

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

Linha	Cod.	Designação	Unidade	Qtd
	1.	Fontenário		
	1.1	Fontenário da Vila (Vila Baleira)		
1	1.1.1	Montagem, manutenção e desmontagem do Estaleiro de apoio à obra, incluindo vedação da obra, redes provisórias, sinalização, desvio e reposição de redes existentes que afetem o normal funcionamento da empreitada, adoção das medidas de segurança preconizadas na legislação em vigor, incluindo manutenção e limpeza do estaleiro, tudo de acordo com a legislação em vigor.	CJ	1
2	1.1.2	Execução de limpeza com meios apropriados das peças de cantaria a manter e reutilizar, incluindo o recurso a jato de areia. Execução de reparações pontuais na totalidade das cantarias existentes no fontanário.	CJ	1
3	1.1.3	Execução de reparações em paredes, laje e pavimentos existentes, alvo de intervenção, considerando massame em pavimento.	CJ	1
4	1.1.4	Execução dos trabalhos de reboco em zonas intervencionadas, considerando paredes e tetos.	m2	21
5	1.1.5	Execução de pinturas nas zonas intervencionadas.	m2	21
6	1.1.6	Fornecimento e colocação de uma torneira nova, estilo e dimensões idênticas à existente, incluindo remoção da existente e colocação em funcionamento.	CJ	1
7	1.1.7	Fornecimento e colocação de grelha para pia, em perfis/varões de aço decapado, metalizado e pintado a tinta metálica com limalha de aço micáceo, tipo \\\"HEMPEL\\\", cor cinza a concretizar em obra. O estilo e as dimensões da grelha deverão ser idênticos à existente.	CJ	1
8	1.1.8	Execução de pinturas de paredes e tetos interiores, incluindo pintura dos nomes e desenhos preexistentes. Inclui a montagem, manutenção e desmontagem de meios auxiliares elevatórios de apoio aos trabalhos.	m2	28,96
9	1.1.9	Execução de pinturas de paredes exteriores, incluindo pintura dos nomes e desenhos preexistentes. Inclui a montagem, manutenção e desmontagem de meios auxiliares elevatórios de apoio aos trabalhos.	m2	22,96
	1.2	Fontenário da Fontinha (Sítio da Fontinha)		
10	1.2.1	Montagem, manutenção e desmontagem do Estaleiro de apoio à obra, incluindo vedação da obra, redes provisórias, sinalização, desvio e reposição de redes existentes que afetem o normal funcionamento da empreitada, adoção das medidas de segurança preconizadas na legislação em vigor, incluindo manutenção e limpeza do estaleiro, tudo de acordo com a legislação em vigor.	CJ	1
11	1.2.2	Execução de trabalhos de limpeza (v.g. limpeza de tintas, etc.) de todas peças e elementos de cantaria existentes, através de meios mecânicos ou manuais, incluindo pilares, arcos, paredes, pia, etc., ao nível interior e exterior, incluindo zonas de acesso.	CJ	1
12	1.2.3	Execução de reparações pontuais em todas as cantarias existentes no Fontanário e no acesso exterior, incluindo limpeza final e aplicação de betume nas juntas.	CJ	1
13	1.2.4	Picagem pavimento do existente, incluindo carga e transporte a vazadouro autorizado dos produtos sobranes, para posterior criação de cota para aplicação de novo revestimento.	m2	23,87
14	1.2.5	Fornecimento e assentamento de seixo rolado da região, assente sobre camada de areia com traço de cal hidráulica, com juntas fechadas com calda cimentícia do mesmo material, incluindo prévia compactação do terreno, camada de enrocamento com 0,10 m de espessura, tudo devidamente compactado.	m2	23,87
15	1.2.6	Execução de 4 pilaretes em betão armado com altura média de 1,20 m, incluindo picagem, escavação e fundação em betão armado.	CJ	1
16	1.2.7	Revestimento dos pilaretes executados em cantaria de basalto regional com 2 cm de espessura, incluindo \\\"chapéu\\\" e juntas betumadas.	CJ	1
17	1.2.8	Fornecimento, assentamento e acabamento de guarda em perfis de ferro decapado, metalizado e pintado a tinta metálica com limalha de aço micáceo, tipo \\\"HEMPEL\\\", cor cinza a concretizar em obra (perfis horizontais em 2 barras chatas com 50X10 mm, prumos verticais e altura definida de 0,90).	ml	2
18	1.2.9	Fornecimento e colocação de uma torneira nova, estilo e dimensões idênticas à existente, incluindo remoção da existente e colocação em funcionamento.	CJ	1
19	1.2.10	Fornecimento e colocação de grelha para pia, em perfis/varões de aço decapado, metalizado e pintado a tinta metálica com limalha de aço micáceo, tipo \\\"HEMPEL\\\", cor cinza a concretizar em obra. O estilo e as dimensões da grelha deverão ser idênticos à existente.	CJ	1



