

AAP+AECOPS

BASES PARA CADERNO DE ENCARGOS TIPIFICADO (CE)
CONDIÇÕES TÉCNICAS DE EXECUÇÃO DOS TRABALHOS (CTET)
TRABALHOS DE EDIFICAÇÃO
ÍNDICE GERAL

ORDEM DESIGNAÇÃO E CÓDIGO PROVISÓRIO

TÍTULO 01TP. - TRABALHOS PREPARATÓRIOS		(01TP)
CAPÍTULO	.1-. - PROTECÇÕES	(01TP.1-)
SUB.CAPº	.11. - PROTECÇÃO E SEGURANÇA DA OBRA	(01TP.11)***
SUB.CAPº	.12. - PROTECÇÃO CONTRA ROUBO	(01TP.12)
SUB.CAPº	.13. - PROTECÇÃO CONTRA INCÊNDIO	(01TP.13)
SUB.CAPº	.14. - PROTECÇÃO CONTRA INUNDAÇÃO	(01TP.14)
SUB.CAPº	.15. - PROTECÇÃO CONTRA INTEMPÉRIE	(01TP.15)
CAPÍTULO	.2-. - TRABALHOS EM INFRAESTRUTURAS	(01TP.2-)
SUB.CAPº	.21. - DESVIO DE INFRAESTRUTURAS	(01TP.21)***
SUB.CAPº	.22. - INFRAESTRUTURAS PROVISÓRIAS	(01TP.22)
CAPÍTULO	.3-. - PREPARAÇÃO DO TERRENO	(01TP.3-)
SUB.CAPº	.31. - ABATE DE ÁRVORES	(01TP.31)***
SUB.CAPº	.32. - DESMATAÇÃO	(01TP.32)***
SUB.CAPº	.33. - DESENRAIZAMENTO	(01TP.33)***
SUB.CAPº	.34. - DECAPAGEM	(01TP.34)***
SUB.CAPº	.35. - ALTERAÇÕES NO TERRENO E NA ENVOLVENTE	(01TP.35)***
CAPÍTULO	.4-. - DESCONTAMINAÇÃO DE SOLOS	(01TP.4-)
TÍTULO 02ET. - ESTALEIRO DE OBRA		(02ET)
CAPÍTULO	.1-. - VEDAÇÕES E DISPOSITIVOS DE ACESSO	(02ET.1-)
SUB.CAPº	.11. - VEDAÇÕES /MUROS /REDES /TAPUMES	(02ET.11)***
SUB.CAPº	.12. - PORTÕES /PORTAS /CANCELAS /BAIAS	(02ET.12)***
CAPÍTULO	.2-. - VIAS DE COMUNICAÇÃO	(02ET.2-)
SUB.CAPº	.21. - PARA PESSOAL	(02ET.21)***
SUB.CAPº	.22. - PARA EQUIPAMENTOS E VEÍCULOS	(02ET.22)***
CAPÍTULO	.3-. - PARQUES	(02ET.3-)
SUB.CAPº	.31. - EQUIPAMENTOS /VEÍCULOS	(02ET.31)***
SUB.CAPº	.32. - MATERIAIS /COMBUSTÍVEIS /SUCATAS	(02ET.32)***
CAPÍTULO	.4-. - INSTALAÇÕES	(02ET.4-)
SUB.CAPº	.41. - ADMINISTRATIVAS ESCRITÓRIOS / LABORATÓRIOS	(02ET.41)***
SUB.CAPº	.42. - INDUSTRIAIS ARMAZÉNS /OFICINAS /FERRAMENTARIA	(02ET.42)***
SUB.CAPº	.43. - SOCIAIS DORMITÓRIOS /REFEITÓRIOS /VESTIÁRIOS BALNEÁRIOS /SANITÁRIOS /POSTO MÉDICO	(02ET.43)***
CAPÍTULO	.5-. - EQUIPAMENTOS	(02ET.5-)
SUB.CAPº	.51. - CENTRAL DE BETÕES E ARGAMASSAS	(02ET.51)***
SUB.CAPº	.52. - ELEVAÇÃO DE CARGAS	(02ET.52)***
SUB.CAPº	.53. - TRANSPORTE DE MATERIAIS	(02ET.53)***
SUB.CAPº	.54. - AUXILIARES /ANDAIMES E PLATAFORMAS	(02ET.54)***
SUB.CAPº	.55. - SEGURANÇA /GUARDAS E PROTECÇÕES	(02ET.55)***

