



PLANTA DE PAVIMENTOS E MOBILIÁRIO URBANO

- Área de Intervenção
 1 - Praça de atividades
 2 - Parque Infantil
 3 - Skatepark
 - Modelação atimétrica proposta evocando os sistemas dunares.

PAVIMENTOS

- Pavé Trief do tipo Presdouro
Cor vermelho
Dimensões: 235x115x60mm
- Pavimento de segurança do tipo Vecodesign
Cor vermelho
- Lajetas de betão pré-fabricadas do tipo Presdouro - Lajetas MD
Cor normal
Dimensões: 40x40x60cm
- Lajetas de betão pré-fabricadas do tipo Presdouro - Lajetas MD
Cor preta
Dimensões: 40x40x60cm
- Lamlit Guia do tipo Presdouro
Cor normal
Dimensões: 18x20x100cm
- Pavé UNI simples existente a manter

MOBILIÁRIO URBANO

SIMBOLOGIA	IMAGEM	DESIGNAÇÃO	QT.
■		Banco com costas Ref: BA 62 Material e acabamento: Chapa de ferro de 4mm de espessura e barra de ferro de 100x6mm metalizadas e lacadas. Kambala escura com tratamento deck oil. Cor: Cinza forja (estruturas) e natural (madeira). Fixação: Através de buchas metálicas. Dimensões: 1800 x 450 x 800 mm	6
■		Mesa de picnic Ref: ME 12 Material e acabamento: Ferro galvanizado e lacado. Kambala escura em ripas de 70 mm com 45 mm de espessura com tratamento deck oil. Cor: Cinza forja (estruturas) e natural (madeira). Fixação: Através de buchas metálicas. Dimensões: 1800 x 1700 x 800 mm	1
●		Borrão Ref: BE 09 Material e acabamento: Sacas em inox 316. Bateria tubular Ø270mm com 3mm de espessura metalizada e lacada. Cor: Cinza forja. Fixação: Através de buchas metálicas. Dimensões: Ø 270 x 750 mm Obs.: Inclui válvula temporária com regulador de pressão	2
■		Papelete Ref: PA 33 Material e acabamento: Chapa de 5mm para Tampa de 1,5mm para base, anodada e lacada. Pé em aço de 80 x 40 mm anodado e lacado. Cor: Cinza forja. Fixação: Através de buchas metálicas. Dimensões: 400 x 300 x 1000mm Obs.: Com capacidade para 50 lit. Com chave.	4
■		Limitador / Suporte de Bicicletas Ref: LI SUP URBAN Modelo Patenteado - Design by João Rebelo Material e acabamento: Chapa de ferro de 10mm de espessura metalizada e lacada. Cor: Cinza forja. Fixação: Através de buchas metálicas. Dimensões: 200 x 250 x 750 mm Obs.: Com capacidade para uma bicicleta.	4