Município do Porto Santo

Procedimento 20/2022

20	1.2.11	Execução de pinturas de paredes e tetos interiores, incluindo pintura dos nomes e desenhos preexistentes. Inclui a montagem, manutenção e desmontagem de meios auxiliares elevatórios de apoio aos trabalhos.	m2	16
21	1.2.12	Execução de pinturas de paredes exteriores, incluindo pintura dos nomes e desenhos preexistentes. Inclui a montagem, manutenção e desmontagem de meios auxiliares elevatórios de apoio aos trabalhos.	m2	24
	1.3	Fontenário do Tanque (Sítio do Tanque)		
22	1.3.1	Montagem, manutenção e desmontagem do Estaleiro de apoio à obra, incluindo vedação da obra, redes provisórias, sinalização, desvio e reposição de redes existentes que afetem o normal funcionamento da empreitada, adoção das medidas de segurança preconizadas na legislação em vigor, incluindo manutenção e limpeza do estaleiro, tudo de acordo com a legislação em vigor.	CJ	1
23	1.3.2	Execução dos trabalhos de desmontagem das peças existentes em cantaria, incluindo pia, através de meios mecânicos e encaminhamento para armazenamento cuidadoso. Inclui eventual substituição/fornecimento das peças danificadas no decurso do processo.	CJ	1
24	1.3.3	Execução de limpeza com meios apropriados das peças de cantaria a manter e reutilizar, incluindo o recurso a jato de areia. Execução de reparações pontuais na totalidade das cantarias existentes no fontanário.	CJ	1
25	1.3.4	Execução dos trabalhos de elevação da base do fontanário entre 40-50cm e da respetiva estrutura onde está localizada a torneira. Inclui a alteração de localização do ponto de água.	CJ	1
26	1.3.5	Execução dos trabalhos de montagem e colocação das peças existentes em cantaria, incluindo a pia objeto de armazenamento cuidadoso e de limpeza, através de meios mecânicos, conforme localizações originais.	CJ	1
27	1.3.6	Fornecimento e colocação de placas de cantaria \\\\"vermelha\\\" (idêntica à existente), na parte frontal do fontanário.	m2	1,91
28	1.3.7	Fornecimento e colocação de uma torneira nova, estilo e dimensões idênticas à existente, incluindo remoção da existente e colocação em funcionamento.	CJ	1
29	1.3.8	Fornecimento e colocação de grelha para pia, em perfis/varões de aço decapado, metalizado e pintado a tinta metálica com limalha de aço micáceo, tipo \\\\"HEMPEL\\\", cor cinza a concretizar em obra. O estilo e as dimensões da grelha deverão ser idênticos à existente.	CJ	1
30	1.3.9	Picagem pavimento do existente, incluindo carga e transporte a vazadouro autorizado dos produtos sobranes, para posterior criação de cota para aplicação de novo revestimento.	m2	8,75
31	1.3.10	Fornecimento e assentamento de seixo rolado da região, assente sobre camada de areia com traço de cal hidráulica, com juntas fechadas com calda cimentícia do mesmo material, incluindo prévia compactação do terreno, camada de enrocamento com 0,10 m de espessura, tudo devidamente compactado.	m2	8,75
32	1.3.11	Execução de reparações pontuais em todas as cantarias existentes no Fontanário e no acesso exterior, incluindo limpeza final, aplicação de betume nas juntas e reparações nos capeamentos dos muretes.	CJ	1
	1.4	Fontenário das Matas (Sítio das Matas)		
33	1.4.1	Montagem, manutenção e desmontagem do Estaleiro de apoio à obra, incluindo vedação da obra, redes provisórias, sinalização, desvio e reposição de redes existentes que afetem o normal funcionamento da empreitada, adoção das medidas de segurança preconizadas na legislação em vigor, incluindo manutenção e limpeza do estaleiro, tudo de acordo com a legislação em vigor.	CJ	1
34	1.4.2	Picagem das peças e elementos de cantaria (degradadas), através de meios mecânicos, e armazenamento cuidadoso. Inclui a totalidade das cantarias \\\\"vermelhas\\\".	CJ	1
35	1.4.3	Execução de limpeza com meios apropriados das peças de cantaria a manter e reutilizar, incluindo o recurso a jato de areia. Execução de reparações pontuais na totalidade das cantarias existentes no fontanário.	CJ	1
36	1.4.4	Fornecimento e colocação de placas de cantaria \\\\"vermelha\\\" (idêntica à existente), na parte frontal e no perímetro da base do fontanário.	m2	1,87
37	1.4.5	Fornecimento e colocação de uma torneira nova, estilo e dimensões idênticas à existente, incluindo remoção da existente e colocação em funcionamento.	CJ	1
38	1.4.6	Fornecimento e colocação de grelha para pia, em perfis/varões de aço decapado, metalizado e pintado a tinta metálica com limalha de aço micáceo, tipo \\\\"HEMPEL\\\", cor cinza a concretizar em obra. O estilo e as dimensões da grelha deverão ser idênticos à existente.	CJ	1
39	1.4.7	Picagem pavimento do existente, incluindo carga e transporte a vazadouro autorizado dos produtos sobranes, para posterior criação de cota para aplicação de novo revestimento.	m2	5,12
40	1.4.8	Fornecimento e assentamento de seixo rolado da região, assente sobre camada de areia com traço de cal hidráulica, com juntas fechadas com calda cimentícia do mesmo material, incluindo prévia compactação do terreno, camada de enrocamento com 0,10 m de espessura, tudo devidamente compactado.	m2	5,12
41	1.4.9	Fornecimento e aplicação/execução de lancil em cantaria da região, incluindo todos os trabalhos necessários ao seu perfeito acabamento.	ml	3