CAPÍTULO	.6.-	- REDES PROVISÓRIAS	(02ET.6-)
SUB.CAPº	.61.-	- ÁGUAS /ABASTECIMENTO /DISTRIBUIÇÃO /COMBATE A INCÊNDIOS	(02ET.61)***
SUB.CAPº	.62.-	- ESGOTOS /PLUVIAIS /RESIDUAIS /AFLUENTES INDUSTRIAIS	(02ET.62)***
SUB.CAPº	.63.-	- ELÉCTRICA /PRODUÇÃO /TRANSFORMAÇÃO /DISTRIBUIÇÃO	(02ET.63)***
SUB.CAPº	.64.-	- TELEFÓNICA	(02ET.64)***
SUB.CAPº	.65.-	- SINALIZAÇÃO /FUNCIONALIDADE TRÁFEGO /PREVENÇÃO E SEGURANÇA /PAINÉIS DE PUBLICIDADE	(02ET.65)***

TÍTULO 03DM. - DEMOLIÇÕES (03DM)

CAPÍTULO	.1.-	- DEMOLIÇÕES TOTAIS	(03DM.1-)
SUB.CAPº	.11.-	- SIMPLES	(03DM.11)***
SUB.CAPº	.12.-	- CONDICIONADAS	(03DM.12)***
CAPÍTULO	.2.-	- DEMOLIÇÕES PARCIAIS	(03DM.2-)
SUB.CAPº	.21.-	- EDIFÍCIOS CORRENTES DE ALVENARIA	(03DM.21)***
CAPÍTULO	.3.-	- TRANSPORTE DE PRODUTOS DE DEMOLIÇÃO	(03DM.3-)
SUB.CAPº	.31.-	- RECUPERÁVEIS E SOBRANTES	(03DM.31)***

TÍTULO 04MT. - MOVIMENTOS DE TERRAS (04MT)

CAPÍTULO	.1.-	- TERRAPLANAGENS	(04MT.1-)
SUB.CAPº	.11.-	- ESCAVAÇÕES	(04MT.11)***
SUB.CAPº	.12.-	- ATERROS	(04MT.12)***
SUB.CAPº	.13.-	- REGULARIZAÇÃO DE TALUDES	(04MT.13)***
SUB.CAPº	.14.-	- REMOÇÃO E TRANSPORTE DE TERRAS	(04MT.14)***
CAPÍTULO	.2.-	- POÇOS / VALAS (fundações/infraestruturas)	(04MT.2-)
SUB.CAPº	.21.-	- ESCAVAÇÕES	(04MT.21)***
SUB.CAPº	.22.-	- REPOSIÇÃO DE TERRAS /ATERROS	(04MT.22)***
SUB.CAPº	.23.-	- REMOÇÃO E TRANSPORTE	(04MT.23)***

TÍTULO 05AM. - ARGAMASSAS E BETÕES NÃO ESTRUTURAIS (05AM)

CAPÍTULO	.1.-	- BETÕES DE CIMENTO PORTLAND	(05AM.1-)
SUB.CAPº	.11.-	- MASSAME SOBRE ENROCAMENTO DE PEDRA	(05AM.11)***
SUB.CAPº	.12.-	- BETÃO CELULAR	(05AM.12)
SUB.CAPº	.13.-	- BETÃO DE INERTES LEVES	(05AM.13)
CAPÍTULO	.2.-	- FORMIGÕES	(05AM.2-)
CAPÍTULO	.3.-	- BETÕES BETUMINOSOS	(05AM.3-)

TÍTULO 06PH. - PROTECÇÕES CONTRA A HUMIDADE (06PH)

CAPÍTULO	.1.-	- POÇOS DRENANTES	(06PH.1-)
CAPÍTULO	.2.-	- DRENAGEM CONTÍNUA	(06PH.2-)
SUB.CAPº	.21.-	- DRENOS COM ENROCAMENTO DE PEDRA	(06PH.21)***
CAPÍTULO	.3.-	- JUNTAS IMPERMEÁVEIS	(06PH.3-)

CAPÍTULO	.4.-	- BARREIRAS ANTICAPILARES	(06PH.4-)
SUB.CAPº	.41.-	- ELECTROSMOSE /POLARIDADE	(06PH.41)
SUB.CAPº	.42.-	- SELAGEM /SILICATOS	(06PH.42)

