----|----------|
| N-2201 A   | 1ª Emenda - ENGLISH - DRY TRANSFORMER FOR LIGHTING OR INSTRUMENTATION SYSTEMS - REVALIDADA EM 01/2011 (Classificação: PÚBLICA) | E    | 06 | jan/2003 |
| N-2225 G   | Inspeção em Serviço de Turco Fixo de Embarcações Salva-Vidas (Classificação: PÚBLICA)  | PR   | 05 | fev/2017 |
| N-2227 F   | QUEIMADOR - REQUISICÃO DE MATERIAL (Classificação: PÚBLICA)  | PD   | 08 | mai/2019 |
| N-2227 F   | ENGLISH - BURNER - MATERIAL REQUISITION (Classificação: PÚBLICA)   | PD   | 08 | mai/2019 |
| N-2231 E   | 1ª Emenda - Tinta de Etil - Silicato de Zinco - Alumínio - REVALIDADA EM 12/2022 (Classificação: PÚBLICA)                      | E    | 14 | mar/2017 |
| N-2231 E   | ENGLISH - PAINT OF ETHYL - SILICATE OF ZINC - ALUMINUM - REVALIDADA EM 12/2022 (Classificação: PÚBLICA)                        | E    | 14 | mar/2017 |
| N-2238 D   | REPARO DE REVESTIMENTO ANTICORROSIVO EXTERNO DE DUTOS E TUBULAÇÕES ENRERRADOS EM OPERAÇÃO (Classificação: PÚBLICA)             | PR   | 14 | dez/2018 |
| N-2246 D   | OPERAÇÃO DE GASODUTO TERRESTRE E SUBMARINO (Classificação: PÚBLICA)  | PR   | 13 | abr/2013 |
| N-2249 E   | CALDEIRA AQUOTUBULAR - FOLHA DE DADOS (Classificação: PÚBLICA)   | PD   | 22 | nov/2022 |
| N-2250 C   | CALDEIRA FLAMOTUBULAR - FOLHA DE DADOS (Classificação: PÚBLICA)  | PD   | 22 | mai/2011 |
| N-2250 C   | ENGLISH - FIRE-TUBE BOILER - DATA SHEET (Classificação: PÚBLICA)   | PD   | 22 | mai/2011 |
| N-2252 D   | 2ª Emenda - GERADOR DE VAPOR PARA INJEÇÃO EM POÇO DE PETRÓLEO (Classificação: PÚBLICA)   | E    | 22 | out/2011 |
| N-2252 D   | 2ª Emenda - ENGLISH - STEAM GENERATOR FOR INJECTION IN OIL WELL (Classificação: PÚBLICA)                                       | E    | 22 | out/2011 |
| N-2253 G   | SEGURANÇA DE POÇO EM OPERAÇÕES DE TESTE DE FORMAÇÃO E TESTE DE PRODUÇÃO (Classificação: PÚBLICA)                               | PR   | 37 | nov/2019 |
| N-2288 E   | 1ª Emenda - TINTA DE FUNDO EPOXI PIGMENTADA COM ALUMÍNIO - REVALIDADA EM 12/2022 (Classificação: PÚBLICA)                      | E    | 14 | dez/2017 |
| N-2288 E   | PRIMER EPOXY PAINT PIGMENTED WITH ALUMINUM - REVALIDADA EM 12/2022 (Classificação: PÚBLICA)                                    | E    | 14 | dez/2017 |
| N-2298 D   | PROTEÇÃO CATÓDICA DE DUTOS TERRESTRES (Classificação: PÚBLICA)   | PR   | 15 | jun/2017 |
| N-2301 E   | ELABORAÇÃO DA DOCUMENTAÇÃO TÉCNICA DE SOLDAGEM (Classificação: PÚBLICA)  | PR   | 26 | nov/2016 |
| N-2309 C   | CALDEIRA FLAMOTUBULAR A VAPOR (Classificação: PÚBLICA)   | E    | 22 | abr/2011 |
| N-2309 C   | ENGLISH - STEAM FIRE - TUBE BOILER (Classificação: PÚBLICA)  | E    | 22 | abr/2011 |
| N-2314 F   | ENSAIO NÃO DESTRUTIVO - ULTRASSOM EM FUNDIDO (Classificação: PÚBLICA)  | E    | 27 | nov/2022 |
| N-2315 F   | EXECUÇÃO DE ENSAIO NÃO DESTRUTIVO - ULTRASSOM EM FORJADO (Classificação: PÚBLICA)  | PR   | 27 | nov/2022 |
| N-2318 J   | Inspeção em Serviço de Tanque de Armazenamento Atmosférico (Classificação: PÚBLICA)  | PR   | 23 | mar/2024 |
| # N-2322 D | INSPEÇÃO EM SERVIÇO DE FORNOS DE PROCESSO (Classificação: PÚBLICA)   | PR   | 23 | jun/2024 |
| N-2328 D   | REVESTIMENTO DE JUNTA DE CAMPO PARA DUTO ENTERRADO (Classificação: PÚBLICA)  | PR   | 14 | abr/2019 |
| N-2331 B   | DELTA COR - ESTABILIDADE À OXIDAÇÃO DE QUEROSENE DE AVIAÇÃO (Classificação: PÚBLICA)   | M    | 20 | out/2013 |
| N-2344 C   | SEGURANÇA EM TRABALHO DE RADIOGRAFIA INDUSTRIAL (Classificação: PÚBLICA)   | PR   | 16 | ago/2022 |