EQUIPAMENTOS PARQUE INFANTIL

SIMB.	IMAGEM	DESIGNAÇÃO
B		Torre com escorrega Ref: JR B 4.L Material e acabamento: Estrutura em tubo de alumínio de secção quadrada 95x95mm termolacado. Fixação: Através de buchas metálicas, ou por enterramento, com uma profundidade de 400mm. Dimensões: 1350 x 5000 x 3000 mm. Área de Segurança: 4200 x 8500 mm Idade de grupo: 2/00mm. Nº de Utilizadores: 3 crianças Idades Recomendadas: + de 3 anos
C		Bicicleta Ref: BI 07 Material e acabamento: Laminado de alta pressão (HPL) com 20mm de espessura. Não anodado e lacado. Sapata em chapa galvanizada e lacada. Fixação: Através de buchas químicas ou negativo. Dimensões: 850 x 300 x 750mm Obs.: Área de Segurança: 3500 x 2300 mm Altura de Queda: 600 mm
D		Pirâmide Ref: JR TSP AL Material e acabamento: Estrutura em alumínio secção quadrada 95 x 95 mm termolacado. Tubo em inox 316 Ø100 mm Laminado de alta pressão (HPL) com 12,5mm de espessura. Componentes de união e fixação em alumínio e plástico injetado. Assentos em plástico aborachado 200 x 200 x 500 mm. Fixação: Através de buchas químicas ou negativo. Dimensões: 300 x 2500 x 800 mm Obs.: Área de segurança: 200 x 1100mm Altura de Queda: 600 mm Número de Utilizadores: 2 Idades Recomendadas: 3, 12 anos Idade: 2 anos
A		Baloiço Ref: JR TSP AL Material e acabamento: Tubo em alumínio de secção quadrada 95 x 95 mm termolacado. Tubo em inox 316 Ø100 mm Laminado de alta pressão (HPL) com 12,5mm de espessura. Correntes em inox 316. Assentos em aborachado. Componentes de união e fixação em plástico injetado. Fixação: Através de buchas metálicas (se possuir sapata) ou por enterramento com uma profundidade de 400 mm. Dimensões: 3600 x 1600 x 2300 mm. Obs.: Área de Segurança: 7100 x 5000 mm Altura de Queda: 1300 mm. Nº Utilizadores: 2 crianças Idades Recomendadas: 3, 12 anos
E		Painel Informativo Ref: JR S4 Material e acabamento: Poste em tubo de alumínio de secção quadrada 95 x 95 mm termolacado. Placa informativa em laminado de alta pressão (HPL) com 12,5mm de espessura. Fixação: Por enterramento, com uma profundidade de 200mm, ou através de buchas metálicas (possui sapata). Dimensões: 800 x 110 x 2300mm Obs.: A informação é gravada em baixo-relevo em CNC.
F		Vedação em Composi Ref: VED CO COLOR Material e acabamento: Composi reciclado e tubo metálico Ø60x8mm metalizado e lacado. Cor: Preto Fixação: Por enterramento, com uma profundidade de 300mm ou através de buchas metálicas. Dimensões: Papel: 180 x 60 x 600 mm (Ref: VED CO COLOR 1) Poste de Cimento com lacado: 165 x 165 x 820 (Ref: VED COLOR C) Poste Visual / Final com sapata: 165 x 165 x 820 (Ref: VED COLOR F)