CAPÍTULO	.5.-	- TRATAMENTOS HIDRÓFUGOS	(06PH.5-)
SUB.CAPº	.51.-	- ADITIVOS PARA ARGAMASSAS	(06PH.51)

CAPÍTULO	.6.-	- CÂMARAS DE AR	(06PH.6-)
SUB.CAPº	.61.-	- TIJOLO PATENTEADO "RAEM"	(06PH.61)

TÍTULO 07AV. - ALVENARIAS (07AV)

CAPÍTULO	.1.-	- TIJOLO CERÂMICO	(07AV.1-)
SUB.CAPº	.11.-	- PAREDES SIMPLES	(07AV.11)***
SUB.CAPº	.12.-	- PAREDES DUPLAS	(07AV.12)***
SUB.CAPº	.13.-	- TIJOLO À VISTA C/ JUNTA TRATADA	(07AV.13)***

CAPÍTULO	.2.-	- BLOCOS DE PRESA HIDRÁULICA	(07AV.2-)
SUB.CAPº	.21.-	- BETÃO CELULAR /ESPUMA CÁLCICA	(07AV.21)***
SUB.CAPº	.22.-	- BETÃO /INERTES FINOS	(07AV.22)***
SUB.CAPº	.23.-	- BETÃO /INERTES ARGILA EXPANDIDA	(07AV.23)***

CAPÍTULO	.3.-	- ALVENARIA DE PEDRA	(07AV.3-)
SUB.CAPº	.31.-	- ORDINÁRIA	(07AV.31)***
SUB.CAPº	.32.-	- APARELHADA	(07AV.32)
SUB.CAPº	.33.-	- PEDRA SECA /INROSSA	(07AV.33)

CAPÍTULO	.4.-	- TAIPA	(07AV.4-)
----------	------	---------	-----------

CAPÍTULO	.5.-	- ADOBE	(07AV.5-)
----------	------	---------	-----------

CAPÍTULO	.6.-	- ALVENARIA MISTA	(07AV.6-)
----------	------	-------------------	-----------

TÍTULO 08CT. - CANTARIAS, SILHARIAS E FORRAS (08CT)

CAPÍTULO	.1.-	- PEDRA NATURAL	(08CT.1-)
SUB.CAPº	.11.-	- PEDRA APARELHADA	(08CT.11)***

CAPÍTULO	.2.-	- PEDRA ARTIFICIAL	(08CT.2-)
SUB.CAPº	.21.-	- COMPONENTES DE PEDRA ARTIFICIAL	(08CT.21)***

TÍTULO 09IS. - IMPERMEABILIZAÇÕES E ISOLAMENTOS (09IS.)

CAPÍTULO	.1.-	- IMPERMEABILIZAÇÕES	(09IS.1-)
SUB.CAPº	.11.-	- EMULSÃO BETUMINOSA	(09IS.11)***
SUB.CAPº	.12.-	- SISTEMAS IMPERMEABILIZANTES	(09IS.12)***
SUB.CAPº	.13.-	- MEMBRANAS BUTÍLICAS	(09IS.13)
SUB.CAPº	.14.-	- MEMBRANAS DE P.V.C.	(09IS.14)

CAPÍTULO	.2.-	- ISOLAMENTOS	(09IS.2-)
SUB.CAPº	.21.-	- TÉRMICOS	(09IS.21)***
SUB.CAPº	.22.-	- ACÚSTICOS	(09IS.22)***
SUB.CAPº	.23.-	- ANTI-VIBRÁTICOS	(09IS.23)
SUB.CAPº	.24.-	- CONTRA RADIAÇÕES	(09IS.24)