| N-2349 C   | SEGURANÇA NOS TRABALHOS DE SOLDAGEM E CORTE (Classificação: PÚBLICA)   | PR   | 16 | mar/2016 |
| N-2350 C   | RESÍDUOS DE ATIVIDADES ADMINISTRATIVAS - REVALIDADA EM 09/2022 (Classificação: INTERNA)  | PR   | 34 | out/2012 |
| N-2350 C   | ENGLISH - WASTES OF ADMINISTRATIVE ACTIVITIES (Classificação: INTERNA)   | PR   | 34 | out/2012 |

| NÚMERO   | TÍTULO   | TIPO | SC | EDIÇÃO   |
|----------|--|------|----|----------|
| N-2350 C | ESPAÑOL - RESIDUOS DE ACTIVIDADES ADMINISTRATIVAS (Classificação: INTERNA)   | PR   | 34 | out/2012 |
| N-2368 H | INSPEÇÃO, MANUTENÇÃO, CALIBRAÇÃO E TESTE DE DISPOSITIVOS DE ALÍVIO DE PRESSÃO E/OU VÁCUO (Classificação: PÚBLICA)                              | PR   | 23 | jun/2023 |
| N-2370 F | MATERIAIS PENETRANTES (Classificação: PÚBLICA)   | PR   | 27 | jul/2021 |
| N-2377 B | 1ª Emenda - NAFTA - DETERMINAÇÃO DA COMPOSIÇÃO PELO MÉTODO PIANIO (Classificação: PÚBLICA)   | M    | 20 | set/2011 |
| N-2414 F | INSPEÇÃO EM SERVIÇO DE ESFERA DE ARMAZENAMENTO (Classificação: PÚBLICA)  | PR   | 23 | jan/2024 |
| N-2426 C | PRÉ-TRATAMENTO E DESCARTE DE SOLUÇÕES LABORATORIAIS CONTENDO CÁDMIO, CHUMBO, MERCÚRIO E PRATA - REVALIDADA EM 11/2021 (Classificação: INTERNA) | PR   | 34 | nov/2014 |
| N-2426 C | ENGLISH - PRETREATMENT AND LABORATORY SOLUTIONS DISPOSAL CONTAINING CADMIUM, LEAD, MERCURY AND SILVER (Classificação: INTERNA)                 | PR   | 34 | nov/2014 |
| N-2426 C | ESPAÑOL - PRETRATAMIENTO Y ELIMINACIÓN DE SOLUCIONES DE LABORATORIO QUE CONTIENEN CADMIO, PLOMO, MERCURIO Y PLATA (Classificação: INTERNA)     | PR   | 34 | nov/2014 |
| N-2432 C | REVESTIMENTO EXTERNO DE CONCRETO PARA DUTOS SUBMARINOS (Classificação: PÚBLICA)  | PR   | 13 | jun/2020 |
| N-2440 D | PETRÓLEO E DERIVADOS - DETERMINAÇÃO DE METAIS E SILÍCIO PELAS TÉCNICAS DE FAAS E ICP - AES (Classificação: PÚBLICA)                            | M    | 20 | out/2022 |
| N-2451 D | EMBARCAÇÕES EM TERMINAIS - BRAÇO DE CARREGAMENTO MARÍTIMO (Classificação: PÚBLICA)   | E    | 40 | abr/2016 |
| N-2451 D | ENGLISH - VESSELS IN TERMINALS - MARINE LOADING ARM (Classificação: PÚBLICA)   | E    | 40 | abr/2016 |
| N-2472 E | ENSAIO NÃO DESTRUTIVO - TERMOGRAFIA EM EQUIPAMENTOS DE PROCESSO (Classificação: PÚBLICA)   | PR   | 27 | out/2021 |
| N-2473 O | ENSAIO NÃO DESTRUTIVO - TERMOGRAFIA EM SISTEMAS ELETROMECÂNICOS (Classificação: PÚBLICA)   | PR   | 27 | out/2021 |
| N-2484 D | ENSAIO NÃO-DESTRUTIVO METALOGRAFIA DE CAMPO - REVALIDADA EM 01/2023 (Classificação: PÚBLICA)   | PR   | 27 | nov/2016 |
| N-2508 A | LIGAS METÁLICAS E METAIS - IDENTIFICAÇÃO - PADRÕES FOTOGRÁFICOS - REVALIDADA EM 12/2010 (Classificação: PÚBLICA)                               | PD   | 27 | mai/2003 |
| N-2508 A | ENGLISH - ALLOYS AND METAL - IDENTIFICATION - PHOTOGRAPHIC STANDARDS - REVALIDADA EM 12/2010 (Classificação: PÚBLICA)                          | PD   | 27 | mai/2003 |
| N-2511 E | INSPEÇÃO EM SERVIÇO DE TROCADORES DE CALOR CASCO E TUBO (Classificação: PÚBLICA)   | PR   | 23 | jan/2024 |
| N-2513 D | INSPEÇÃO EM SERVIÇO DE RESFRIADORES DE AR ("AIR COOLER") (Classificação: PÚBLICA)  | PR   | 23 | ago/2013 |
| N-2546 B | CRITÉRIOS PARA UTILIZAÇÃO DE VÁLVULAS ESFERA TESTADA A FOGO ("FIRE TESTED TYPE") - REVALIDADA EM 01/2016 (Classificação: INTERNA)              | PR   | 16 | jan/2011 |
| N-2546 B | ENGLISH - CRITERIA FOR USE OF FIRE TASTED TYPE BALL VALVES - REVALIDADA EM 01/2016 (Classificação: INTERNA)                                    | PR   | 16 | jan/2011 |
