



Alvará n° 28565



ISO 9001

ISO 14000

REPAVIMENTAÇÃO DAS ZONAS ALTAS DO CONCELHO DO PORTO MONIZ - FASE 1
N/CÓDIGO: 141/2017

16-02-2018

CLIENTE: Município de Porto Moniz
LISTA RESUMO

CÁP.	DESIGNAÇÃO	TOTAL
1	CAMINHO DAS TRANCAS - LAMACEIROS	23 529,91 €
2	CAMINHO DA CERCA NOVA - LAMACEIROS	56 150,15 €
3	CAMINHO DO CABEÇO DO CARRACHOTE SANTA DO PORTO MONIZ	26 746,15 €
4	CAMINHO DO FORNEIRO - SANTA DO PORTO MONIZ	16 753,16 €
5	CAMINHO DA VOLTINHA RIBEIRA DA JANELA - PORTO MONIZ	18 525,31 €
6	CAMINHO DA FAJÃ DO BARRO - LAMACEIROS PORTO MONIZ	13 874,70 €
7	ALARGAMENTO CAMINHO DO TELEFÉRICO - ACHADAS DA CRUZ	23 315,94 €
TOTAL		178 895,32 €

**JOSE
PAULO
PINTO**

Assinado de forma digital por JOSE PAULO PINTO
DN: c=PT, ou=JOSE AVELINO PINTO -
CONSTRUÇÃO E ENGENHARIA, S.A.,
2.5.4.9.7=VATPT-511025896, ou=Certificate Profile
=Qualified Certificate - Representative, ou=Terms
of use at <https://www.digitalap.pt/>
ECERATL/0CA/NSA, ou=Enrollment - ASSINAR
EM PLATAFORMAS ELECTRONICAS DE
CONTRATAÇÃO, email=geral@jap-sa.com,
serialNumber=PNOPT-06291338, sn=PINTO,
givenName=JOSE PAULO, ou=JOSE PAULO PINTO
Dados: 2018.02.16 15:03:54 Z

REPAVIMENTAÇÃO DAS ZONAS ALTAS DO CONCELHO DO PORTO MONIZ - FASE 1

N/CÓDIGO: 141/2017

16-02-2018

CLIENTE: Município de Porto Moniz

LISTA DE PREÇOS UNITÁRIOS

Cód.	Designação	Un.	Quant.	Preço Unitário	Preço Total
1	CAMINHO DAS TRANCAS - LAMACEIROS				
1.1	Fresagem do pavimento existente incluindo limpezas, serragem, tratamento de juntas e transporte a vazadouro dos materiais sobrantes Com uma espessura média de 5,0 cm.	m2	143,00	2,85 €	407,55 €
1.2	Aplicação da rega de impregnação/colagem: emulsão betuminosa do tipo catiónico de rotura rápida, C 57 B3 (ECR-1).	m2	1 843,00	1,02 €	1 879,86 €
1.3	Fornecimento e aplicação de camada de mistura betuminosas a quente com características de desgaste em betão betuminoso (AC14 surf-BB), em Plena Via incorporando betume tradicional PEN 35/50, com espessura média de 5.0 cm.	m2	1 843,00	11,45 €	21 102,35 €
1.4	Reposicionamento de tampas de caixas de visita existentes, incluindo remoção das tampas existentes e posicionamento na cota final do pavimento, incluindo todos os trabalhos e materiais inerentes	un	5,00	28,03 €	140,15 €
				Total 1	23 529,91 €
2	CAMINHO DA CERCA NOVA - LAMACEIROS				
2.1	Fresagem do pavimento existente incluindo limpezas, serragem, tratamento de juntas e transporte a vazadouro dos materiais sobrantes Com uma espessura média de 5,0 cm.	m2	66,00	2,85 €	188,10 €
2.2	Aplicação da rega de impregnação/colagem: emulsão betuminosa do tipo catiónico de rotura rápida, C 57 B3 (ECR-1).	m2	4 472,00	1,02 €	4 561,44 €
2.3	Fornecimento e aplicação de camada de mistura betuminosas a quente com características de desgaste em betão betuminoso (AC14 surf-BB), em Plena Via incorporando betume tradicional PEN 35/50, com espessura média de 5.0 cm.	m2	4 472,00	11,45 €	51 204,40 €