EQUIPAMENTOS DE MANUTENÇÃO

SIMB.	IMAGEM	DESIGNAÇÃO
■		Sistema Ref: FIT 05 Sistema / Modelo Patenteado no INPI (Instituto Nacional de Propriedade Industrial) Material e acabamento: Tubo de secção quadrada 120 x 120 mm com 3 mm de espessura metalizado e lacado. Tubo em inox 316 Ø35mm. Rolamentos encaixados em tubo mecânico de secção circular de 60 mm com 8 mm de espessura. Plástico injetado com 10mm de espessura. Placa informativa em laminado de alta pressão (HPL) com 9mm de espessura com informação gravada a laser. Cor: Cinza forja e cinza claro. Fixação: Através de buchas químicas ou negativo. O betão não deverá ser inferior C20/25. Dimensões: 1240 x 461 x 1410 mm Obs.: Com travão de curso.
■		Sistema Ref: FIT 04 Sistema / Modelo Patenteado no INPI (Instituto Nacional de Propriedade Industrial) Material e acabamento: Tubo de secção quadrada 120 x 120 mm com 3 mm de espessura metalizado e lacado. Rolamentos encaixados em tubo mecânico de secção circular de 60 mm com 8 mm de espessura. Plástico injetado com 10mm de espessura. Placa informativa em laminado de alta pressão (HPL) com 9mm de espessura com informação gravada a laser. Fixação: Através de buchas químicas ou negativo. O betão não deverá ser inferior C20/25. Dimensões: 120 x 850 x 1614 mm. Obs.: Com travão de curso.
■		Volante Ref: FIT 10 Sistema / Modelo Patenteado no INPI (Instituto Nacional de Propriedade Industrial) Material e acabamento: Tubo de secção quadrada 120 x 120 mm com 3 mm de espessura metalizado e lacado. Rolamentos encaixados em tubo mecânico de secção circular de 60 mm com 8 mm de espessura. Placa informativa em laminado de alta pressão (HPL) com 9mm de espessura com informação gravada a laser. Cor: Cinza forja e cinza claro. Fixação: Através de buchas químicas ou negativo. O betão não deverá ser inferior C20/25. Dimensões: 568 x 1178 x 1500 mm
■		Banco Press Ref: FIT 21 Sistema / Modelo Patenteado no INPI (Instituto Nacional de Propriedade Industrial) Material e acabamento: Tubo de secção quadrada 120 x 120 mm com 3 mm de espessura metalizado e lacado. Rolamentos encaixados em tubo mecânico de secção circular de 60 mm com 8 mm de espessura. Plástico injetado com 10mm de espessura. Placa informativa em laminado de alta pressão (HPL) com 9mm de espessura com informação gravada a laser. Fixação: Através de buchas químicas ou negativo. O betão não deverá ser inferior C20/25. Dimensões: 1225 x 840 x 1710 mm
■		Sistema Ref: FIT 11 Sistema / Modelo Patenteado no INPI (Instituto Nacional de Propriedade Industrial) Material e acabamento: Tubo de secção quadrada 120 x 120 mm com 3 mm de espessura metalizado e lacado. Placa de 10kg. Assentos e costas em poliuretano. Placa informativa em laminado de alta pressão (HPL) com 9mm de espessura com informação gravada a laser. Fixação: Através de buchas químicas ou negativo. O betão não deverá ser inferior C20/25. Dimensões: 900 x 550 x 1700 mm
■		Esqui Simples Ref: FIT 19 Sistema / Modelo Patenteado no INPI (Instituto Nacional de Propriedade Industrial) Material e acabamento: Tubo de secção quadrada 120 x 120 mm com 3 mm de espessura metalizado e lacado. Rolamentos encaixados em tubo mecânico de secção circular de 60 mm com 8 mm de espessura. Aborachado para pedais. Placa informativa em laminado de alta pressão (HPL) com 9mm de espessura com informação gravada a laser. Fixação: Através de buchas químicas ou negativo. O betão não deverá ser inferior C20/25. Dimensões: 1460 x 660 x 1450 mm

EQUIPAMENTOS DESPORTIVOS

* Equipamentos a fixar no pilar do vacuol central

IMAGEM	DESIGNAÇÃO
	Placa de Basquetebol Ref: BASQ03 Material e acabamento: Polycarbonado reforçado com fibra de vidro fabricado por processo de injeção. Dimensões: 1500 x 1050 mm.
	Rede de basquetebol Ref: BASQ016 Material e acabamento: Fio de nylon com 4mm com 12 pontos de laço.
	Anel de basquetebol anti-arrastamento Ref: BASQ049 Suporta uma carga de 50kg. Possui 12 anéis para fixação de rede.

ADMINISTRAÇÃO DOS PORTOS DE SINES E DO ALGARVE	DIRECÇÃO DE INFRAESTRUTURAS E ORDENAMENTO do Porto de Sines - 2015/ 2017	DES. Nº
Data: 01/06/2015 Sistema de Coordenação: Projecto: Transversal Marçador Desenho: Duarte Lourenço Marques Licenciado: Miguel	PLANTA DE PAVIMENTOS E MOBILIÁRIO URBANO	02

Este documento é propriedade da APG - Administração dos Portos de Sines e do Algarve, S.A., não pode ser utilizado, comunicado ou reproduzido no todo ou em parte sem autorização escrita.

Este documento é propriedade da APG - Administração dos Portos de Sines e do Algarve, S.A., não pode ser utilizado, comunicado ou reproduzido no todo ou em parte sem autorização escrita.