| N-2546 B | ESPAÑOL - CRITERIOS PARA UTILIZACIÓN DE VÁLVULAS ESFERA PROBADO AL FUEGO ("FIRE TASTED TYPE") - REVALIDADA EM 01/2016 (Classificação: INTERNA) | PR   | 16 | jan/2011 |
| N-2547 A | CONVERSOR DE FREQUÊNCIA PARA CONTROLE DE ROTAÇÃO E MOTOF ELÉTRICO (Classificação: PÚBLICA)   | E    | 06 | jul/2017 |
| N-2549 C | CRITÉRIOS DE PROJETO E SEGURANÇA PARA LABORATÓRIOS QUÍMICOS (Classificação: PÚBLICA)   | PR   | 16 | ago/2019 |
| N-2551 B | 1ª Emenda - ENXOFRE PRODUTO - DETERMINAÇÃO DE UMIDADE, CINZAS, ACIDEZ E PUREZA (Classificação: PÚBLICA)  | PR   | 20 | nov/2012 |
| N-2555 D | INSPEÇÃO EM SERVIÇO DE TUBULAÇÃO (Classificação: PÚBLICA)  | PR   | 23 | out/2014 |

| NÚMERO   | TÍTULO   | TIPO | SC | EDIÇÃO   |
|----------|--|------|----|----------|
| N-2557 C | COLETA E ARMAZENAMENTO DE DADOS METEOROLÓGICOS E OCEANÓGRAFOS (Classificação: INTERNA)   | PR   | 34 | fev/2015 |
| N-2557 C | ENGLISH - COLLECTION AND STORAGE OF METEOROLOGICAL AND OCEANOGRAPHIC DATA (Classificação: INTERNA)   | PR   | 34 | fev/2015 |
| N-2557 C | ESPAÑOL - COLECTA Y ALMACENAMIENTO DE DATOS METEOROLÓGICOS Y OCEANOGRÁFICOS (Classificação: INTERNA)   | PR   | 34 | fev/2015 |
| N-2562 B | PREVENÇÃO DE POLUIÇÃO NAS OPERAÇÕES DE MOVIMENTAÇÃO DE GRANÉIS LÍQUIDOS EM TERMINAIS MARÍTIMOS E FLUVIAIS - REVALIDADA EM 11/2021 (Classificação: INTERNA) | PR   | 34 | nov/2011 |
| N-2562 B | ENGLISH - POLLUTION PREVENTION IN HANDLING OPERATIONS OF LIQUID BULK AT FLUVIAL AND OCEAN TERMINALS (Classificação: INTERNA)                               | PR   | 34 | nov/2011 |
| N-2562 B | ESPAÑOL - PREVENCIÓN DE POLUCIÓN EN LAS OPERACIONES DE MOVIMIENTO DE GRANELES LÍQUIDOS EN TERMINALES MARÍTIMOS Y FLUVIALES (Classificação: INTERNA)        | PR   | 34 | nov/2011 |
| N-2568 C | REVESTIMENTOS METÁLICOS ANTICORROSIVOS DEPOSITADOS POR ASPERSÃO TÉRMICA (Classificação: PÚBLICA)   | PR   | 26 | set/2019 |
| N-2595 D | CRITÉRIOS DE PROJETO, OPERAÇÃO E MANUTENÇÃO DE SISTEMAS INSTRUMENTADOS DE SEGURANÇA EM UNIDADES INDUSTRIAIS (Classificação: PÚBLICA)                       | PR   | 10 | mar/2015 |
| N-2595 D | 1ª Errata - ENGLISH - CRITERIA FOR DESIGN, OPERATION AND MAINTENANCE OF SAFETY INSTRUMENTED SYSTEMS IN INDUSTRIAL UNITS (Classificação: PÚBLICA)           | PR   | 10 | mar/2015 |
| N-2608 B | RETIFICADORES PARA PROTEÇÃO CATÓDICA - REVALIDADA EM 06/2022 (Classificação: PÚBLICA)  | E    | 15 | dez/2011 |
| N-2608 B | ENGLISH - RECTIFIERS FOR CATHODIC PROTECTION - REVALIDADA EM 01/2017 (Classificação: PÚBLICA)  | E    | 15 | dez/2011 |
| N-2608 B | ESPAÑOL - RECTIFICADORES PARA PROTECCIÓN CATÓDICA - REVALIDADA EM 01/2017 (Classificação: PÚBLICA)   | E    | 15 | dez/2011 |
| N-2622 C | RESÍDUOS INDUSTRIAIS - REVALIDADA EM 09/2022 (Classificação: INTERNA)  | PR   | 34 | dez/2010 |
| N-2622 C | ENGLISH - INDUSTRIAL WASTES - REVALIDADA EM 05/2015 (Classificação: INTERNA)   | PR   | 34 | dez/2010 |
| N-2622 C | ESPAÑOL - RESIDUOS INDUSTRIALES - REVALIDADA EM 05/2015 (Classificação: INTERNA)   | PR   | 34 | dez/2010 |
| N-2624 C | IMPLANTAÇÃO DE FAIXAS DE DUTOS TERRESTRES - REVALIDADA EM 10/2018 (Classificação: PÚBLICA)   | PR   | 13 | dez/2014 |
| N-2626 D | COMPRESSORES AXIAIS E CENTRÍFUGOS E COMPRESSORES-EXPANSORES (Classificação: PÚBLICA)   | E    | 11 | jun/2019 |
| N-2626 D | ENGLISH - AXIAL AND CENTRIFUGAL COMPRESSORS AND EXPANDER-COMPRESSORS (Classificação: PÚBLICA)  | E    | 11 | jun/2019 |
| N-2627 B | TURBINAS A VAPOR PARA SERVIÇOS ESPECIAIS (Classificação: PÚBLICA)  | E    | 11 | jul/2014 |