REPAVIMENTAÇÃO DAS ZONAS ALTAS DO CONCELHO DO PORTO MONIZ - FASE 1

N/CÓDIGO: 141/2017

16-02-2018

CLIENTE: Município de Porto Moniz
LISTA DE PREÇOS UNITÁRIOS

Cód.	Designação	Un.	Quant.	Preço Unitário	Preço Total
2.4	Reposicionamento de tampas de caixas de visita existentes, incluindo remoção das tampas existentes e posicionamento na cota final do pavimento, incluindo todos os trabalhos e materiais inerentes	un	7,00	28,03 €	196,21 €
				Total 2	56 150,15 €
3	CAMINHO DO CABEÇO DO CARRACHOTE SANTA DO PORTO MONIZ				
3.1	Fresagem do pavimento existente incluindo limpezas, serragem ,tratamento de juntas e transporte a vazadouro dos materiais obrantes Com uma espessura média de 5,0 cm.	m2	110,00	2,85 €	313,50 €
3.2	Aplicação da rega de impregnação/colagem: emulsão betuminosa do tipo catiónico de rotura rápida, C 57 B 3 (ECR-1).	m2	2 068,00	1,02 €	2 109,36 €
3.3	Fornecimento e aplicação de camada de mistura betuminosas a quente com características de desgaste em betão betuminoso (AC14 surf-BB), em Plena Via incorporando betume tradicional PEN 35/50, com espessura média de 5.0 cm.	m2	2 068,00	11,45 €	23 678,60 €
3.4	Reposicionamento de tampas de caixas de visita existentes, incluindo remoção das tampas existentes e posicionamento na cota final do pavimento ,incluindo todos os trabalhos e materiais inerentes	un	23,00	28,03 €	644,69 €
				Total 3	26 746,15 €
4	CAMINHO DO FORNEIRO - SANTA DO PORTO MONIZ				
4.1	Fresagem do pavimento existente incluindo limpezas, serragem, tratamento de juntas e transporte a vazadouro dos materiais sobrantes Com uma espessura média de 5,0 cm.	m2	127,00	2,85 €	361,95 €

REPAVIMENTAÇÃO DAS ZONAS ALTAS DO CONCELHO DO PORTO MONIZ - FASE 1

N/CÓDIGO: 141/2017

16-02-2018

CLIENTE: Município de Porto Moniz
LISTA DE PREÇOS UNITÁRIOS

Cód.	Designação	Un.	Quant.	Preço Unitário	Preço Total
4.2	Aplicação da rega de impregnação/colagem: emulsão betuminosa do tipo catiónico de rotura rápida, C 57 B 3 (ECR-1).	m2	1 265,00	1,02 €	1 290,30 €
4.3	Fornecimento e aplicação de camada de mistura betuminosas a quente com características de desgaste em betão betuminoso (AC14 surf-BB), em Plena Via incorporando betume tradicional PEN 35/50, com espessura média de 5,0 cm.	m2	1 265,00	11,45 €	14 484,25 €
4.4	Reposicionamento de tampas de caixas de visita existentes, incluindo remoção das tampas existentes e posicionamento na cota final do pavimento, incluindo todos os trabalhos e materiais inerentes	un	22,00	28,03 €	616,66 €
				Total 4	16 753,16 €
5	CAMINHO DA VOLTINHA RIBEIRA DA JANELA - PORTO MONIZ				
5.1	Fresagem do pavimento existente incluindo limpezas, serragem, tratamento de juntas e transporte a vazadouro dos materiais sobranes Com uma espessura média de 5,0 cm.	m2	421,00	2,85 €	1 199,85 €
5.2	Aplicação da rega de impregnação/colagem: emulsão betuminosa do tipo catiónico de rotura rápida, C 57 B 3 (ECR-1).	m2	421,00	1,02 €	429,42 €
5.3	Fornecimento e aplicação de camada de mistura betuminosas a quente com características de desgaste em betão betuminoso (AC14 surf-BB), em Plena Via incorporando betume tradicional PEN 35/50, com espessura média de 5,0 cm.	m2	421,00	11,45 €	4 820,45 €
5.4	Execução de escadaria em betão armado C20/25, incluindo todos os trabalhos e materiais inerentes.	m2	96,00	70,09 €	6 728,64 €
5.5	Execução de valeta longitudinal meia cana diam.300, incluindo todos os trabalhos e materiais inerentes.	ml	160,00	22,03 €	3 524,80 €

REPAVIMENTAÇÃO DAS ZONAS ALTAS DO CONCELHO DO PORTO MONIZ - FASE 1

N/CÓDIGO: 141/2017

16-02-2018

CLIENTE: Município de Porto Moniz
LISTA DE PREÇOS UNITÁRIOS

Cód.	Designação	Un.	Quant.	Preço Unitário	Preço Total
5.6	Execução de grelha metálica (I=0,40) ,incluindo todos os trabalhos e materiais inerentes	ml	6,50	280,33 €	1 822,15 €
				Total 5	18 525,31 €
6	CAMINHO DA FAJÁ DO BARRO - LAMACEIROS PORTO MONIZ				
6.1	Fresagem do pavimento existente incluindo limpezas, serragem, tratamento de juntas e transporte a vazadouro dos materiais sobranes Com uma espessura média de 5,0 cm.	m2	132,00	2,85 €	376,20 €
6.2	Aplicação da rega de impregnação/colagem: emulsão betuminosa do tipo catiónico de rotura rápida, C 57 B 3 (ECR-1).	m2	1 060,00	1,02 €	1 081,20 €
6.3	Fornecimento e aplicação de camada de mistura betuminosa a quente com características de desgaste em betão betuminoso (AC14 surf-BB), em Plena Via incorporando betume tradicional PEN 35/50, com espessura média de 5.0 cm.	m2	1 060,00	11,45 €	12 137,00 €
6.4	Reposicionamento de tampas de caixas de visita existentes, incluindo remoção das tampas existentes e posicionamento na cota final do pavimento, incluindo todos os trabalhos e materiais inerentes	un	10,00	28,03 €	280,30 €
				Total 6	13 874,70 €
7	ALARGAMENTO CAMINHO DO TELEFÉRICO - ACHADAS DA CRUZ				
7.1	Escavação para alargamento de talude, incluindo regularização do talude de escavação, remoção e transporte de material sobranes a vazadouro e eventuais indemnizações por depósito.	m3	251,00	12,82 €	3 217,82 €