TÍTULO 10CB.	- REVESTIMENTO DE COBERTURAS	(10CB.)
CAPÍTULO	.1-. - BASES PARA COBERTURAS INCLINADAS	(10CB.1-)
SUB.CAPº	.11. - MADEIRAMENTO DO TELHADO	(10CB.11)***
SUB.CAPº	.12. - BASES BETÃO PRÉ-ESFORÇADO	(10CB.12)***
CAPÍTULO	.2-. - COBERTURAS INCLINADAS EM ESCAMAS	(10CB.2-)
SUB.CAPº	.21. - TELHA CERÂMICA	(10CB.21)***
SUB.CAPº	.22. - TELHA DE BETÃO	(10CB.22)
SUB.CAPº	.23. - ARDÓSIAS /SOLETOS	(10CB.23)
SUB.CAPº	.24. - ACESSÓRIOS PARA TELHADOS	(10CB.24)***
CAPÍTULO	.3-. - COBERTURAS INCLINADAS EM CHAPAS RÍGIDAS	(10CB.3-)
SUB.CAPº	.31. - FIBROCIMENTO	(10CB.31)
SUB.CAPº	.32. - METÁLICAS (GERAL)	(10CB.32)***
SUB.CAPº	.33. - FERRO GALVANIZADO (ZINCADO)	(10CB.33)
SUB.CAPº	.34. - ALUMÍNIO	(10CB.34)
SUB.CAPº	.35. - P.V.C.	(10CB.35)
SUB.CAPº	.36. - ACESSÓRIOS PARA COBERTURAS EM CHAPA	(10CB.36)
CAPÍTULO	.4-. - COBERTURAS EM MANTAS	(10CB.4-)
SUB.CAPº	.41. - ZINCO	(10CB.41)***
SUB.CAPº	.42. - COBRE	(10CB.42)
SUB.CAPº	.43. - CHUMBO	(10CB.43)
SUB.CAPº	.44. - CARTÃO ASFALTADO	(10CB.44)
SUB.CAPº	.45. - P.V.C.	(10CB.45)
SUB.CAPº	.46. - ACESSÓRIOS PARA COBERTURAS EM MANTAS	(10CB.46)***
CAPÍTULO	.5-. - COBERTURAS HORIZONTAIS /TERRAÇOS E AÇOTEIAS	(10CB.5-)
SUB.CAPº	.51. - GODO /SEIXO ROLADO ESPALHADO S/ GEOTEXTIL	(10CB.51)***
SUB.CAPº	.52. - LAJETAS DE BETÃO	(10CB.52)***
SUB.CAPº	.53. - ACESSÓRIOS PARA COBERTURAS EM TERRAÇO	(10CB.53)***
CAPÍTULO	.6-. - CLARABÓIAS	(10CB.6-)
SUB.CAPº	.61. - CLARABÓIAS DE VIDRO /FACETADAS	(10CB.61)
SUB.CAPº	.62. - CLARABÓIAS DE PLEXIGLAS /MOLDADAS	(10CB.62)
SUB.CAPº	.63. - ACESSÓRIOS PARA CLARABÓIAS	(10CB.63)
TÍTULO 11RV.	- REVESTIMENTOS	(11RV.)
CAPÍTULO	.1-. - MOLDADOS IN SITU	(11RV.1-)
SUB.CAPº	.11. - BETONILHAS	(11RV.11)***
CAPÍTULO	.2-. - OBRA DE ALVANEL /MASSAS GROSSAS	(11RV.2-)
SUB.CAPº	.21. - EMBOÇOS E REBOCOS	(11RV.21)***
CAPÍTULO	.3-. - OBRA DE ESTUCADOR /MASSAS FINAS	(11RV.3-)
SUB.CAPº	.31. - ESTUQUES	(11RV.31)***
CAPÍTULO	.4-. - OBRA DE LADRILHADOR	(11RV.4-)
SUB.CAPº	.41. - AZULEJO CERÂMICO VIDRADO	(11RV.41)***
SUB.CAPº	.42. - LADRILHOS /MOSAICOS (GERAL)	(11RV.42)***
SUB.CAPº	.43. - MOSAICO DE GRÉS /SIMPLES OU VIDRADO	(11RV.43)
SUB.CAPº	.44. - TIJOLEIRA /SIMPLES OU VIDRADA	(11RV.44)
SUB.CAPº	.45. - MOSAICO HIDRÁULICO /PASTA COLORIDA	(11RV.45)
SUB.CAPº	.46. - MOSAICO CERÂMICO /PASTILHA	(11RV.46)
SUB.CAPº	.47. - MOSAICO DE VIDRO /PASTILHA	(11RV.47)
CAPÍTULO	.5-. - OBRA DE TAQUEIRO / TACOS /PARQUETES /PLACAS /RÉGUAS	(11RV.5-)
SUB.CAPº	.51. - TACOS DE MADEIRA	(11RV.51)***

