



REGIÃO AUTÓNOMA DA MADEIRA
GOVERNO REGIONAL
SECRETARIA REGIONAL DE EQUIPAMENTOS E INFRAESTRUTURAS
DIREÇÃO REGIONAL DE ESTRADAS

DIREÇÃO DE SERVIÇOS DE CONCESSÕES E PROJETOS

REABILITAÇÃO DAS ESTRUTURAS DE SUPORTE DA PLATAFORMA RODOVIÁRIA DA ER101 – SANTA CRUZ

PROJETO DE EXECUÇÃO

PEÇAS DESENHADAS



setembro 2020

REABILITAÇÃO DAS ESTRUTURAS DE SUPORTE DA PLATAFORMA RODOVIÁRIA DA ER101 – SANTA CRUZ

PROJETO DE EXECUÇÃO

PEÇAS DESENHADAS

885.PE.GR.PD_R01					
Versão	Data	Elaborou	Verificou	Aprovou	Descrição de Alterações
00	2020.09.18	JBM	FMV	CAF	-
01	2020.11.25	JBM	FMV	CAF	Revisão Geral

REABILITAÇÃO DAS ESTRUTURAS DE SUPORTE DA PLATAFORMA RODOVIÁRIA DA ER101 – SANTA CRUZ

PROJETO DE EXECUÇÃO

PEÇAS DESENHADAS

LISTA DE PEÇAS DESENHADAS

Desenho nº:	Designação:	Escala:
885.PE.GR.PD.01_R01	Planta de localização e de implantação	1:500
885.PE.GR.PD.02_R01	Identificação e localização de anomalias Contrafortes E1, P1 a P5 Alçado (folha 1/7)	1:1000; 1:200
885.PE.GR.PD.03_R01	Identificação e localização de anomalias Contrafortes P5 a P9, e E2 Alçado (folha 2/7)	1:1000; 1:200
885.PE.GR.PD.04_R01	Identificação e localização de anomalias Contrafortes E1, E2 e P1 Cortes transversais (folha 3/7)	1:200

Desenho nº:	Designação:	Escala:
885.PE.GR.PD.05	Identificação e localização de anomalias Contrafortes P2 e P3 Cortes transversais (folha 4/7)	1:200
885.PE.GR.PD.06	Identificação e localização de anomalias Contrafortes P4 e P5 Cortes transversais (folha 5/7)	1:200
885.PE.GR.PD.07	Identificação e localização de anomalias Contrafortes P6 e P7 Cortes transversais (folha 6/7)	1:200
885.PE.GR.PD.08	Identificação e localização de anomalias Contrafortes P8 e P9 Cortes transversais (folha 7/7)	1:200
885.PE.GR.PD.09	Identificação e localização de anomalias Passagem hidráulica Poente (Rib. do Moreno) Planta e cortes	1:250; 1:100
885.PE.GR.PD.10	Identificação e localização de anomalias Passagem hidráulica Nascente Planta e cortes	1:200; 1:50
885.PE.GR.PD.11_R01	Reperfilamento do talude Contrafortes P1 a P3 Planta e cortes transversais (folha 1/2)	1:500; 1:200
885.PE.GR.PD.12_R01	Reperfilamento do talude Contrafortes P4 a P6 Planta e cortes transversais (folha 2/2)	1:200

Desenho nº:	Designação:	Escala:
885.PE.GR.PD.13_R01	Estrutura de Suporte da ER101 Trabalhos de Reabilitação Abóbadas e Contrafortes (folha 1/4)	1:100; 1:50
885.PE.GR.PD.14	Estrutura de Suporte da ER101 Trabalhos de Reabilitação Abóbadas e Contrafortes (folha 2/4)	1:50; 1:25
885.PE.GR.PD.15	Estrutura de Suporte da ER101 Trabalhos de Reabilitação Abóbadas e Contrafortes (folha 3/4)	1:25
885.PE.GR.PD.16	Estrutura de Suporte da ER101 Trabalhos de Reabilitação Abóbadas e Contrafortes (folha 4/4)	1:25
885.PE.GR.PD.17	Estrutura de Suporte da ER101 Trabalhos de Reabilitação Encontros e Muros (folha 1/2)	1:50
885.PE.GR.PD.18	Estrutura de Suporte da ER101 Trabalhos de Reabilitação Encontros e Muros (folha 2/2)	1:50; 1:25
885.PE.GR.PD.19_R01	Estrutura de Suporte da ER101 Trabalhos de Reabilitação Faseamento Construtivo (folha 1/2)	1:500
885.PE.GR.PD.20_R01	Estrutura de Suporte da ER101 Trabalhos de Reabilitação Faseamento Construtivo (folha 2/2)	1:500
885.PE.GR.PD.21_R01	Estrutura de Suporte da ER101 Instrumentação e Monitorização	1:500

Desenho nº:	Designação:	Escala:
885.PE.GR.PD.22	Passagem hidráulica Poente Trabalhos de Reabilitação Cortes transversais tipo (folha 1/2)	1:25
885.PE.GR.PD.23_R01	Passagem hidráulica Poente Trabalhos de Reabilitação Cortes transversais tipo (folha 2/2)	1:25
885.PE.GR.PD.24_R01	Passagem hidráulica Poente Substituição da Passagem pedonal Dimensionamento, Betão Armado e Pormenores	1:1000; 1:50; 1:20; 1:10
885.PE.GR.PD.25_R01	Passagem hidráulica Nascente Trabalhos de Reabilitação Cortes tipo	1:20
885.PE.GR.PD.26	Serviços Afetados Infraestruturas de Saneamento Básico e Águas	1:400
885.PE.GR.PD.27	Serviços Afetados Infraestruturas de Rede de Eletricidade	1:400

Lisboa, 18 de setembro 2020

EDGAR CARDOSO, LABORATÓRIO DE ESTRUTURAS LDA