| N-2627 B | ENGLISH - SPECIAL PURPOSE STEAM TURBINES (Classificação: PÚBLICA)  | E    | 11 | jul/2014 |
| N-2628 B | 1ª Emenda - TINTA EPOXI POLIAMIDA DE ALTA ESPESSURA - REVALIDADA EM 12/2022 (Classificação: PÚBLICA)   | E    | 14 | mar/2017 |
| N-2630 B | 1ª Emenda - TINTA DE FUNDO EPOXI DE ALTA ESPESSURA - REVALIDADA EM 12/2022 (Classificação: PÚBLICA)  | E    | 14 | dez/2017 |
| N-2630 B | ENGLISH - HIGH THICKNESS PRIMER EPOXY PAINT (Classificação: PÚBLICA)   | E    | 14 | dez/2017 |
| N-2634 B | OPERAÇÕES DE PASSAGEM DE "PIGS" EM DUTOS (Classificação: PÚBLICA)  | PR   | 13 | ago/2017 |
| N-2637 B | SEGURANÇA NO TRABALHO EM ESPAÇO CONFINADO (Classificação: PÚBLICA)   | PR   | 16 | jul/2018 |
| N-2644 D | PLANO DE RESPOSTA A EMERGÊNCIAS (Classificação: INTERNA)   | PR   | 34 | set/2015 |

| NÚMERO   | TÍTULO  | TIPO | SC | EDIÇÃO   |
|----------|---|------|----|----------|
| N-2645 B | CRITÉRIOS MÍNIMOS PARA ELABORAÇÃO DO PLANO DE GERENCIAMENTO DE RESÍDUOS - REVALIDADA EM 09/2022 (Classificação: INTERNA)                                | PR   | 34 | set/2010 |
| N-2645 B | ENGLISH - MINIMUM CRITERIA FOR PREPARATION OF THE WASTE MANAGEMENT PLAN - REVALIDADA EM 05/2015 (Classificação: INTERNA)                                | PR   | 34 | set/2010 |
| N-2645 B | ESPAÑOL - CRITERIOS MÍNIMOS PARA ELABORACIÓN DEL PLAN DE GESTIÓN DE RESIDUOS - REVALIDADA EM 05/2015 (Classificação: INTERNA)                           | PR   | 34 | set/2010 |
| N-2648 C | TURBINAS A VAPOR DE USO GERAL - REVALIDADA EM 04/2020 (Classificação: PÚBLICA)  | E    | 11 | abr/2014 |
| N-2648 C | ENGLISH - GENERAL PURPOSE STEAM TURBINES - REVALIDADA EM 04/2020 (Classificação: PÚBLICA)   | E    | 11 | abr/2014 |
| N-2649 B | COMPRESSORES DE AR CENTRÍFUGOS DO TIPO "INTEGRALLY GEARED" (Classificação: PÚBLICA)   | E    | 11 | jun/2013 |
| N-2649 B | ENGLISH - PACKAGED, INTEGRALLY GEARED CENTRIFUGAL AIR COMPRESSORS (Classificação: PÚBLICA)  | E    | 11 | jun/2013 |
| N-2651 F | 1ª Emenda - CONTROLE DE QUALIDADE PARA FORNECIMENTO DE COMBUSTÍVEIS MARÍTIMOS (Classificação: INTERNA)  | PR   | 20 | mar/2023 |
| N-2652 F | COMBUSTÍVEIS MARÍTIMOS - CONTROLE OPERACIONAL (Classificação: PÚBLICA)  | PR   | 40 | out/2023 |
| N-2653 E | FORNECIMENTO DE BUNKER - CONTRATAÇÃO E FISCALIZAÇÃO DO TRANSPORTE POR BARCAÇA (Classificação: PÚBLICA)  | PR   | 40 | out/2020 |
| N-2658 C | INSPEÇÕES PERIÓDICAS DE SEGURANÇA E AVALIAÇÃO DE INTEGRIDADE DE CALDEIRAS (Classificação: PÚBLICA)  | PR   | 23 | mai/2024 |
| N-2665 D | 1ª Emenda - INSPEÇÃO EM SERVIÇO DE SISTEMA DE TOCHA ("FLARE") (Classificação: PÚBLICA)  | PR   | 23 | mar/2021 |
| N-2670 C | EMBARCAÇÕES EM TERMINAIS - LIBERAÇÃO E MEDIÇÃO DE PRODUTOS EM NAVIOS TANQUE (Classificação: PÚBLICA)  | PR   | 40 | set/2013 |
| N-2670 C | ENGLISH - VESSELS ON TERMINALS - RELEASE AND MEASUREMENT OF PRODUCTS IN OIL TANKERS (Classificação: PÚBLICA)  | PR   | 40 | set/2013 |
| N-2671 D | OPERAÇÕES DE BARCAÇAS EM TERMINAIS (Classificação: PÚBLICA)   | PR   | 40 | nov/2022 |
| N-2673 D | EMBARCAÇÕES EM TERMINAIS - LIMPEZA DE TANQUES (Classificação: PÚBLICA)  | PR   | 40 | dez/2021 |
| N-2673 D | ENGLISH - VESSELS ON TERMINALS - CLEANING OF TANKS (Classificação: PÚBLICA)   | PR   | 40 | dez/2021 |
| N-2677 B | 3ª Emenda - TINTA DE POLIURETANO ACRÍLICO - REVALIDADA EM 12/2022 (Classificação: PÚBLICA)  | E    | 14 | dez/2017 |
| N-2677 B | ENGLISH - POLYURETHANE ACRYLIC PAINT (Classificação: PÚBLICA)   | E    | 14 | dez/2017 |
