

ÍNDICE DE VOLUMES

VOLUME 0 - ELEMENTOS GERAIS

PEÇAS ESCRITAS
PEÇAS DESENHADAS

VOLUME I - ESTUDO GEOLÓGICO- GEOTÉCNICO, HIDROGEOLÓGICO E GEOAMBIENTAL

PEÇAS ESCRITAS
PEÇAS DESENHADAS

VOLUME II - TÚNEIS E OBRAS ESPECIAIS

TOMO II.1 - TÚNEL. TROÇO 35 - TRECHO MINEIRO

PEÇAS ESCRITAS
PEÇAS DESENHADAS

TOMO II.2 - TÚNEL. TROÇO 35 - TRECHO A CÉU ABERTO

PEÇAS ESCRITAS
PEÇAS DESENHADAS

TOMO II.3 - TÚNEL. TROÇO 35. OBRA ESPECIAL - OE3 - TÚNEL SOB OS EDIFÍCIOS DA AV. D. CARLOS I N.º 42-44

PEÇAS ESCRITAS
PEÇAS DESENHADAS

TOMO II.4 - TÚNEL. TROÇO 35. OBRA ESPECIAL - OE4 - PARQUE DE ESTACIONAMENTO LARGO VITORINO DAMÁSIO

PEÇAS ESCRITAS
PEÇAS DESENHADAS

TOMO II.5 - TÚNEL. TROÇO 35. OBRA ESPECIAL - OE7 - INSERÇÃO NO TÉRMINO DO CAIS DO SODRÉ

PEÇAS ESCRITAS
PEÇAS DESENHADAS

VOLUME III - INTERFERÊNCIAS, INSTRUMENTAÇÃO E OBSERVAÇÃO, REFORÇOS, CONTENÇÕES PROVISÓRIAS E DEFINITIVAS (AO LONGO DO TRAÇADO)

PEÇAS ESCRITAS
PEÇAS DESENHADAS

VOLUME IV - ESTAÇÕES

TOMO IV.1 - ESTAÇÃO NOVA - ESTAÇÃO SANTOS

PEÇAS ESCRITAS
PEÇAS DESENHADAS

TOMO IV.2 - ESTAÇÃO CAIS DO SODRÉ - NOVO ÁTRIO POENTE

PEÇAS ESCRITAS
PEÇAS DESENHADAS

VOLUME V - POÇOS DE VENTILAÇÃO - POÇO PV218

PEÇAS ESCRITAS
PEÇAS DESENHADAS

VOLUME VI - SERVIÇOS AFECTADOS E DESVIOS DE TRÂNSITO

TOMO VI.1 - SERVIÇOS AFETADOS

PEÇAS ESCRITAS
PEÇAS DESENHADAS

TOMO VI.2 - DESVIOS DE TRÂNSITO E CARRIS

PEÇAS ESCRITAS
PEÇAS DESENHADAS

TOMO VI.3 - DESVIOS DE INFRAESTRUTURAS DE PORTUGAL

PEÇAS ESCRITAS
PEÇAS DESENHADAS

VOLUME VII - DEMOLIÇÕES

PEÇAS ESCRITAS
PEÇAS DESENHADAS

VOLUME VIII - RECAPE

TOMO VIII.1 - RESUMO NÃO TÉCNICO

PEÇAS ESCRITAS

TOMO VIII.2 - RELATÓRIO BASE

PEÇAS ESCRITAS
PEÇAS DESENHADAS

TOMO VIII.3 - ESTUDOS COMPLEMENTARES

PEÇAS ESCRITAS

TOMO VIII.4 - PLANO DE SALVAGUARDA DO PATRIMÓNIO CULTURAL

PEÇAS ESCRITAS

LISTA DE DOCUMENTOS DO PROJETO

PROJETO DE EXECUÇÃO (PE) - RECAPE

14/08/2021

ÍNDICE DE VOLUMES

TOMO VIII.5 – PLANO GERAL DE MONITORIZAÇÃO

PEÇAS ESCRITAS

TOMO VIII.6 – PLANO DE ACOMPANHAMENTO AMBIENTAL DA OBRA

PEÇAS ESCRITAS

PEÇAS DESENHADAS

TOMO VIII.7 – PLANO DE INTEGRAÇÃO PAISAGÍSTICA

PEÇAS ESCRITAS

PEÇAS DESENHADAS

TOMO VIII.8 – PLANO DE PREVENÇÃO E GESTÃO DE RESÍDUOS DE CONSTRUÇÃO E DEMOLIÇÃO (PPGRCD)