SUB.CAPº	.52. - PLACAS OU RÉGUAS FLUTUANTES MADEIRA	(11RV.52)
SUB.CAPº	.53. - PARQUETES DE CORTIÇA	(11RV.53)
CAPÍTULO	.6-. - PRODUTOS DE TECELAGEM	(11RV.6-)
SUB.CAPº	.61. - ALCATIFAS /ROLO OU MOSAICO	(11RV.61)***
SUB.CAPº	.62. - FIBRAS SINTÉTICAS	(11RV.62)
SUB.CAPº	.63. - FIBRAS ORIGEM ANIMAL	(11RV.63)
SUB.CAPº	.64. - FIBRAS ORIGEM VEGETAL	(11RV.64)
CAPÍTULO	.7-. - PRODUTOS DE EXTRUSÃO OU PRENSAGEM	(11RV.7-)
SUB.CAPº	.71. - LINÓLEO	(11RV.71)***
SUB.CAPº	.72. - VINÍLICO	(11RV.72)
SUB.CAPº	.73. - BORRACHA	(11RV.73)
SUB.CAPº	.74. - PAPEL	(11RV.74)
CAPÍTULO	.8-. - OBRA DE CALCETEIRO	(11RV.8-)
SUB.CAPº	.81. - CALÇADA	(11RV.81)***
SUB.CAPº	.82. - CALCÁRIO /VIDRAÇO	(11RV.82)
SUB.CAPº	.83. - BASALTO	(11RV.83)
SUB.CAPº	.84. - GRANITO	(11RV.84)
CAPÍTULO	.9-. - DIVISÓRIAS LEVES E TECTOS FALSOS	(11RV.9-)
SUB.CAPº	.91. - TECTOS FALSOS POR COMPONENTES	(11RV.91)***
SUB.CAPº	.92. - PLACAS GESSO CARTONADO S/ ESTRUTURA SISTEMA	(11RV.92)***
CAPÍTULO	.10-. - MASSAS ESPECIAIS DE NIVELAMENTO E PROTECÇÃO	(11RV.10-)
SUB.CAPº	.101.- MICROARGAMASSA ESTANQUE P/ DEPÓSITOS ÁGUA	(11RV.101)***

TÍTULO 12CP. - CARPINTARIAS (12CP.)

CAPÍTULO	.1-. - ESTRUTURAS EM MADEIRA	(12CP.1-)
SUB.CAPº	.11. - COBERTURAS /ASNA, MADRE, VARA, RIPA	(12CP.11)
SUB.CAPº	.12. - PAVIMENTOS /FRECHAL, VIGA, TARUGO	(12CP.12)
SUB.CAPº	.13. - PAREDES /GAIOLA, MOLDURA, TABIQUE	(12CP.13)
SUB.CAPº	.14. - ESCADAS /CADEIA, PERNA, DEGRAU	(12CP.14)
CAPÍTULO	.2-. - COMPONENTES EM MADEIRA	(12CP.2-)
SUB.CAPº	.21. - VÃOS	(12CP.21)***
SUB.CAPº	.22. - MADEIRA MACIÇA	(12CP.22)
SUB.CAPº	.23. - MADEIRA INDUSTRIAL /CONTRAPLACADOS	(12CP.23)
CAPÍTULO	.3-. - REVESTIMENTOS EM MADEIRA	(12CP.3-)
SUB.CAPº	.31. - MADEIRA MACIÇA TRATADA EM AUTOCLAVE	(12CP.31)***
SUB.CAPº	.32. - SOLHO	(12CP.32)
SUB.CAPº	.33. - TECTO	(12CP.33)
SUB.CAPº	.34. - FORRO DE TELHADO	(12CP.34)
SUB.CAPº	.35. - LAMBRI	(12CP.35)***
SUB.CAPº	.36. - PAVIMENTOS DESPORTIVOS / ELÁSTICOS MADEIRA	(12CP.36)***
CAPÍTULO	.4-. - GUARNECIMENTOS EM MADEIRA	(12CP.4-)
SUB.CAPº	.41. - MADEIRA MACIÇA TRATADA EM AUTOCLAVE	(12CP.41)***
SUB.CAPº	.42. - RODAPÉ /RODAMÃO /RODATECTO /ALISAR	(12CP.42)
SUB.CAPº	.43. - GUARDA /CORRIMÃO /GUARDACHAPIM	(12CP.43)
CAPÍTULO	.5-. - MOBILIÁRIO EM MADEIRA	(12CP.5-)
SUB.CAPº	.51. - ELEMENTOS DO EQUIPAMENTO FIXO	(12CP.51)***
SUB.CAPº	.52. - ELEMENTOS DO EQUIPAMENTO SOLTO	(12CP.52)
CAPÍTULO	.6-. - FERRAGENS E ACESSÓRIOS	(12CP.6-)
SUB.CAPº	.61. - FERRAGENS PARA CARPINTARIAS	(12CP.61)***