| N-2680 A | TINTA EPÓXI, SEM SOLVENTES, TOLERANTE A SUPERFÍCIES MOLHADAS (Classificação: PÚBLICA)   | E    | 14 | set/2020 |
| N-2680 A | ENGLISH - SURFACE TOLERANT SOLVENT FREE EPOXY PAINT FOR WET SURFACES (Classificação: PÚBLICA)   | E    | 14 | set/2020 |
| N-2683 B | ESTRUTURAS OCEÂNICAS - OLHAL DE IÇAMENTO - DIMENSIONAMENTO - REVALIDADA EM 05/2016 (Classificação: PÚBLICA)   | PR   | 05 | dez/2010 |
| N-2688 C | TESTE DE PRESSÃO EM SERVIÇO DE VASOS DE PRESSÃO E CALDEIRAS (Classificação: PÚBLICA)  | PR   | 23 | jan/2024 |
| N-2689 B | 2ª Emenda - OPERAÇÃO DE OLEODUTO TERRESTRE E SUBMARINO (Classificação: PÚBLICA)   | PR   | 13 | fev/2014 |
| N-2691 E | EXAMES DE SAÚDE E BEM-ESTAR DO TRABALHADOR (Classificação: INTERNA)   | PR   | 35 | nov/2023 |
| N-2692 F | EXAMES ODONTOLÓGICOS PARA SAÚDE E BEM-ESTAR DO TRABALHADOR (Classificação: INTERNA)   | PR   | 35 | dez/2023 |
| N-2695 A | AÇÕES DE RELACIONAMENTO DE SEGURANÇA, MEIO AMBIENTE E SAÚDE COM AS COMUNIDADES DAS ÁREAS DE INFLUÊNCIA - REVALIDADA EM 05/2015 (Classificação: INTERNA) | PR   | 16 | ago/2010 |

| NÚMERO   | TÍTULO  | TIPO | SC | EDIÇÃO   |
|----------|---|------|----|----------|
| N-2695 A | ENGLISH - RELATIONSHIP ACTIONS WITH COMMUNITIES IN THE AREAS OF INFLUENCE IN SAFETY, ENVIRONMENTAL AND HEALTH - REVALIDAD, EM 05/2015 (Classificação: INTERNA)      | PR   | 16 | ago/2010 |
| N-2695 A | ESPAÑOL - ACCIONES DE RELACIÓN DE SEGURIDAD, MEDIO AMBIENTE Y SALUD CON LAS COMUNIDADES DE LAS ÁREAS DE INFLUENCIA - REVALIDADA EM 05/2015 (Classificação: INTERNA) | PR   | 16 | ago/2010 |
| N-2698 B | ELABORAÇÃO DE SERVIÇOS GEORREFERENCIADOS (Classificação: PÚBLICA)   | PR   | 04 | ago/2023 |
| N-2716 D | CONTROLE MÉDICO NA EXPOSIÇÃO OCUPACIONAL A NÍVEIS DE PRESSÃO SONORA ELEVADOS (Classificação: INTERNA)   | PR   | 35 | nov/2023 |
| N-2724 B | 1ª Errata - 1ª Emenda - PROJETO DE ARRUEAMENTO E PAVIMENTAÇÃO (Classificação: PÚBLICA)  | PR   | 04 | nov/2012 |
| N-2724 B | 1ª Errata - 1ª Emenda - ENGLISH - ROADWAY AND PAVEMENT DESIGN (Classificação: PÚBLICA)  | PR   | 04 | nov/2012 |
| N-2724 B | 1ª Errata - 1ª Emenda - ESPAÑOL - PROYECTO DE TRAZADO DE CALLES Y PAVIMENTACIÓN (Classificação: PÚBLICA)  | PR   | 04 | nov/2012 |
| N-2726 B | TERMINOLOGIA DE DUTOS (Classificação: PÚBLICA)  | T    | 13 | jun/2017 |
| N-2727 A | MANUTENÇÃO DE DUTOS RÍGIDOS SUBMARINOS (Classificação: PÚBLICA)   | PR   | 13 | nov/2013 |
| N-2728 A | CALDEIRA RECUPERADORA DE CALOR - FOLHA DE DADOS (Classificação: PÚBLICA)  | PD   | 22 | jul/2011 |
| N-2728 A | ENGLISH - HEAT RECOVERY STEAM GENERATOR - DATA SHEET (Classificação: PÚBLICA)   | PD   | 22 | jul/2011 |
| N-2732 D | CONTROLE DA QUALIDADE DE PRODUTOS (Classificação: INTERNA)  | PR   | 20 | abr/2022 |
| N-2737 B | MANUTENÇÃO DE OLEODUTO E GASODUTO TERRESTRE (Classificação: PÚBLICA)  | PR   | 13 | out/2014 |
| N-2748 C | INFORMAÇÕES DE SAÚDE (Classificação: INTERNA)   | PR   | 35 | jun/2022 |
| N-2752 C | SEGURANÇA DE POÇO PARA PROJETOS DE PERFURAÇÃO DE POÇOS MARÍTIMOS E TERRESTRES (Classificação: INTERNA)  | PR   | 37 | mar/2024 |
| N-2753 E | RECURSOS CRÍTICOS EM SEGURANÇA DE POÇO EQUIPAMENTOS E CAPACITAÇÃO DE PESSOAL (Classificação: INTERNA)   | E    | 37 | mai/2021 |
| N-2757 0 | 2ª Emenda - RECOMENDAÇÕES PRÁTICAS DE SEGURANÇA PARA PROJETOS DE COMPLETAÇÃO E INTERVENÇÃO EM POÇOS MARÍTIMOS - REVALIDADA EM 01/2012 (Classificação: INTERNA)      | PR   | 37 | jan/2004 |
| N-2760 A | SISTEMA ININTERRUPTO DE ENERGIA PARA USO INDUSTRIAL (Classificação: PÚBLICA)  | E    | 06 | nov/2012 |