PEÇAS ESCRITAS

TOMO VIII.9 – ANEXOS

PEÇAS ESCRITAS

VOLUME IX – LEVANTAMENTO PATRIMONIAL, PLANO DE VISTORIAS E IDENTIFICAÇÃO DE PATOLOGIAS

PEÇAS ESCRITAS

PEÇAS DESENHADAS

VOLUME X – LISTA DE QUANTIDADES

PEÇAS ESCRITAS

LISTA DE DOCUMENTOS DO PROJETO

PROJETO DE EXECUÇÃO (PE) - RECAPE

11/08/2021

IDENTIFICAÇÃO DO DOCUMENTO							
CÓDIGO	CÓDIGO ML	DESIGNAÇÃO		VERSÕES			NOTAS
		Título	Subtítulo	0	A	B	
VOLUME II - TÚNEIS E OBRAS ESPECIAIS							
TOMO II.1 – Túnel. Troço 35 – Trecho Mineiro							
PEÇAS ESCRITAS							
RACS MSS PE STR TUN T35 MD 88001 A	---	MEMÓRIA DESCRITIVA E JUSTIFICATIVA	TÚNEL TROÇO 35 (SANTOS - CAIS DO SODRÉ) - TRECHO EXECUTADO EM NATM	15/07/2021	11/08/2021		
PEÇAS DESENHADAS							
GEOLOGIA E GEOTECNIA							
RACS MSS PE GEO TUN T35 DW 28101 A	116783	TÚNEL - TROÇO 35 - TRECHO MINEIRO	SUPORTE PRIMÁRIO - PERFIL LONGITUDINAL E SECÇÕES TIPO	15/07/2021	11/08/2021		
RACS MSS PE GEO TUN T35 DW 28102 A	116784	TÚNEL - TROÇO 35 - TRECHO MINEIRO	SUPORTE PRIMÁRIO - DEFINIÇÃO GEOMÉTRICA E SUPORTE TIPO 2C	15/07/2021	11/08/2021		
RACS MSS PE GEO TUN T35 DW 28103 A	116785	TÚNEL - TROÇO 35 - TRECHO MINEIRO	SUPORTE PRIMÁRIO - FASEAMENTO CONSTRUTIVO (1/2)	15/07/2021	11/08/2021		
RACS MSS PE GEO TUN T35 DW 28104 A	116786	TÚNEL - TROÇO 35 - TRECHO MINEIRO	SUPORTE PRIMÁRIO - FASEAMENTO CONSTRUTIVO (2/2)	15/07/2021	11/08/2021		
ESTRUTURAS							
RACS MSS PE STR TUN T35 DW 88001 0	116347	TÚNEL - TROÇO 35	DIMENSIONAMENTO GERAL. PLANTA E PERFIL LONGITUDINAL GERAL.	15/07/2021			
RACS MSS PE STR TUN T35 DW 88002 0	116348	TÚNEL - TROÇO 35	DIMENSIONAMENTO GERAL. PLANTA E PERFIL LONGITUDINAL GERAL (1/3).	15/07/2021			
RACS MSS PE STR TUN T35 DW 88003 0	116349	TÚNEL - TROÇO 35	DIMENSIONAMENTO GERAL. PLANTA E PERFIL LONGITUDINAL GERAL (2/3).	15/07/2021			
RACS MSS PE STR TUN T35 DW 88004 0	116350	TÚNEL - TROÇO 35	DIMENSIONAMENTO GERAL. PLANTA E PERFIL LONGITUDINAL GERAL (3/3).	15/07/2021			
RACS MSS PE STR TUN T35 DW 88051 0	116351	TÚNEL - TROÇO 35	TERRAS EMBEBIDAS - PLANTA GERAL, SECÇÕES TIPO E PORMENORES (1 /2)	15/07/2021			
RACS MSS PE STR TUN T35 DW 88052 0	116352	TÚNEL - TROÇO 35	TERRAS EMBEBIDAS - PLANTA GERAL, SECÇÕES TIPO E PORMENORES (2 /2)	15/07/2021			
RACS MSS PE STR TUN T35 DW 88101 0	116353	TÚNEL - TROÇO 35 - TRECHO MINEIRO	ESTRUTURA DEFINITIVA - SECÇÃO TRANSVERSAL. DEFINIÇÃO GEOMÉTRICA. MATERIAIS E NOTAS.	15/07/2021			
RACS MSS PE STR TUN T35 DW 88201 0	116354	TÚNEL - TROÇO 35 - TRECHO MINEIRO	ESTRUTURA DEFINITIVA - Pk 1+428,129 A 1+484,500. DEFINIÇÃO GEOMÉTRICA (1/2)	15/07/2021			
RACS MSS PE STR TUN T35 DW 88202 0	116355	TÚNEL - TROÇO 35 - TRECHO MINEIRO	ESTRUTURA DEFINITIVA - Pk 1+428,129 A 1+484,500. DEFINIÇÃO GEOMÉTRICA (2/2)	15/07/2021			
RACS MSS PE STR TUN T35 DW 88203 0	116356	TÚNEL - TROÇO 35 - TRECHO MINEIRO	IMPERMEABILIZAÇÃO (1/3)	15/07/2021			
RACS MSS PE STR TUN T35 DW 88204 0	116357	TÚNEL - TROÇO 35 - TRECHO MINEIRO	IMPERMEABILIZAÇÃO (2/3)	15/07/2021			
RACS MSS PE STR TUN T35 DW 88205 0	116358	TÚNEL - TROÇO 35 - TRECHO MINEIRO	IMPERMEABILIZAÇÃO (3/3)	15/07/2021			

