

Lista de todas as espécies de trabalhos previstos no caderno de encargos

Linha	Cod.	Designação	Unidade	Qtd
	1	ESTALEIRO		
1	1.1	Montagem de estaleiro de apoio à execução da obra incluindo vedação periférica da área a intervencionar, contentores para armazenamento de materiais e instalações de pessoal, posterior desmontagem, incluindo a implantação de todos os projetos e planos presentes no Caderno de Encargos e todos os trabalhos complementares.	vg	1
	2	DEMOLIÇÕES		
2	2.1	Picagem de pavimentos existentes em pedra argamassada na área de instalação do pavimento desportivo, incluindo carga, transporte, descarga em vazadouro, espalhamento e indemnização por depósito	m2	336,6
	3	PAVIMENTOS		
3	3.1	Execução de proteção das escadas existentes, na execução dos trabalhos de demolição e execução do pavimento desportivo	vg	1
4	3.2	Fornecimento e execução de pavimento em massame de betão C20/25 com 0,15m de espessura armado com malhasol AQ50 incluindo a compactação da base, manga plástica e todos os materiais e trabalhos complementares para receber revestimento em borracha	m2	336,6
5	3.3	Fornecimento e execução de meio fio de 15x20cm com acabamento afagado junto às paredes de pedra aparelhada	m	258,5
	4	EQUIPAMENTOS		
	4.1	Fornecimento e montagem de equipamentos desportivos, versão metálica:		
6	4.1.1	ESPALDAR C/PRUMOS METALICOS APOIO C (SW011AL-A)	UN	1
7	4.1.2	ESCALADA HORIZONTAL C/PRUMOS METALICOS APOIO C (SW009AL-A)	UN	1
8	4.1.3	BARRA FIXA DUPLA C/PRUMOS METALICOS APOIO C (SW002MT-C)	UN	1
9	4.1.4	BARRAS PES JUNTOS C/PRUMOS METALICOS APOIO C (BCM007AL-A)	UN	1
	4.2	Fornecimento e montagem de equipamentos desportivos, versão inox 304:		
10	4.2.1	ESPALDAR C/PRUMOS INOX APOIO C (SW011AL-A)	UN	1
11	4.2.2	ESCALADA HORIZONTAL C/PRUMOS INOX APOIO C (SW009AL-A)	UN	1
12	4.2.3	BARRA FIXA DUPLA C/PRUMOS INOX APOIO C (SW002MT-C)	UN	1
13	4.2.4	BARRAS PES JUNTOS C/PRUMOS INOX APOIO C (BCM007AL-A)	UN	1
14	4.2.5	GERIATRICO BARRAS DE ELEVACAO EM ACO INOX304 1480X610X1530MM (G2809I)	UN	1
15	4.2.6	NEGATIVO P/GERIATRICO C/FIXADORES (4X PARAFUSO DIN933 M16X40 + 4X ANILHA DIN125 M16) (PIDEPGEN)	UN	1
16	4.2.7	GERIATRICO ABDOMINAIS EM ACO INOX304 1300X1120X630MM (G2706I)	UN	1
17	4.2.8	NEGATIVO P/GERIATRICO C/FIXADORES (4X PARAFUSO DIN933 M16X40 + 4X ANILHA DIN125 M16) (PIDEPGEN)	UN	1
18	4.2.9	GERIATRICO AGACHAMENTOS INOX304 (DIVUN)	UN	1
19	4.2.10	NEGATIVO P/GERIATRICO C/FIXADORES (4X PARAFUSO DIN933 M16X40 + 4X ANILHA DIN125 M16) (PIDEPGEN)	UN	1
20	4.2.11	GERIATRICO EXTENÇÃO DE PERNAS INOX304 (DIVUN)	UN	1
21	4.2.12	NEGATIVO P/GERIATRICO C/FIXADORES (4X PARAFUSO DIN933 M16X40 + 4X ANILHA DIN125 M16) (PIDEPGEN)	UN	1
22	4.2.13	GERIATRICO ELEVAÇÃO DORSAL INOX304 (DIVUN)	UN	1
23	4.2.14	NEGATIVO P/GERIATRICO C/FIXADORES (4X PARAFUSO DIN933 M16X40 + 4X ANILHA DIN125 M16) (PIDEPGEN)	UN	1
	4.3	Fornecimento e execução de pavimentos desportivos		
24	4.3.1	PAVIMENTO DESPORTIVO BRICONFORSPOORT VERDE (PSC4CM)	m2	154
25	4.3.2	PAVIMENTO DESPORTIVO BRICONFORSPOORT AZUL (PSC4CMA)	m2	152
26	4.3.3	ML MARCACAÇÃO CAMPO DESPORTIVO (MARML)	m	128

	4.4	Fornecimento e montagem de sinalética:		
27	4.4.1	PAINEL INFORMATIVO 62X92CM ALUMINIO REFLECT. (GS2402)	UN	1
28	4.4.2	PARAF.SEXT.RT 8.8 D933 ZN M8X25 (093322080250)	UN	4
29	4.4.3	PORCA SEXTAVADA ACO ZINC.D934 M8 (093422080000)	UN	4
30	4.4.4	TACO CINZA PLASTICO P/TUBO GALV. 60MM (110772)	UN	1
31	4.4.5	BRACADEIRA ABA QUINADA GALVANIZADA P/TUBO 60MM(55-62) (17762G)	UN	2
32	4.4.6	PRUMO FERRO GALVANI. 60MM 2,9MM ESPESSURA C/2,9M (PG6032900)	UN	1
33	4.4.7	PAINEL INFORMATIVO 62X92CM ALUMINIO REFLECT. (GS2402)	UN	2
34	4.4.8	PARAF.SEXT.RT 8.8 D933 ZN M8X25 (093322080250)	UN	8
35	4.4.9	PORCA SEXTAVADA ACO ZINC.D934 M8 (093422080000)	UN	8
36	4.4.10	TACO CINZA PLASTICO P/TUBO GALV. 60MM (110772)	UN	2
37	4.4.11	BRACADEIRA ABA QUINADA GALVANIZADA P/TUBO 60MM(55-62) (17762G)	UN	4
38	4.4.12	PRUMO FERRO GALVANI. 60MM 2,9MM ESPESSURA C/2,9M (PG6032900)	UN	1
	4.5	Fornecimento e montagem de mobiliário urbano		
39	4.5.1	FONTE MINUS EM ACO LACADO C/1000MM ALTURA (MUFM10)	UN	1
40	4.5.2	PARAF.TIREFOND FERRO ZINC.D571 10X100 (057112101000)	UN	4
41	4.5.3	FIXADOR S12 R100 CX.100 (50177)	UN	4
	4.6	Diversos		
42	4.6.1	Portes de envio	UN	1
43	4.6.2	Apoio de construção civil na montagem de equipamentos	vg	1