TÍTULO 13SR.	- SERRALHARIAS DE FERRO	(13SR.)
CAPÍTULO	.1-. - ESTRUTURAS SIMPLES EM AÇO PERFILADO	(13SR.1-)
SUB.CAPº	.11. - PAREDES E DIVISÓRIAS	(13SR.11)
SUB.CAPº	.12. - ESCADAS /CADEIA /PERNAS /DEGRAUS	(13SR.12)
CAPÍTULO	.2-. - COMPONENTES EM CHAPA E PERFILADO	(13SR.2-)
SUB.CAPº	.21. - VÃOS	(13SR.21)***
SUB.CAPº	.22. - GUARDAS E ESCADAS	(13SR.22)***
SUB.CAPº	.23. - PROTECÇÕES E REMATES	(13SR.23)***
CAPÍTULO	.3-. - REVESTIMENTOS EM FERRO	(13SR.3-)
SUB.CAPº	.31. - CHAPA DE AÇO LAMINADO	(13SR.31)***
CAPÍTULO	.4-. - GUARNECIMENTOS EM FERRO	(13SR.4-)
SUB.CAPº	.41. - FERRO FUNDIDO OU FORJADO	(13SR.41)
CAPÍTULO	.5-. - MOBILIÁRIO EM FERRO	(13SR.5-)
SUB.CAPº	.51. - ELEMENTOS DE EQUIPAMENTO FIXO	(13SR.51)
SUB.CAPº	.52. - ELEMENTOS DE EQUIPAMENTO MÓVEL	(13SR.52)
CAPÍTULO	.6-. - FERRAGENS E ACESSÓRIOS	(13SR.6-)
SUB.CAPº	.61. - FERRAGENS PARA FERRO	(13SR.61)***
TÍTULO 14AL.	- ALUMÍNIOS	(14AL.)
CAPÍTULO	.1-. - ESTRUTURAS SIMPLES / DIVISÓRIAS	(14AL.1-)
CAPÍTULO	.2-. - COMPONENTES EM ALUMÍNIO PERFILADO	(14AL.2-)
SUB.CAPº	.21. - VÃOS	(14AL.21)***
CAPÍTULO	.3-. - REVESTIMENTOS	(14AL.3-)
CAPÍTULO	.4-. - GUARNECIMENTOS E PROTECÇÕES	(14AL.4-)
CAPÍTULO	.5-. - MOBILIÁRIO DE ALUMÍNIO	(14AL.5-)
SUB.CAPº	.51. - ELEMENTOS DO EQUIPAMENTO FIXO	(14AL.51)
CAPÍTULO	.6-. - FERRAGENS E ACESSÓRIOS	(13AL.6-)
SUB.CAPº	.61. - FERRAGENS PARA ALUMÍNIO	(13AL.61)***
TÍTULO 15PL.	- PERFILADOS P.V.C.	(15PL.)
CAPÍTULO	.1-. - ESTRUTURAS SIMPLES / DIVISÓRIAS	(15PL.1-)
CAPÍTULO	.2-. - COMPONENTES EM PERFILADO DE PVC	(15PL.2-)
SUB.CAPº	.21. - VÃOS	(15PL.21)***
CAPÍTULO	.3-. - REVESTIMENTOS	(15PL.3-)
CAPÍTULO	.4-. - GUARNECIMENTOS E PROTECÇÕES	(15PL.4-)
CAPÍTULO	.5-. - MOBILIÁRIO DE PVC	(15PL.5-)
SUB.CAPº	.51. - ELEMENTOS DO EQUIPAMENTO FIXO	(15PL.51)
CAPÍTULO	.6-. - FERRAGENS E ACESSÓRIOS	(15PL.6-)
SUB.CAPº	.61. - FERRAGENS PARA P.V.C.	(15PL.61)***