| N-2760 A | ENGLISH - UNINTERRUPTIBLE POWER SYSTEM FOR INDUSTRIAL USE (Classificação: PÚBLICA)  | E    | 06 | nov/2012 |
| N-2765 C | 1ª Errata - Integridade e Segurança de Poços na Etapa de Produção (Classificação: INTERNA)  | PR   | 37 | jul/2020 |
| N-2768 A | 1ª Emenda - SEGURANÇA EM OPERAÇÕES DE PERFURAÇÃO DE POÇOS (Classificação: INTERNA)  | PR   | 37 | dez/2018 |
| N-2775 C | INSPEÇÃO E MANUTENÇÃO DE FAIXAS DE DUTOS TERRESTRES E RELAÇÕES COM TERCEIROS (Classificação: PÚBLICA)   | PR   | 13 | mar/2020 |
| N-2779 B | RELÉS DIGITAIS (Classificação: PÚBLICA)   | E    | 06 | set/2020 |
| N-2781 C | 1ª Emenda - TÉCNICAS APLICÁVEIS À ENGENHARIA DE CONFIABILIDADE - REVALIDADA EM 03/2019 (Classificação: INTERNA)   | PR   | 36 | out/2012 |
| N-2782 D | TÉCNICAS APLICÁVEIS À ANÁLISE DE RISCOS INDUSTRIAIS (Classificação: INTERNA)  | PR   | 36 | ago/2015 |
| N-2782 D | ENGLISH - APPLICABLE TECHNIQUES TO INDUSTRIAL RISK ANALYSIS (Classificação: INTERNA)  | PR   | 36 | ago/2015 |
| N-2784 B | CONFIABILIDADE E ANÁLISE DE RISCOS INDUSTRIAIS (Classificação: PÚBLICA)   | T    | 36 | ago/2015 |
| N-2785 E | MONITORAÇÃO, INTERPRETAÇÃO E CONTROLE DA CORROSÃO INTERNA EM DUTOS (Classificação: PÚBLICA)   | PR   | 23 | mar/2024 |

| NÚMERO   | TÍTULO  | TIPO | SC | EDIÇÃO   |
|----------|---|------|----|----------|
| N-2786 B | AVALIAÇÃO DE DEFEITOS EM OLEODUTOS E GASODUTOS TERRESTRES E SUBMARINOS RÍGIDOS EM OPERAÇÃO (Classificação: PÚBLICA)   | PR   | 13 | ago/2019 |
| N-2789 B | INSPEÇÃO EM SERVIÇO DE RESERVATÓRIOS ATMOSFÉRICOS DE USO GERAL (Classificação: PÚBLICA)   | PR   | 23 | jun/2014 |
| N-2791 B | DETALHES DE INSTALAÇÃO DE INSTRUMENTOS AO PROCESSO (Classificação: PÚBLICA)   | PD   | 10 | mai/2023 |
| N-2802 B | FOLHAS DE DADOS DE INSTRUMENTAÇÃO COLETÂNEA (Classificação: PÚBLICA)  | PD   | 10 | ago/2022 |
| N-2803 C | ENSAIO NÃO DESTRUTIVO - ULTRASSOM COMPUTADORIZADO PARA INSPEÇÃO DE SOLDAS (Classificação: PÚBLICA)  | PR   | 27 | out/2021 |
| N-2810 A | PLANO DE GERENCIAMENTO DE RECURSOS HÍDRICOS E EFLUENTES - REVALIDADA EM 01/2016 (Classificação: INTERNA)  | PR   | 34 | nov/2011 |
| N-2810 A | ENGLISH - WATER RESOURCES AND EFFLUENT MANAGEMENT PLAN - REVALIDADA EM 01/2016 (Classificação: INTERNA)   | PR   | 34 | nov/2011 |
| N-2810 A | ESPAÑOL - PLAN DE GESTIÓN DE RECURSOS HÍDRICOS Y EFLUENTES - REVALIDADA EM 01/2016 (Classificação: INTERNA)   | PR   | 34 | nov/2011 |
| N-2817 O | 3ª Emenda - ENGLISH - MEDIUM-VOLTAGE SWITCHGEAR - MOTOR CONTROL CENTER - REVALIDADA EM 05/2012 (Classificação: INTERNA)   | E    | 06 | jun/2006 |
| N-2820 C | ENSAIOS NÃO-DESTRUTIVOS - RADIOGRAFIA INDUSTRIAL - MEDIÇÃO DE ESPESSURA EM SERVIÇO DE TUBULAÇÕES E ACESSÓRIOS COM USO DE RADIOGRAFIA COMPUTADORIZADA (Classificação: PÚBLICA)     | PR   | 27 | nov/2022 |
| N-2821 D | ENSAIO NÃO DESTRUTIVO - RADIOGRAFIA COMPUTADORIZADA EM JUNTAS SOLDADAS (Classificação: PÚBLICA)   | PR   | 27 | out/2021 |
| N-2830 B | Critérios de Segurança para Ambientes e Serviços em Painéis Elétricos com Risco de Arco Elétrico (Classificação: PÚBLICA)   | PR   | 06 | set/2018 |
| N-2833 A | FORMULÁRIOS E LISTAS PARA PROJETOS DE INSTRUMENTAÇÃO - REVALIDADA EM 06/2020 (Classificação: PÚBLICA)   | PD   | 10 | jun/2013 |
| N-2833 A | ENGLISH - FORMS AND LISTS FOR INSTRUMENTATION DESIGNS (Classificação: PÚBLICA)  | PD   | 10 | jun/2013 |
| N-2833 A | ESPAÑOL - FORMULARIOS Y LISTAS PARA PROYECTOS DE INSTRUMENTACIÓN (Classificação: PÚBLICA)   | PD   | 10 | jun/2013 |
| N-2834 B | BIOSSEGURANÇA (Classificação: INTERNA)  | PR   | 16 | abr/2016 |