IDENTIFICAÇÃO DO DOCUMENTO								
CÓDIGO	CÓDIGO ML	DESIGNAÇÃO		VERSÕES				NOTAS
		Título	Subtítulo	0	A	B	C	
VOLUME II - TÚNEIS E OBRAS ESPECIAIS								
TOMO II.2 – Túnel. Troço 35 – Trecho a Céu Aberto								
PEÇAS ESCRITAS								
RACS MSS PE STR TUN T35 MD 88101 0	---	MEMÓRIA DESCRITIVA E JUSTIFICATIVA	TÚNEL TROÇO 35 (SANTOS - CAIS DO SODRÉ) - TRECHO EXECUTADO A CÉU ABERTO	15/07/2021	06/08/2021			
PEÇAS DESENHADAS								
GEOLOGIA E GEOTECNIA								
RACS MSS PE GEO TUN T35 DW 28001 A	116009	TÚNEL - PK 1+627 AO PK 1+780 ESTRUTURAS DE CONTENÇÃO	PLANTA DE LOCALIZAÇÃO	19/03/2021	29/06/2021			
RACS MSS PE GEO TUN T35 DW 28004 A	116012	TÚNEL - PK 1+627 AO PK 1+780 ESTRUTURAS DE CONTENÇÃO	PLANTAS DE DIMENSIONAMENTO (1/3)	19/03/2021	29/06/2021			
RACS MSS PE GEO TUN T35 DW 28005 A	116013	TÚNEL - PK 1+627 AO PK 1+780 ESTRUTURAS DE CONTENÇÃO	PLANTAS DE DIMENSIONAMENTO (2/3)	19/03/2021	29/06/2021			
RACS MSS PE GEO TUN T35 DW 28006 A	116014	TÚNEL - PK 1+627 AO PK 1+780 ESTRUTURAS DE CONTENÇÃO	PLANTAS DE DIMENSIONAMENTO (3/3)	19/03/2021	29/06/2021			
RACS MSS PE GEO TUN T35 DW 28007 A	116015	TÚNEL - PK 1+627 AO PK 1+780 ESTRUTURAS DE CONTENÇÃO	ALÇADOS PLANIFICADOS (1/6)	19/03/2021	29/06/2021			
RACS MSS PE GEO TUN T35 DW 28008 A	116016	TÚNEL - PK 1+627 AO PK 1+780 ESTRUTURAS DE CONTENÇÃO	ALÇADOS PLANIFICADOS (2/6)	19/03/2021	29/06/2021			
RACS MSS PE GEO TUN T35 DW 28009 A	116017	TÚNEL - PK 1+627 AO PK 1+780 ESTRUTURAS DE CONTENÇÃO	ALÇADOS PLANIFICADOS (3/6)	19/03/2021	29/06/2021			
RACS MSS PE GEO TUN T35 DW 28010 A	116018	TÚNEL - PK 1+627 AO PK 1+780 ESTRUTURAS DE CONTENÇÃO	ALÇADOS PLANIFICADOS (4/6)	19/03/2021	29/06/2021			
RACS MSS PE GEO TUN T35 DW 28011 A	116019	TÚNEL - PK 1+627 AO PK 1+780 ESTRUTURAS DE CONTENÇÃO	ALÇADOS PLANIFICADOS (5/6)	19/03/2021	29/06/2021			
RACS MSS PE GEO TUN T35 DW 28012 A	116020	TÚNEL - PK 1+627 AO PK 1+780 ESTRUTURAS DE CONTENÇÃO	ALÇADOS PLANIFICADOS (6/6)	19/03/2021	29/06/2021			
RACS MSS PE GEO TUN T35 DW 28013 A	116021	TÚNEL - PK 1+627 AO PK 1+780 ESTRUTURAS DE CONTENÇÃO	CORTES TRANSVERSAIS (1/2)	19/03/2021	29/06/2021			
RACS MSS PE GEO TUN T35 DW 28014 A	116022	TÚNEL - PK 1+627 AO PK 1+780 ESTRUTURAS DE CONTENÇÃO	CORTES TRANSVERSAIS (2/2)	19/03/2021	29/06/2021			
RACS MSS PE GEO TUN T35 DW 28018 B	116026	POÇO ARQUEOLÓGICO AO PK 1+640 ESTRUTURAS DE CONTENÇÃO	PLANTA DE LOCALIZAÇÃO	19/03/2021	07/05/2021	20/05/2021		
RACS MSS PE GEO TUN T35 DW 28019 C	116027	POÇO ARQUEOLÓGICO AO PK 1+640 ESTRUTURAS DE CONTENÇÃO	PLANTAS DE DIMENSIONAMENTO	19/03/2021	07/05/2021	20/05/2021	29/06/2021	
RACS MSS PE GEO TUN T35 DW 28020 B	116028	POÇO ARQUEOLÓGICO AO PK 1+640 ESTRUTURAS DE CONTENÇÃO	ALÇADOS PLANIFICADOS (1/2)	19/03/2021	07/05/2021	29/06/2021		
RACS MSS PE GEO TUN T35 DW 28021 B	116029	POÇO ARQUEOLÓGICO AO PK 1+640 ESTRUTURAS DE CONTENÇÃO	ALÇADOS PLANIFICADOS (2/2)	19/03/2021	07/05/2021	29/06/2021		
RACS MSS PE GEO TUN T35 DW 28022 C	116030	POÇO ARQUEOLÓGICO AO PK 1+640 ESTRUTURAS DE CONTENÇÃO	CORTES TRANSVERSAIS	19/03/2021	07/05/2021	20/05/2021	29/06/2021	
RACS MSS PE GEO TUN T35 DW 28024 A	116032	TÚNEL - PK 1+627 AO PK 1+780 ESTRUTURAS DE CONTENÇÃO	FASEAMENTO CONSTRUTIVO - ZONA COM 4 NÍVEIS DE TRAVAMENTO (1/4)	19/03/2021	29/06/2021			
RACS MSS PE GEO TUN T35 DW 28025 A	116033	TÚNEL - PK 1+627 AO PK 1+780 ESTRUTURAS DE CONTENÇÃO	FASEAMENTO CONSTRUTIVO - ZONA COM 4 NÍVEIS DE TRAVAMENTO (2/4)	19/03/2021	29/06/2021			
RACS MSS PE GEO TUN T35 DW 28026 A	116034	TÚNEL - PK 1+627 AO PK 1+780 ESTRUTURAS DE CONTENÇÃO	FASEAMENTO CONSTRUTIVO - ZONA COM 4 NÍVEIS DE TRAVAMENTO (3/4)	19/03/2021	29/06/2021			
RACS MSS PE GEO TUN T35 DW 28027 A	116035	TÚNEL - PK 1+627 AO PK 1+780 ESTRUTURAS DE CONTENÇÃO	FASEAMENTO CONSTRUTIVO - ZONA COM 4 NÍVEIS DE TRAVAMENTO (4/4)	19/03/2021	29/06/2021			
RACS MSS PE GEO TUN T35 DW 28028 A	116036	TÚNEL - PK 1+627 AO PK 1+780 ESTRUTURAS DE CONTENÇÃO	FASEAMENTO CONSTRUTIVO - ZONA COM 3 NÍVEIS DE TRAVAMENTO (1/4)	19/03/2021	29/06/2021			
RACS MSS PE GEO TUN T35 DW 28029 A	116037	TÚNEL - PK 1+627 AO PK 1+780 ESTRUTURAS DE CONTENÇÃO	FASEAMENTO CONSTRUTIVO - ZONA COM 3 NÍVEIS DE TRAVAMENTO (2/4)	19/03/2021	29/06/2021			
RACS MSS PE GEO TUN T35 DW 28030 A	116038	TÚNEL - PK 1+627 AO PK 1+780 ESTRUTURAS DE CONTENÇÃO	FASEAMENTO CONSTRUTIVO - ZONA COM 3 NÍVEIS DE TRAVAMENTO (3/4)	19/03/2021	29/06/2021			
RACS MSS PE GEO TUN T35 DW 28031 A	116039	TÚNEL - PK 1+627 AO PK 1+780 ESTRUTURAS DE CONTENÇÃO	FASEAMENTO CONSTRUTIVO - ZONA COM 3 NÍVEIS DE TRAVAMENTO (4/4)	19/03/2021	29/06/2021			