TÍTULO	16VD.	- VIDROS E ACRÍLICOS	(16VD.)
CAPÍTULO	.1-	- VIDRO	(16VD.1-)
SUB.CAPº	.11.	- CHAPA DE VIDRO LAMINADO	(16VD.11)***
SUB.CAPº	.12.	- PAINÉIS VIDRO PERFILADO	(16VD.12)
SUB.CAPº	.13.	- BLOCOS / TIJOLO DE VIDRO	(16VD.13)
CAPÍTULO	.2-	- VIDRO ACRÍLICO	(16VD.2-)
TÍTULO	17PN.	- PINTURAS, ENVERNIZAMENTOS, CAIAÇÕES E PROTECÇÕES ESPECIAIS	(17PN.)
CAPÍTULO	.1-	- PINTURAS	(17PN.1-)
SUB.CAPº	.11.	- TINTA PLÁSTICA DE EMULSÃO AQUOSA	(17PN.11)***
SUB.CAPº	.12.	- TINTA DE ESMALTE SOBRE MADEIRA	(17PN.12)***
SUB.CAPº	.13.	- TINTA DE ESMALTE SOBRE FERRO	(17PN.13)***
SUB.CAPº	.14.	- PINTURA PETRIFICANTE BASE EPICOTE	(17PN.14)***
SUB.CAPº	.15.	- PINTURA DIRECTA EM BETÃO DESCOFRADO	(17PN.15)***
SUB.CAPº	.16.	- PINTURA TINTA ALTA RESISTÊNCIA BASE BORRACHA	(17PN.16)***
CAPÍTULO	.2-	- CAIAÇÕES	(17PN.2-)
SUB.CAPº	.21.	- CAIAÇÕES SOBRE ALVENARIAS	(17PN.21)***
CAPÍTULO	.3-	- ENCERAMENTOS E ENVERNIZAMENTOS	(17PN.3-)
SUB.CAPº	.31.	- ENVERNIZAMENTOS SOBRE MADEIRA	(17PN.31)***
CAPÍTULO	.4-	- PROTECÇÕES ESPECIAIS	(17PN.4-)
SUB.CAPº	.41.	- PROTECÇÕES BASE RESINAS E SILICONES	(17PN.41)***
TÍTULO	18EQ.	- EQUIPAMENTO FIXO E MÓVEL DE MERCADO	(18EQ.)
CAPÍTULO	.1-	- EQUIPAMENTO SANITÁRIOS	(18EQ.1-)
SUB.CAPº	.11.	- APARELHOS SANITÁRIOS	(18EQ.11)***
SUB.CAPº	.12.	- TORNEIRARIA DE SERVIÇO	(18EQ.12)***
SUB.CAPº	.13.	- ACESSÓRIOS DE APOIO	(18EQ.13)***
CAPÍTULO	.2-	- SISTEMA DIVISÓRIAS P/ INSTALAÇÕES SANITÁRIAS	(18EQ.2-)
SUB.CAPº	.21.	- PAINÉIS RESINA FENÓLICO C/ FERRAGEM INOX	(18EQ.21)***
CAPÍTULO	.3-	- ESTORES	(18EQ.3-)
SUB.CAPº	.31.	- ESTORES ENROLAR RÉGUAS ARTICULÁVEIS	(18EQ.31)***
CAPÍTULO	.4-	- SINALIZAÇÃO	(18EQ.4-)
TÍTULO	19DV.	- DIVERSOS	(19DV.)
CAPÍTULO	.1-	- TRABALHOS DE APOIO	(19DV.1-)
SUB.CAPº	.11.	- CONSTRUÇÃO CIVIL / BETÃO ARMADO À VISTA	(19DV.11)***
SUB.CAPº	.12.	- CONSTRUÇÃO CIVIL ÀS ESPECIALIDADES	(19DV.12)***
CAPÍTULO	.2-	- LIMPEZAS	(19DV.2-)
SUB.CAPº	.21.	- LIMPEZA FINAL DA OBRA	(19DV.21)***
TÍTULO	00--.	- EM ABERTO / PROJECTO GERAL ARQUITECTURA	(00--.)