| N-2838 C | PROTEÇÃO CATÓDICA PARA INSTALAÇÕES MARÍTIMAS FLUTUANTES/FIXAS E EQUIPAMENTOS SUBMARINOS (Classificação: PÚBLICA)  | PR   | 15 | mai/2020 |
| N-2838 C | ENGLISH - CATHODIC PROTECTION FOR FOR FLOATING/FIXED MARITIME FACILITIES AND SUBSEA EQUIPMENT (Classificação: PÚBLICA)  | PR   | 15 | mai/2020 |
| N-2841 B | REVESTIMENTOS ANTICORROSIVOS DE INVÓLUCROS (PAINÉIS ELÉTRICOS, GABINETES, INSTRUMENTOS, DUTOS E CAIXAS DE PASSAGEM) PARA CONJUNTOS DE MANOBRA E CONTROLE (Classificação: PÚBLICA) | E    | 14 | abr/2019 |
| N-2843 C | REVESTIMENTO INTERNO DE TUBOS (Classificação: PÚBLICA)  | PR   | 14 | jul/2020 |
| N-2843 C | ENGLISH - INTERNAL COATING OF PIPES (Classificação: PÚBLICA)  | PR   | 14 | jul/2020 |
| N-2860 B | CRITÉRIOS ERGONÔMICOS BÁSICOS PARA MOBILIÁRIOS (Classificação: PÚBLICA)   | PD   | 16 | abr/2021 |
| N-2869 A | 1ª Emenda - SEGURANÇA EM MOVIMENTAÇÃO DE CARGA (Classificação: PÚBLICA)   | PR   | 16 | jan/2015 |
| N-2869 A | 1ª Emenda - ENGLISH - SAFETY IN LOAD HANDLING OPERATIONS (Classificação: PÚBLICA)   | PR   | 16 | jan/2015 |
| N-2869 A | 1ª Emenda - ESPAÑOL - SEGURIDAD EN MOVIMIENTO DE CARGA (Classificação: PÚBLICA)   | PR   | 16 | jan/2015 |
| N-2891 A | CARREGAMENTOS MÍNIMOS PARA PRÉ-DIMENSIONAMENTO DE PONTES DE TUBULAÇÕES E TUBOVIAS (Classificação: PÚBLICA)  | PR   | 04 | nov/2022 |
| N-2894 A | REQUISITOS DE DESEMPENHO ENERGÉTICO PARA PROJETOS DE INSTALAÇÕES INDUSTRIAIS (Classificação: INTERNA)   | PR   | 34 | jan/2014 |

| NÚMERO   | TÍTULO  | TIPO | SC | EDIÇÃO   |
|----------|---|------|----|----------|
| N-2894 A | ENGLISH - ENERGY EFFICIENCY CRITERIA FOR INDUSTRIAL FACILITIES PROJECTS (Classificação: INTERNA)  | PR   | 34 | jan/2014 |
| N-2894 0 | ESPAÑOL - REQUISITOS DE DESEMPEÑO ENERGÉTICO EM PROYECTOS DE INSTALACIONES INDUSTRIALES (Classificação: INTERNA)  | PR   | 34 | jan/2014 |
| N-2896 C | DIGITALIZAÇÃO DE FILMES RADIOGRÁFICOS INDUSTRIAIS (Classificação: PÚBLICA)  | PR   | 27 | nov/2022 |
| N-2900 B | GERENCIAMENTO DE ALARMES (Classificação: PÚBLICA)   | PR   | 10 | mai/2021 |
| N-2908 A | ESTRUTURAÇÃO, ARMAZENAMENTO E DISPONIBILIZAÇÃO DE INFORMAÇÕES GEORREFERENCIADAS (Classificação: INTERNA)  | PR   | 34 | out/2015 |
| N-2909 0 | 2ª Emenda - AMOSTRAGEM, MONITORAÇÃO E MEDIÇÃO DE VAZÃO DE EFLUENTES E CORPOS RECEPTORES - REVALIDADA EM 05/2015 (Classificação: INTERNA)                              | PR   | 34 | ago/2010 |
| N-2909 0 | 1ª Emenda - ENGLISH - SAMPLING, MONITORING AND FLOW MEASUREMENT OF EFFLUENTS AND RECEIVING BODIES - REVALIDADA EM 05/2015 (Classificação: INTERNA)                    | PR   | 34 | ago/2010 |
| N-2909 0 | 1ª Emenda - ESPAÑOL - MUESTREO, MONITOREO Y MEDICIÓN DE CAUDAL DE EFLUENTES Y CUERPOS RECEPTORES - REVALIDADA EM 05/2015 (Classificação: INTERNA)                     | PR   | 34 | ago/2010 |
| N-2910 C | SEGURANÇA NOS TRABALHOS EM ALTURA (Classificação: PÚBLICA)  | PR   | 16 | nov/2021 |
| N-2911 A | INSPEÇÃO E REPARO EM REVESTIMENTO ANTICORROSIVO EXTERNO DE TUBOS DURANTE A CONSTRUÇÃO E MONTAGEM DE DUTOS TERRESTRES - REVALIDADA EM 12/2022 (Classificação: PÚBLICA) | PR   | 14 | nov/2017 |
| N-2912 A | 1ª Emenda - TINTA EPÓXI "NOVOLAC" - REVALIDADA EM 03/2022 (Classificação: PÚBLICA)  | E    | 14 | mar/2016 |
| N-2912 A | ENGLISH - NOVOLAC EPOXY PAINT (Classificação: PÚBLICA)  | E    | 14 | mar/2016 |
| N-2913 C | REVESTIMENTOS ANTICORROSIVOS PARA TANQUE, ESFERA E CILINDRO DE ARMAZENAMENTO (Classificação: PÚBLICA)   | PR   | 14 | mar/2019 |