RACS MSS PE GEO TUN T35 DW 28032 A	116040	POÇO ARQUEOLÓGICO AO PK 1+640 ESTRUTURAS DE CONTENÇÃO	FASEAMENTO CONSTRUTIVO - ZONA DO POÇO ARQUEOLÓGICO (1/5)	19/03/2021	29/06/2021			
RACS MSS PE GEO TUN T35 DW 28033 A	116041	POÇO ARQUEOLÓGICO AO PK 1+640 ESTRUTURAS DE CONTENÇÃO	FASEAMENTO CONSTRUTIVO - ZONA DO POÇO ARQUEOLÓGICO (2/5)	19/03/2021	29/06/2021			
RACS MSS PE GEO TUN T35 DW 28034 A	116042	POÇO ARQUEOLÓGICO AO PK 1+640 ESTRUTURAS DE CONTENÇÃO	FASEAMENTO CONSTRUTIVO - ZONA DO POÇO ARQUEOLÓGICO (3/5)	19/03/2021	29/06/2021			
RACS MSS PE GEO TUN T35 DW 28035 A	116043	POÇO ARQUEOLÓGICO AO PK 1+640 ESTRUTURAS DE CONTENÇÃO	FASEAMENTO CONSTRUTIVO - ZONA DO POÇO ARQUEOLÓGICO (4/5)	19/03/2021	29/06/2021			
RACS MSS PE GEO TUN T35 DW 28036 A	116044	POÇO ARQUEOLÓGICO AO PK 1+640 ESTRUTURAS DE CONTENÇÃO	FASEAMENTO CONSTRUTIVO - ZONA DO POÇO ARQUEOLÓGICO (5/5)	19/03/2021	29/06/2021			
RACS MSS PE GEO TUN T35 DW 28049 A	116811	TÚNEL - PK 1+627 AO PK 1+780 ESTRUTURAS DE CONTENÇÃO	MEDIDAS DE MITIGAÇÃO A VARIAÇÕES DO REGIME HIDROGEOLÓGICO - PLANTA DE LOCALIZAÇÃO DAS INTERVENÇÕES	15/07/2021	12/08/2021			
RACS MSS PE GEO TUN T35 DW 28050 0	116832	TÚNEL - PK 1+627 AO PK 1+780 ESTRUTURAS DE CONTENÇÃO	MEDIDAS DE MITIGAÇÃO A VARIAÇÕES DO REGIME HIDROGEOLÓGICO - SOLUÇÃO A E SOLUÇÃO B	12/08/2021				
RACS MSS PE GEO TUN T35 DW 28201 A	116671	TÚNEL - PK 1+484.5 A PK 1+569.2 ESTRUTURAS DE CONTENÇÃO	PLANTA DE LOCALIZAÇÃO	15/07/2021	06/08/2021			
RACS MSS PE GEO TUN T35 DW 28202 A	116672	TÚNEL - PK 1+484.5 A PK 1+569.2 ESTRUTURAS DE CONTENÇÃO	PLANTAS DE DIMENSIONAMENTO	15/07/2021	06/08/2021			
RACS MSS PE GEO TUN T35 DW 28301 A	116673	TÚNEL - PK 1+484.5 A PK 1+569.2 ESTRUTURAS DE CONTENÇÃO	ALÇADOS PLANIFICADOS (1/5)	15/07/2021	06/08/2021			
RACS MSS PE GEO TUN T35 DW 28302 A	116674	TÚNEL - PK 1+484.5 A PK 1+569.2 ESTRUTURAS DE CONTENÇÃO	ALÇADOS PLANIFICADOS (2/5)	15/07/2021	06/08/2021			
RACS MSS PE GEO TUN T35 DW 28303 A	116675	TÚNEL - PK 1+484.5 A PK 1+569.2 ESTRUTURAS DE CONTENÇÃO	ALÇADOS PLANIFICADOS (3/5)	15/07/2021	06/08/2021			
RACS MSS PE GEO TUN T35 DW 28304 A	116676	TÚNEL - PK 1+484.5 A PK 1+569.2 ESTRUTURAS DE CONTENÇÃO	ALÇADOS PLANIFICADOS (4/5)	15/07/2021	06/08/2021			
RACS MSS PE GEO TUN T35 DW 28305 A	116677	TÚNEL - PK 1+484.5 A PK 1+569.2 ESTRUTURAS DE CONTENÇÃO	ALÇADOS PLANIFICADOS (5/5)	15/07/2021	06/08/2021			
RACS MSS PE GEO TUN T35 DW 28306 A	116678	TÚNEL - PK 1+484.5 A PK 1+569.2 ESTRUTURAS DE CONTENÇÃO	CORTES TRANSVERSAIS	15/07/2021	06/08/2021			
RACS MSS PE GEO TUN T35 DW 28401 0	116679	TÚNEL - PK 1+484.5 A PK 1+569.2 ESTRUTURAS DE CONTENÇÃO	FASEAMENTO CONSTRUTIVO (1/4)	15/07/2021				
RACS MSS PE GEO TUN T35 DW 28402 0	116680	TÚNEL - PK 1+484.5 A PK 1+569.2 ESTRUTURAS DE CONTENÇÃO	FASEAMENTO CONSTRUTIVO (2/4)	15/07/2021				
RACS MSS PE GEO TUN T35 DW 28403 0	116681	TÚNEL - PK 1+484.5 A PK 1+569.2 ESTRUTURAS DE CONTENÇÃO	FASEAMENTO CONSTRUTIVO (3/4)	15/07/2021				
RACS MSS PE GEO TUN T35 DW 28404 0	116682	TÚNEL - PK 1+484.5 A PK 1+569.2 ESTRUTURAS DE CONTENÇÃO	FASEAMENTO CONSTRUTIVO (4/4)	15/07/2021				
RACS MSS PE GEO TUN T35 DW 28405 A	116812	TÚNEL - PK 1+484.5 A PK 1+569.2 ESTRUTURAS DE CONTENÇÃO	FASEAMENTO CONSTRUTIVO (4/4)	15/07/2021	06/08/2021			
RACS MSS PE GEO TUN T35 DW 28601 0	116684	TÚNEL - PK 1+780 AO TÉRMINO C.S. ESTRUTURAS DE CONTENÇÃO	PLANTA DE LOCALIZAÇÃO	15/07/2021				
RACS MSS PE GEO TUN T35 DW 28602 0	116685	TÚNEL - PK 1+780 AO TÉRMINO C.S. ESTRUTURAS DE CONTENÇÃO	PLANTAS DE DIMENSIONAMENTO DA TRINCHEIRA (1/5)	15/07/2021				
RACS MSS PE GEO TUN T35 DW 28603 0	116686	TÚNEL - PK 1+780 AO TÉRMINO C.S. ESTRUTURAS DE CONTENÇÃO	PLANTAS DE DIMENSIONAMENTO DA TRINCHEIRA (2/5)	15/07/2021				
RACS MSS PE GEO TUN T35 DW 28604 0	116687	TÚNEL - PK 1+780 AO TÉRMINO C.S. ESTRUTURAS DE CONTENÇÃO	PLANTAS DE DIMENSIONAMENTO DA TRINCHEIRA (3/5)	15/07/2021				
RACS MSS PE GEO TUN T35 DW 28605 0	116688	TÚNEL - PK 1+780 AO TÉRMINO C.S. ESTRUTURAS DE CONTENÇÃO	PLANTAS DE DIMENSIONAMENTO DA TRINCHEIRA (4/5)	15/07/2021				
RACS MSS PE GEO TUN T35 DW 28606 0	116689	TÚNEL - PK 1+780 AO TÉRMINO C.S. ESTRUTURAS DE CONTENÇÃO	PLANTAS DE DIMENSIONAMENTO DA TRINCHEIRA (5/5)	15/07/2021				
RACS MSS PE GEO TUN T35 DW 28701 0	116690	TÚNEL - PK 1+780 AO TÉRMINO C.S. ESTRUTURAS DE CONTENÇÃO	ALÇADOS PLANIFICADOS (1/6)	15/07/2021				
RACS MSS PE GEO TUN T35 DW 28702 0	116691	TÚNEL - PK 1+780 AO TÉRMINO C.S. ESTRUTURAS DE CONTENÇÃO	ALÇADOS PLANIFICADOS (2/6)	15/07/2021				