ESPECIALIDADES TÉCNICAS DE ENGENHARIA

TÍTULO 20EST.	- FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	(20EST.)
CAPÍTULO	.1.- - ESTRUTURAS DE AÇO	(20EST.1-)
CAPÍTULO	.2.- - ESTRUTURAS DE BETÃO ARMADO	(20EST.2-)
CAPÍTULO	.3.- - ESTRUTURAS DE BETÃO PRÉ-ESFORÇADO	(20EST.3-)
CAPÍTULO	.4.- - ARMADURAS	(20EST.4-)
CAPÍTULO	.5.- - COFRAGENS E ALIGEIRADOS	(20EST.5-)
CAPÍTULO	.6.- - ESTRUTURAS EM ALVENARIA DE BLOCOS	(20EST.6-)
CAPÍTULO	.7.- - ESTRUTURAS EM ALVENARIA CERÂMICA	(20EST.7-)
CAPÍTULO	.8.- - COMPONENTES INDUSTRIALIZADOS	(20EST.8-)
CAPÍTULO	.9.- - ELEMENTOS ESPECIAIS P/ ESTRUTURAS	(20EST.9-)
TÍTULO 30IEV.	- INSTALAÇÕES DE EVACUAÇÃO	(30IAE.)
CAPÍTULO	.1.- - REDES DE ESGOTO	(30IAE.1-)
CAPÍTULO	.2.- - EVACUAÇÃO DE FUMOS	(30IAE.2-)
CAPÍTULO	.3.- - EVACUAÇÃO DE LIXOS	(30IAE.3-)
TÍTULO 40IFL.	- INSTALAÇÕES PARA GÁSES E FLUÍDOS	(40IFL.)
CAPÍTULO	.1.- - REDES DE ÁGUA	(40IAE.1-)
CAPÍTULO	.2.- - ISOLAMENTOS TÉRMICOS P/ TUBAGENS	(40IAE.2-)
CAPÍTULO	.3.- - REDES DE GÁS	(40IAE.3-)
TÍTULO 50IEL.	- INSTALAÇÕES ELÉCTRICAS	(50IEL.)
TÍTULO 60TEL.	- INSTALAÇÕES DE TELECOMUNICAÇÕES	(60TEL.)
TÍTULO 70SEG.	- INSTALAÇÕES DE SEGURANÇA	(70SEG.)
TÍTULO 80MEC.	- INSTALAÇÕES MECÂNICAS	(80MEC.)
CAPÍTULO	.1.- - COZINHAS INDUSTRIAIS	(80MEC.1-)
CAPÍTULO	.2.- - LAVANDARIAS	(80MEC.2-)
CAPÍTULO	.3.- - CENTRAIS DE ICINERAÇÃO	(80MEC.3-)
CAPÍTULO	.4.- - ELEVADORES E TRANSPORTADORES	(80MEC.4-)
SUB.CAPº	.41.- - ELEVADORES ELECTROMECÂNICOS	(80MEC.41)
SUB.CAPº	.42.- - ELEVADORES OLEODINÂMICOS	(80MEC.42)
SUB.CAPº	.43.- - ESCADAS E TAPETES ROLANTES	(80MEC.43)
TÍTULO 90CLI.	- INSTALAÇÕES DE CLIMATIZAÇÃO	(90CLI.)
CAPÍTULO	.1.- - INSTALAÇÕES DE AQUECIMENTO	(90CLI.1-)
CAPÍTULO	.11.- - CENTRAIS TÉRMICAS	(90CLI.11)
CAPÍTULO	.2.- - INSTALAÇÕES DE VENTILAÇÃO	(90CLI.2-)
CAPÍTULO	.3.- - INSTALAÇÕES DE AR CONDICIONADO	(90CLI.3-)
TRABALHOS FINAIS / TELAS / ENSAIS / MANUTENÇÃO / EXPLORAÇÃO		
TÍTULO	100. - RECEPÇÃO DA OBRA	(REC100.)
TÍTULO	200. - ENSAIOS	(ENS200.)
TÍTULO	300. - TELAS FINAIS / OBRA CONSTRUÍDA	(TFO300.)
TÍTULO	400. - EXPLORAÇÃO / FORMAÇÃO PESSOAL	(EXP400.)
TÍTULO	500. - MANUTENÇÃO / CONSERVAÇÃO OBRA	(MNO500.)

NOTA: DA LISTA DE DOCUMENTOS APENAS SE ENCONTRAM DISPONÍVEIS OS ASSINALADOS (***)