| N-2914 B | 1ª Emenda - CRITÉRIOS DE SEGURANÇA PARA PROJETO DE SISTEMA DE DETECÇÃO E ALARME DE INCÊNDIO E GÁS EM INSTALAÇÕES TERRESTRES (Classificação: PÚBLICA)                  | PR   | 16 | dez/2021 |
| N-2915 A | MOTOR DE COMBUSTÃO INTERNA - FOLHA DE DADOS - REVALIDADA EM 03/2020 (Classificação: PÚBLICA)  | PR   | 11 | nov/2012 |
| N-2915 A | ENGLISH - INTERNAL COMBUSTION ENGINE - DATA SHEET - REVALIDADA EM 03/2020 (Classificação: PÚBLICA)  | PR   | 11 | nov/2012 |
| N-2916 A | VENTILADOR CENTRÍFUGO - FOLHA DE DADOS - REVALIDADA EM 03/2020 (Classificação: PÚBLICA)   | PR   | 11 | dez/2012 |
| N-2916 A | ENGLISH - CENTRIFUGAL FAN - DATA SHEET - REVALIDADA EM 03/2020 (Classificação: PÚBLICA)   | PR   | 11 | dez/2012 |
| N-2918 0 | 1ª Emenda - Atmosferas Explosivas - Classificação de Áreas (Classificação: PÚBLICA)   | PR   | 06 | fev/2017 |
| N-2919 A | MOTORES ELÉTRICOS TRIFÁSICOS DE INDUÇÃO OU SÍNCRONOS (Classificação: PÚBLICA)   | E    | 06 | abr/2015 |
| N-2920 B | GERENCIAMENTO DE ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO (Classificação: INTERNA)  | PR   | 34 | mai/2020 |
| N-2921 A | CAIXA DE ENGRENAGENS PARA USO GERAL - FOLHA DE DADOS - REVALIDADA EM 04/2020 (Classificação: PÚBLICA)   | PD   | 11 | dez/2012 |
| N-2921 A | ENGLISH - GENERAL PURPOSE GEAR UNITS - DATA SHEET - REVALIDADA EM 04/2020 (Classificação: PÚBLICA)  | PD   | 11 | dez/2012 |
| N-2922 0 | TURBINA A GÁS (Classificação: PÚBLICA)  | E    | 11 | nov/2014 |
| N-2922 0 | GAS TURBINE (Classificação: PÚBLICA)  | E    | 11 | nov/2014 |
| N-2924 0 | CARACTERIZAÇÃO E MONITORAMENTO DA BIODIVERSIDADE - REVALIDADA EM 11/2021 (Classificação: INTERNA)   | PR   | 34 | nov/2012 |
| N-2924 0 | CHARACTERIZATION AND MONITORING OF BIODIVERSITY (Classificação: INTERNA)  | PR   | 34 | nov/2012 |



| NÚMERO   | TÍTULO   | TIPO | SC   | EDIÇÃO   |
|----------|--|------|------|----------|
| N-2924 0 | CARACTERIZACIÓN Y MONITOREO DE LA BIODIVERSIDAD (Classificação: INTERNA)   | PR   | 34   | nov/2012 |
| N-2927 0 | Controle da qualidade de petróleo (Classificação: INTERNA)   | PR   | 20   | abr/2017 |
| N-2928 0 | 1ª Emenda - TRANSFORMADORES DE POTÊNCIA (Classificação: PÚBLICA)   | E    | 06   | dez/2012 |
| N-2928 0 | 1ª Emenda - ENGLISH - POWER TRANSFORMERS (Classificação: PÚBLICA)  | E    | 06   | dez/2012 |
| N-2931 A | Projeto de Permutador de Calor de Placas Gaxetado (Classificação: PÚBLICA)   | E    | 02   | out/2023 |
| N-2932 0 | Determinação de Aminas Livre e Total (MEA, DEA e MDEA) (Classificação: PÚBLICA)  | PR   | 20   | abr/2018 |
| N-2933 0 | Automação de Sistemas Elétricos - Requisitos de Projeto, Equipamentos, Testes e Comissionamento (Classificação: PÚBLICA)     | PR   | 06   | dez/2019 |
| N-2936 0 | Projeto, Fabricação e Montagem de Tanques de Armazenamento de Baixa Pressão - REVALIDADA EM 04/2024 (Classificação: PÚBLICA) | E    | 02   | abr/2019 |
| N-2939 0 | 1ª Emenda - SEGURANÇA DE POÇO PARA PROJETOS DE TESTE DE FORMAÇÃO E TESTE DE PRODUÇÃO (Classificação: INTERNA)                | PR   | 37   | nov/2019 |
| N-2940 0 | Resíduos dos Serviços de Saúde (Classificação: INTERNA)  | PR   | 34   | mar/2020 |
| N-2941 0 | 4ª Emenda - Competências Pessoais em Atividades de Inspeção (Classificação: PÚBLICA)   | PR   | GEPC | jul/2020 |
| N-2941 0 | 1ª Emenda - Personal Competencies for Inspection Activities (Classificação: PÚBLICA)   | PR   | GEPC | jul/2020 |
| N-2943 0 | 4ª Emenda - REVESTIMENTOS ANTICORROSIVOS (Classificação: PÚBLICA)  | E    | 14   | jun/2020 |