IDENTIFICAÇÃO DO DOCUMENTO								NOTAS
CÓDIGO	CÓDIGO ML	DESIGNAÇÃO		VERSÕES				
		Título	Subtítulo	0	A	B	C	
VOLUME II - TÚNEIS E OBRAS ESPECIAIS								
RACS MSS PE GEO TUN T35 DW 28703 0	116692	TÚNEL - PK 1+780 AO TÉRMINO C.S. ESTRUTURAS DE CONTENÇÃO	ALÇADOS PLANIFICADOS (3/6)	15/07/2021				
RACS MSS PE GEO TUN T35 DW 28704 0	116693	TÚNEL - PK 1+780 AO TÉRMINO C.S. ESTRUTURAS DE CONTENÇÃO	ALÇADOS PLANIFICADOS (4/6)	15/07/2021				
RACS MSS PE GEO TUN T35 DW 28705 0	116694	TÚNEL - PK 1+780 AO TÉRMINO C.S. ESTRUTURAS DE CONTENÇÃO	ALÇADOS PLANIFICADOS (5/6)	15/07/2021				
RACS MSS PE GEO TUN T35 DW 28706 0	116695	TÚNEL - PK 1+780 AO TÉRMINO C.S. ESTRUTURAS DE CONTENÇÃO	ALÇADOS PLANIFICADOS (6/6)	15/07/2021				
RACS MSS PE GEO TUN T35 DW 28707 0	116696	TÚNEL - PK 1+780 AO TÉRMINO C.S. ESTRUTURAS DE CONTENÇÃO	CORTES TRANSVERSAIS DA TRINCHEIRA	15/07/2021				
RACS MSS PE GEO TUN T35 DW 28801 A	116697	TÚNEL - PK 1+780 AO TÉRMINO C.S. ESTRUTURAS DE CONTENÇÃO	PLANTAS DE FASEAMENTO CONSTRUTIVO (1/4)	15/07/2021	14/08/2021			
RACS MSS PE GEO TUN T35 DW 28802 A	116698	TÚNEL - PK 1+780 AO TÉRMINO C.S. ESTRUTURAS DE CONTENÇÃO	PLANTAS DE FASEAMENTO CONSTRUTIVO (2/4)	15/07/2021	14/08/2021			
RACS MSS PE GEO TUN T35 DW 28803 A	116699	TÚNEL - PK 1+780 AO TÉRMINO C.S. ESTRUTURAS DE CONTENÇÃO	PLANTAS DE FASEAMENTO CONSTRUTIVO (3/4)	15/07/2021	14/08/2021			
RACS MSS PE GEO TUN T35 DW 28804 A	116700	TÚNEL - PK 1+780 AO TÉRMINO C.S. ESTRUTURAS DE CONTENÇÃO	PLANTAS DE FASEAMENTO CONSTRUTIVO (4/4)	15/07/2021	14/08/2021			
RACS MSS PE GEO TUN T35 DW 28805 0	116701	TÚNEL - PK 1+780 AO TÉRMINO C.S. ESTRUTURAS DE CONTENÇÃO	FASEAMENTO CONSTRUTIVO - CORTE C1 (1/5)	15/07/2021				
RACS MSS PE GEO TUN T35 DW 28806 0	116702	TÚNEL - PK 1+780 AO TÉRMINO C.S. ESTRUTURAS DE CONTENÇÃO	FASEAMENTO CONSTRUTIVO - CORTE C1 (2/5)	15/07/2021				
RACS MSS PE GEO TUN T35 DW 28807 0	116703	TÚNEL - PK 1+780 AO TÉRMINO C.S. ESTRUTURAS DE CONTENÇÃO	FASEAMENTO CONSTRUTIVO - CORTE C1 (3/5)	15/07/2021				
RACS MSS PE GEO TUN T35 DW 28808 0	116704	TÚNEL - PK 1+780 AO TÉRMINO C.S. ESTRUTURAS DE CONTENÇÃO	FASEAMENTO CONSTRUTIVO - CORTE C1 (4/5)	15/07/2021				
RACS MSS PE GEO TUN T35 DW 28809 0	116705	TÚNEL - PK 1+780 AO TÉRMINO C.S. ESTRUTURAS DE CONTENÇÃO	FASEAMENTO CONSTRUTIVO - CORTE C1 (5/5)	15/07/2021				
RACS MSS PE GEO TUN T35 DW 28810 0	116706	TÚNEL - PK 1+780 AO TÉRMINO C.S. ESTRUTURAS DE CONTENÇÃO	FASEAMENTO CONSTRUTIVO - CORTE C2 (1/5)	15/07/2021				
RACS MSS PE GEO TUN T35 DW 28811 0	116707	TÚNEL - PK 1+780 AO TÉRMINO C.S. ESTRUTURAS DE CONTENÇÃO	FASEAMENTO CONSTRUTIVO - CORTE C2 (2/5)	15/07/2021				
RACS MSS PE GEO TUN T35 DW 28812 0	116708	TÚNEL - PK 1+780 AO TÉRMINO C.S. ESTRUTURAS DE CONTENÇÃO	FASEAMENTO CONSTRUTIVO - CORTE C2 (3/5)	15/07/2021				
RACS MSS PE GEO TUN T35 DW 28813 0	116709	TÚNEL - PK 1+780 AO TÉRMINO C.S. ESTRUTURAS DE CONTENÇÃO	FASEAMENTO CONSTRUTIVO - CORTE C2 (4/5)	15/07/2021				
RACS MSS PE GEO TUN T35 DW 28814 0	116710	TÚNEL - PK 1+780 AO TÉRMINO C.S. ESTRUTURAS DE CONTENÇÃO	FASEAMENTO CONSTRUTIVO - CORTE C2 (5/5)	15/07/2021				
ESTRUTURAS								
RACS MSS PE STR TUN T35 DW 88001 0	116347	TÚNEL - TROÇO 35	DIMENSIONAMENTO GERAL. PLANTA E PERFIL LONGITUDINAL GERAL.	15/07/2021				
RACS MSS PE STR TUN T35 DW 88002 0	116348	TÚNEL - TROÇO 35	DIMENSIONAMENTO GERAL. PLANTA E PERFIL LONGITUDINAL GERAL (1/3).	15/07/2021				
RACS MSS PE STR TUN T35 DW 88003 0	116349	TÚNEL - TROÇO 35	DIMENSIONAMENTO GERAL. PLANTA E PERFIL LONGITUDINAL GERAL (2/3).	15/07/2021				
RACS MSS PE STR TUN T35 DW 88004 0	116350	TÚNEL - TROÇO 35	DIMENSIONAMENTO GERAL. PLANTA E PERFIL LONGITUDINAL GERAL (3/3).	15/07/2021				
RACS MSS PE STR TUN T35 DW 88051 0	116351	TÚNEL - TROÇO 35	TERRAS EMBEBIDAS - PLANTA GERAL, SECÇÕES TIPO E PORMENORES (1 /2)	16/07/2021				
RACS MSS PE STR TUN T35 DW 88052 0	116352	TÚNEL - TROÇO 35	TERRAS EMBEBIDAS - PLANTA GERAL, SECÇÕES TIPO E PORMENORES (2 /2)	16/07/2021				
RACS MSS PE STR TUN T35 DW 88301 0	116711	TÚNEL - TROÇO 35 - TRECHO EM CC	ESTRUTURA DEFINITIVA - SECÇÕES TIPO. DIMENSIONAMENTO.	16/07/2021				
RACS MSS PE STR TUN T35 DW 88302 0	116712	TÚNEL - TROÇO 35 - TRECHO EM CC	NOTAS GERAIS E MATERIAIS	16/07/2021				