REPAVIMENTAÇÃO DAS ZONAS ALTAS DO CONCELHO DO PORTO MONIZ - FASE 1

N/CÓDIGO: 141/2017

16-02-2018

CLIENTE: Município de Porto Moniz

LISTA DE PREÇOS UNITÁRIOS

Cód.	Designação	Un.	Quant.	Preço Unitário	Preço Total
7.2	Fornecimento e aplicação de camada base em tout venant com 0,20m de espessura média final incluindo espalhamento, nivelamento e compactação.	m2	164,00	7,05 €	1 156,20 €
7.3	Fornecimento e aplicação de lancis e guias de passeio pré-fabricados, para remates em novos limites de plataforma rodoviária em betão C25/30-12, incluindo regularização da base, camada de vrta com 5cm, fundação em betão armado C20/25 c/ 0,30x0,30m e todos os trabalhos e materiais necessários	ml	153,00	22,03 €	3 370,59 €
7.3	Fornecimento e aplicação de calçada, incluindo almofadad e assentamento com areia e cimento, com 0,10m de espessura, assente em agregado granular britado de granulometria extensa, com a camada base de 0,15m de espessura, compactação, rega e preenchimento das juntas com areia e todos os trabalhos e materiais necessários inerentes	m2	96,00	34,33 €	3 295,68 €
7.4	Fresagem do pavimento existente incluindo limpezas, serragem, tratamento d e juntas e transporte a vazadouro dos materiais sobrantes Com uma espessura média de 5,0 cm.	m2	583,00	2,85 €	1 661,55 €
7.5	Aplicação da rega de impregnação/colagem: emulsão betuminosa do tipo catiónico de rotura rápida, C 57 B 3 (ECR-1).	m2	651,00	1,02 €	664,02 €
7.6	Fornecimento e aplicação de camada de mistura betuminosas a quente com características de desgaste em betão betuminoso (AC14 surf-BB), em Plena Via incorporando betume tradicional PEN 35/50, com espessura média de 5.0 cm.	m2	651,00	11,45 €	7 453,95 €
7.7	Execução de escadaria em betão armado C20/25-22XC4 com armadura em #ø8//20, incluindo, cobertura e descofragem, camada de base em brita com 10cm e todos os trabalhos e materiais inerentes.	m2	3,00	70,09 €	210,27 €

REPAVIMENTAÇÃO DAS ZONAS ALTAS DO CONCELHO DO PORTO MONIZ - FASE 1

N/CÓDIGO: 141/2017

16-02-2018

CLIENTE: Município de Porto Moniz

LISTA DE PREÇOS UNITÁRIOS

Cód.	Designação	Un.	Quant.	Preço Unitário	Preço Total
7.8	Execução de valeta longitudinal meia cana diam.300 pré-fabricada, incluindo base em betão, tratamento de juntas e todos os trabalhos e materiais inerentes.	ml	72,00	22,03 €	1 586,16 €
7.9	Reposicionamento do poste de baixa tensão/iluminação pública existente incluindo fundação adequada, ligações, e todos os trabalhos e meios necessários ao seu funcionamento	un	1,00	96,50 €	96,50 €
7.10	Demolição de murete existentes e transporte de materiais sobrantes a vazadouro, incluindo carga transporte e eventuais indemnizações por depósito	ml	15,00	24,13 €	361,95 €
7.11	Relocalização de caixa de contador e ramal de abastecimento de água da habitação existente, incluindo ligações e todos os trabalhos e meios necessários	un	1,00	144,75 €	144,75 €
7.12	Reposicionamento de sinalização vertical, incluindo fundação adequada e todos os trabalhos e meios necessários.	un	2,00	48,25 €	96,50 €
				Total 7	23 315,94 €
TOTAL					178 895,32 €

JOSE
PAULO
PINTO

Assinatura de Joseph digital por JOSE PAULO PINTO
DNE: JOSE PAULO PINTO / CONSTRUÇÃO E
ENGENHARIA, S.A. / 11-07-2017 10:11:31
eq="certificacao" / 11-07-2017 10:11:31
Representative: JOSE PAULO PINTO
ELECTRONICALLY SIGNED BY JOSE PAULO PINTO
JOSE PAULO PINTO - ASSINAR EM PLATAFORMA
ELECTRONICA DE CONTRATOS, em 11-07-2017
La cote, validez, intente PINPT 06/07/2017, em PINPT,
givevhen JOSE PAULO PINTO, em PINPT
Durante 2018-02-16 16:11:31