IDENTIFICAÇÃO DO DOCUMENTO							
CÓDIGO	CÓDIGO ML	DESIGNAÇÃO		VERSÕES			NOTAS
		Título	Subtítulo	0	A	B	
VOLUME II - TÚNEIS E OBRAS ESPECIAIS							
TOMO II.3 – Túnel. Troço 35. Obra Especial – OE3 – Túnel sob os edifícios da Av. D. Carlos I n.º 42-44							
PEÇAS ESCRITAS							
RACS MSS PE STR TUN OE3 MD 88001 A	---	MEMÓRIA DESCRITIVA E JUSTIFICATIVA	OBRA ESPECIAL - TÚNEL SOB OS EDIFÍCIOS DA AV.D.CARLOS I 42-44 (PK1+564,8 A PK1+627)	13/07/2021	11/08/2021		
PEÇAS DESENHADAS							
GEOLOGIA E GEOTECNIA							
RACS MSS PE GEO TUN OE3 DW 28001 0	116478	TÚNEL - TROÇO 35 - OBRA ESPECIAL SOB OS EDIFÍCIOS DA AV.D. CARLOS I 42-44 (PK 1+569,2 A 1+639,3)	ESTRUTURAS DE CONTENÇÃO E RECALÇAMENTO PLANTAS DE LOCALIZAÇÃO	13/07/2021			
RACS MSS PE GEO TUN OE3 DW 28002 0	116479	TÚNEL - TROÇO 35 - OBRA ESPECIAL SOB OS EDIFÍCIOS DA AV.D. CARLOS I 42-44 (PK 1+569,2 A 1+639,3)	ESTRUTURAS DE CONTENÇÃO E RECALÇAMENTO PLANTA DE INTERFERÊNCIAS	13/07/2021			
RACS MSS PE GEO TUN OE3 DW 28003 0	116480	TÚNEL - TROÇO 35 - OBRA ESPECIAL SOB OS EDIFÍCIOS DA AV.D. CARLOS I 42-44 (PK 1+569,2 A 1+639,3)	ESTRUTURAS DE CONTENÇÃO E RECALÇAMENTO PLANTA DE DIMENSIONAMENTO (1/5)	13/07/2021			
RACS MSS PE GEO TUN OE3 DW 28004 0	116481	TÚNEL - TROÇO 35 - OBRA ESPECIAL SOB OS EDIFÍCIOS DA AV.D. CARLOS I 42-44 (PK 1+569,2 A 1+639,3)	ESTRUTURAS DE CONTENÇÃO E RECALÇAMENTO PLANTAS DE DIMENSIONAMENTO (2/5)	13/07/2021			
RACS MSS PE GEO TUN OE3 DW 28005 0	116482	TÚNEL - TROÇO 35 - OBRA ESPECIAL SOB OS EDIFÍCIOS DA AV.D. CARLOS I 42-44 (PK 1+569,2 A 1+639,3)	ESTRUTURAS DE CONTENÇÃO E RECALÇAMENTO PLANTA DE DIMENSIONAMENTO (3/5)	13/07/2021			
RACS MSS PE GEO TUN OE3 DW 28006 0	116483	TÚNEL - TROÇO 35 - OBRA ESPECIAL SOB OS EDIFÍCIOS DA AV.D. CARLOS I 42-44 (PK 1+569,2 A 1+639,3)	ESTRUTURAS DE CONTENÇÃO E RECALÇAMENTO PLANTAS DE DIMENSIONAMENTO (4/5)	13/07/2021			
RACS MSS PE GEO TUN OE3 DW 28007 0	116484	TÚNEL - TROÇO 35 - OBRA ESPECIAL SOB OS EDIFÍCIOS DA AV.D. CARLOS I 42-44 (PK 1+569,2 A 1+639,3)	ESTRUTURAS DE CONTENÇÃO E RECALÇAMENTO PLANTA DE DIMENSIONAMENTO (5/5)	13/07/2021			
RACS MSS PE GEO TUN OE3 DW 28101 A	116485	TÚNEL - TROÇO 35 - OBRA ESPECIAL SOB OS EDIFÍCIOS DA AV.D. CARLOS I 42-44 (PK 1+569,2 A 1+639,3)	ESTRUTURAS DE CONTENÇÃO E RECALÇAMENTO ALÇADOS PLANIFICADOS (1/3)	13/07/2021	11/08/2021		
RACS MSS PE GEO TUN OE3 DW 28102 A	116486	TÚNEL - TROÇO 35 - OBRA ESPECIAL SOB OS EDIFÍCIOS DA AV.D. CARLOS I 42-44 (PK 1+569,2 A 1+639,3)	ESTRUTURAS DE CONTENÇÃO E RECALÇAMENTO ALÇADOS PLANIFICADOS (2/3)	13/07/2021	11/08/2021		
RACS MSS PE GEO TUN OE3 DW 28103 A	116487	TÚNEL - TROÇO 35 - OBRA ESPECIAL SOB OS EDIFÍCIOS DA AV.D. CARLOS I 42-44 (PK 1+569,2 A 1+639,3)	ESTRUTURAS DE CONTENÇÃO E RECALÇAMENTO ALÇADOS PLANIFICADOS (3/3)	13/07/2021	11/08/2021		
RACS MSS PE GEO TUN OE3 DW 28104 A	116488	TÚNEL - TROÇO 35 - OBRA ESPECIAL SOB OS EDIFÍCIOS DA AV.D. CARLOS I 42-44 (PK 1+569,2 A 1+639,3)	ESTRUTURAS DE CONTENÇÃO E RECALÇAMENTO CORTES TRANSVERSAIS (1/3)	13/07/2021	11/08/2021		
RACS MSS PE GEO TUN OE3 DW 28105 A	116489	TÚNEL - TROÇO 35 - OBRA ESPECIAL SOB OS EDIFÍCIOS DA AV.D. CARLOS I 42-44 (PK 1+569,2 A 1+639,3)	ESTRUTURAS DE CONTENÇÃO E RECALÇAMENTO CORTES TRANSVERSAIS (2/3)	13/07/2021	11/08/2021		
RACS MSS PE GEO TUN OE3 DW 28106 A	116490	TÚNEL - TROÇO 35 - OBRA ESPECIAL SOB OS EDIFÍCIOS DA AV.D. CARLOS I 42-44 (PK 1+569,2 A 1+639,3)	ESTRUTURAS DE CONTENÇÃO E RECALÇAMENTO CORTES TRANSVERSAIS (3/3)	13/07/2021	11/08/2021		
RACS MSS PE GEO TUN OE3 DW 28201 A	116491	TÚNEL - TROÇO 35 - OBRA ESPECIAL SOB OS EDIFÍCIOS DA AV.D. CARLOS I 42-44 (PK 1+569,2 A 1+639,3)	ESTRUTURAS DE CONTENÇÃO E RECALÇAMENTO FASEAMENTO CONSTRUTIVO - PK 1+570 (1/4)	13/07/2021	11/08/2021		
RACS MSS PE GEO TUN OE3 DW 28202 A	116492	TÚNEL - TROÇO 35 - OBRA ESPECIAL SOB OS EDIFÍCIOS DA AV.D. CARLOS I 42-44 (PK 1+569,2 A 1+639,3)	ESTRUTURAS DE CONTENÇÃO E RECALÇAMENTO FASEAMENTO CONSTRUTIVO - PK 1+570 (2/4)	13/07/2021	11/08/2021		
RACS MSS PE GEO TUN OE3 DW 28203 A	116493	TÚNEL - TROÇO 35 - OBRA ESPECIAL SOB OS EDIFÍCIOS DA AV.D. CARLOS I 42-44 (PK 1+569,2 A 1+639,3)	ESTRUTURAS DE CONTENÇÃO E RECALÇAMENTO FASEAMENTO CONSTRUTIVO - PK 1+570 (3/4)	13/07/2021	11/08/2021		
RACS MSS PE GEO TUN OE3 DW 28204 A	116494	TÚNEL - TROÇO 35 - OBRA ESPECIAL SOB OS EDIFÍCIOS DA AV.D. CARLOS I 42-44 (PK 1+569,2 A 1+639,3)	ESTRUTURAS DE CONTENÇÃO E RECALÇAMENTO FASEAMENTO CONSTRUTIVO - PK 1+570 (4/4)	13/07/2021	11/08/2021		
RACS MSS PE GEO TUN OE3 DW 28205 A	116495	TÚNEL - TROÇO 35 - OBRA ESPECIAL SOB OS EDIFÍCIOS DA AV.D. CARLOS I 42-44 (PK 1+569,2 A 1+639,3)	ESTRUTURAS DE CONTENÇÃO E RECALÇAMENTO FASEAMENTO CONSTRUTIVO - PK 1+585 (1/5)	13/07/2021	11/08/2021		
RACS MSS PE GEO TUN OE3 DW 28206 A	116496	TÚNEL - TROÇO 35 - OBRA ESPECIAL SOB OS EDIFÍCIOS DA AV.D. CARLOS I 42-44 (PK 1+569,2 A 1+639,3)	ESTRUTURAS DE CONTENÇÃO E RECALÇAMENTO FASEAMENTO CONSTRUTIVO - PK 1+585 (2/5)	13/07/2021	11/08/2021		
RACS MSS PE GEO TUN OE3 DW 28207 A	116497	TÚNEL - TROÇO 35 - OBRA ESPECIAL SOB OS EDIFÍCIOS DA AV.D. CARLOS I 42-44 (PK 1+569,2 A 1+639,3)	ESTRUTURAS DE CONTENÇÃO E RECALÇAMENTO FASEAMENTO CONSTRUTIVO - PK 1+585 (3/5)	13/07/2021	11/08/2021		
RACS MSS PE GEO TUN OE3 DW 28208 A	116498	TÚNEL - TROÇO 35 - OBRA ESPECIAL SOB OS EDIFÍCIOS DA AV.D. CARLOS I 42-44 (PK 1+569,2 A 1+639,3)	ESTRUTURAS DE CONTENÇÃO E RECALÇAMENTO FASEAMENTO CONSTRUTIVO - PK 1+585 (4/5)	13/07/2021	11/08/2021		
RACS MSS PE GEO TUN OE3 DW 28210 A	116500	TÚNEL - TROÇO 35 - OBRA ESPECIAL SOB OS EDIFÍCIOS DA AV.D. CARLOS I 42-44 (PK 1+569,2 A 1+639,3)	ESTRUTURAS DE CONTENÇÃO E RECALÇAMENTO FASEAMENTO CONSTRUTIVO - PK 1+605 (1/4)	13/07/2021	11/08/2021		
RACS MSS PE GEO TUN OE3 DW 28211 A	116501	TÚNEL - TROÇO 35 - OBRA ESPECIAL SOB OS EDIFÍCIOS DA AV.D. CARLOS I 42-44 (PK 1+569,2 A 1+639,3)	ESTRUTURAS DE CONTENÇÃO E RECALÇAMENTO FASEAMENTO CONSTRUTIVO - PK 1+605 (2/4)	13/07/2021	11/08/2021		
RACS MSS PE GEO TUN OE3 DW 28212 A	116502	TÚNEL - TROÇO 35 - OBRA ESPECIAL SOB OS EDIFÍCIOS DA AV.D. CARLOS I 42-44 (PK 1+569,2 A 1+639,3)	ESTRUTURAS DE CONTENÇÃO E RECALÇAMENTO FASEAMENTO CONSTRUTIVO - PK 1+605 (3/4)	13/07/2021	11/08/2021		
RACS MSS PE GEO TUN OE3 DW 28213 A	116503	TÚNEL - TROÇO 35 - OBRA ESPECIAL SOB OS EDIFÍCIOS DA AV.D. CARLOS I 42-44 (PK 1+569,2 A 1+639,3)	ESTRUTURAS DE CONTENÇÃO E RECALÇAMENTO FASEAMENTO CONSTRUTIVO - PK 1+605 (4/4)	13/07/2021	11/08/2021		
RACS MSS PE GEO TUN OE3 DW 28214 A	116504	TÚNEL - TROÇO 35 - OBRA ESPECIAL SOB OS EDIFÍCIOS DA AV.D. CARLOS I 42-44 (PK 1+569,2 A 1+639,3)	ESTRUTURAS DE CONTENÇÃO E RECALÇAMENTO FASEAMENTO CONSTRUTIVO - PK 1+615 (1/4)	13/07/2021	11/08/2021		
RACS MSS PE GEO TUN OE3 DW 28215 A	116505	TÚNEL - TROÇO 35 - OBRA ESPECIAL SOB OS EDIFÍCIOS DA AV.D. CARLOS I 42-44 (PK 1+569,2 A 1+639,3)	ESTRUTURAS DE CONTENÇÃO E RECALÇAMENTO FASEAMENTO CONSTRUTIVO - PK 1+615 (2/4)	13/07/2021	11/08/2021		
RACS MSS PE GEO TUN OE3 DW 28216 A	116506	TÚNEL - TROÇO 35 - OBRA ESPECIAL SOB OS EDIFÍCIOS DA AV.D. CARLOS I 42-44 (PK 1+569,2 A 1+639,3)	ESTRUTURAS DE CONTENÇÃO E RECALÇAMENTO FASEAMENTO CONSTRUTIVO - PK 1+615 (3/4)	13/07/2021	11/08/2021		
RACS MSS PE GEO TUN OE3 DW 28217 A	116507	TÚNEL - TROÇO 35 - OBRA ESPECIAL SOB OS EDIFÍCIOS DA AV.D. CARLOS I 42-44 (PK 1+569,2 A 1+639,3)	ESTRUTURAS DE CONTENÇÃO E RECALÇAMENTO FASEAMENTO CONSTRUTIVO - PK 1+615 (4/4)	13/07/2021	11/08/2021		
RACS MSS PE GEO TUN OE3 DW 28218 0	116508	TÚNEL - TROÇO 35 - OBRA ESPECIAL SOB OS EDIFÍCIOS DA AV.D. CARLOS I 42-44 (PK 1+569,2 A 1+639,3)	ESTRUTURAS DE CONTENÇÃO E RECALÇAMENTO FASEAMENTO TRANSFERÊNCIA DE CARGAS (1/2)	13/07/2021			
RACS MSS PE GEO TUN OE3 DW 28219 0	116717	TÚNEL - TROÇO 35 - OBRA ESPECIAL SOB OS EDIFÍCIOS DA AV.D. CARLOS I 42-44 (PK 1+569,2 A 1+639,3)	ESTRUTURAS DE CONTENÇÃO E RECALÇAMENTO FASEAMENTO TRANSFERÊNCIA DE CARGAS (2/2)	13/07/2021			

LISTA DE DOCUMENTOS DO PROJETO

PROJETO DE EXECUÇÃO (PE) - RECAPE

06/08/2021

IDENTIFICAÇÃO DO DOCUMENTO							
CÓDIGO	CÓDIGO ML	DESIGNAÇÃO		VERSÕES			NOTAS
		Título	Subtítulo	0	A	B	
VOLUME II - TÚNEIS E OBRAS ESPECIAIS							
TOMO II.4 - TÚNEL. TROÇO 35. OBRA ESPECIAL - OE4 - PARQUE DE ESTACIONAMENTO LARGO VITORINO DAMÁSIO							
PEÇAS ESCRITAS							
RACS MSS PE STR TUN OE4 MD 88001 0	---	MEMÓRIA DESCRITIVA E JUSTIFICATIVA	OBRA ESPECIAL - PARQUE DE ESTACIONAMENTO LARGO VITORINO DAMÁSIO	14/07/2021	06/08/2021		
PEÇAS DESENHADAS							
ESTRUTURAS							
RACS MSS PE STR TUN OE4 DW 88001 0	116509	TÚNEL - TROÇO 35 - OBRA ESPECIAL NO PARQUE VITORINO DAMÁSIO	PLANTA DE LOCALIZAÇÃO	14/07/2021			
RACS MSS PE STR TUN OE4 DW 88101 0	116510	TÚNEL - TROÇO 35 - OBRA ESPECIAL NO PARQUE VITORINO DAMÁSIO	DEMOLIÇÕES E RECONSTRUÇÕES	14/07/2021			

LISTA DE DOCUMENTOS DO PROJETO

PROJETO DE EXECUÇÃO (PE) - RECAPE

06/08/2021

IDENTIFICAÇÃO DO DOCUMENTO							
CÓDIGO	CÓDIGO ML	DESIGNAÇÃO		VERSÕES			NOTAS
		Título	Subtítulo	0	A	B	
VOLUME II - TÚNEIS E OBRAS ESPECIAIS							
TOMO II.5 – TÚNEL. TROÇO 35. OBRA ESPECIAL – OE7 – INSERÇÃO NO TÉRMINO DO CAIS DO SODRÉ							
PEÇAS ESCRITAS							
RACS MSS PE STR TUN OE7 MD 88001 A	---	MEMÓRIA DESCRITIVA E JUSTIFICATIVA	OBRA ESPECIAL - LIGAÇÃO DO TÚNEL AO TÉRMINO DO CAIS DO SODRÉ (EXISTENTE)	13/07/2021	06/08/2021		
PEÇAS DESENHADAS							
ESTRUTURAS							
RACS MSS PE STR TUN OE7 DW 88001 0	116655	ESTRUTURAS E FUNDAÇÕES	PLANTAS DE LOCALIZAÇÃO	13/07/2021			
RACS MSS PE STR TUN OE7 DW 88002 0	116656	ESTRUTURAS E FUNDAÇÕES	PLANTAS DE AMARELOS E VERMELHOS DO TÉRMINO	13/07/2021			
RACS MSS PE STR TUN OE7 DW 88003 0	116657	ESTRUTURAS E FUNDAÇÕES	PLANTAS DE DIMENSIONAMENTO DO TÉRMINO	13/07/2021			
RACS MSS PE STR TUN OE7 DW 88101 0	116658	ESTRUTURAS E FUNDAÇÕES	CORTES TRANSVERSAIS DO TÉRMINO	13/07/2021			
RACS MSS PE STR TUN OE7 DW 88201 0	116659	ESTRUTURAS E FUNDAÇÕES	PORMENORES DE GEOMETRIA DO TÉRMINO	13/07/2021			
RACS MSS PE STR TUN OE7 DW 88301 0	116660	ESTRUTURAS E FUNDAÇÕES	CORTES DE FASEAMENTO CONSTRUTIVO - C3 (1/4)	13/07/2021			
RACS MSS PE STR TUN OE7 DW 88302 0	116661	ESTRUTURAS E FUNDAÇÕES	CORTES DE FASEAMENTO CONSTRUTIVO - C3 (2/4)	13/07/2021			
RACS MSS PE STR TUN OE7 DW 88303 0	116662	ESTRUTURAS E FUNDAÇÕES	CORTES DE FASEAMENTO CONSTRUTIVO - C3 (3/4)	13/07/2021			
RACS MSS PE STR TUN OE7 DW 88304 0	116663	ESTRUTURAS E FUNDAÇÕES	CORTES DE FASEAMENTO CONSTRUTIVO - C3 (4/4)	13/07/2021			
RACS MSS PE STR TUN OE7 DW 88305 0	116664	ESTRUTURAS E FUNDAÇÕES	CORTES DE FASEAMENTO CONSTRUTIVO - C4 (1/4)	13/07/2021			
RACS MSS PE STR TUN OE7 DW 88306 0	116665	ESTRUTURAS E FUNDAÇÕES	CORTES DE FASEAMENTO CONSTRUTIVO - C4 (2/4)	13/07/2021			
RACS MSS PE STR TUN OE7 DW 88307 0	116666	ESTRUTURAS E FUNDAÇÕES	CORTES DE FASEAMENTO CONSTRUTIVO - C4 (3/4)	13/07/2021			
RACS MSS PE STR TUN OE7 DW 88308 0	116667	ESTRUTURAS E FUNDAÇÕES	CORTES DE FASEAMENTO CONSTRUTIVO - C4 (4/4)	13/07/2021			
RACS MSS PE STR TUN OE7 DW 88309 0	116668	ESTRUTURAS E FUNDAÇÕES	CORTES DE FASEAMENTO CONSTRUTIVO - C5 (1/2)	13/07/2021			
RACS MSS PE STR TUN OE7 DW 88310 0	116669	ESTRUTURAS E FUNDAÇÕES	CORTES DE FASEAMENTO CONSTRUTIVO - C5 (2/2)	13/07/2021			
RACS MSS PE STR TUN OE7 DW 88311 0	116670	ESTRUTURAS E FUNDAÇÕES	FASEAMENTO CONSTRUTIVO - ALÇADOS	13/07/2021			