Município do Porto Santo

Procedimento 20/2022

42	1.4.10	Revestimento das paredes exteriores dos muros com pedra escassilhada, do tipo \\\"Cabeças Serradas 4F\\\", nas dimensões médias de 35X18X6-10 (Comprimento X Altura X Espessura), incluindo todos os trabalhos necessários ao seu perfeito acabamento.	m2	6,49
43	1.4.11	Execução de capeamento em cantaria da região nos muros e muretes exteriores, com pendente e pingadeira, incluindo todos os trabalhos necessários ao seu perfeito acabamento. A largura das peças deve garantir 2 cm livres para ambos os lados dos muros, para fora do revestimento.	ml	7,06
	1.5	Fontenário do Dragoal (Sítio do Dragoal)		
44	1.5.1	Montagem, manutenção e desmontagem do Estaleiro de apoio à obra, incluindo vedação da obra, redes provisórias, sinalização, desvio e reposição de redes existentes que afetem o normal funcionamento da empreitada, adoção das medidas de segurança preconizadas na legislação em vigor, incluindo manutenção e limpeza do estaleiro, tudo de acordo com a legislação em vigor.	CJ	1
45	1.5.2	Picagem das peças e elementos de cantaria (degradadas), através de meios mecânicos auxiliares, e armazenamento cuidado. Inclui a totalidade das cantarias \\\"vermelhas\\\".	CJ	1
46	1.5.3	Execução de limpeza com meios apropriados das peças de cantaria a manter e reutilizar, incluindo o recurso a jato de areia. Execução de reparações pontuais na totalidade das cantarias existentes no fontanário.	CJ	1
47	1.5.4	Fornecimento e colocação de placas de cantaria \\\"vermelha\\\" (idêntica à existente), na parte frontal e no perímetro da base do fontanário.	m2	1,95
48	1.5.5	Fornecimento e colocação de uma torneira nova, estilo e dimensões idênticas à existente, incluindo remoção da existente e colocação em funcionamento.	CJ	1
49	1.5.6	Fornecimento e colocação de grelha para pia, em perfis/varões de aço decapado, metalizado e pintado a tinta metálica com limalha de aço micáceo, tipo \\\"HEMPEL\\\", cor cinza a concretizar em obra. O estilo e as dimensões da grelha deverão ser idênticos à existente.	CJ	1
50	1.5.7	Reparação de pavimento existente em zonas pontuais/degradadas, incluindo o fornecimento e assentamento de seixo rolado da região, assente sobre camada de areia com traço de cal hidráulica, com juntas fechadas com calda cimentícia do mesmo material. Limpeza integral do pavimento a manter.	m2	14,78
51	1.5.8	Reparação pontual do lancil de separação.	ml	3,25
52	1.5.9	Eliminação da caixa do contador e das ligações de água existentes.	CJ	1
53	1.5.10	Fornecimento e aplicação, na zona onde estava a caixa do contador de água, de pedra de basalto idêntica à existente no muro, incluindo todos os trabalhos necessários ao seu perfeito acabamento.	CJ	1
54	1.5.11	Reparação do capeamento dos muros e muretes exteriores, com argamassa. Inclui todos os trabalhos necessários ao seu perfeito acabamento.	ml	13,15
	1.6	Fontenário do Farrobo (Sítio do Farrobo)		
55	1.6.1	Montagem, manutenção e desmontagem do Estaleiro de apoio à obra, incluindo vedação da obra, redes provisórias, sinalização, desvio e reposição de redes existentes que afetem o normal funcionamento da empreitada, adoção das medidas de segurança preconizadas na legislação em vigor, incluindo manutenção e limpeza do estaleiro, tudo de acordo com a legislação em vigor.	CJ	1
56	1.6.2	Picagem das peças e elementos de cantaria (degradadas), através de meios mecânicos auxiliares, e armazenamento cuidado. Inclui a totalidade das cantarias \\\"vermelhas\\\".	CJ	1
57	1.6.3	Execução de limpeza com meios apropriados das peças de cantaria a manter e reutilizar, incluindo o recurso a jato de areia. Execução de reparações pontuais na totalidade das cantarias existentes no fontanário.	CJ	1
58	1.6.4	Fornecimento e colocação de placas de cantaria \\\"vermelha\\\" (idêntica à existente), na parte frontal e no perímetro da base do fontanário.	m2	1,92
59	1.6.5	Fornecimento e colocação de uma torneira nova, estilo e dimensões idênticas à existente, incluindo remoção da existente e colocação em funcionamento.	CJ	1
60	1.6.6	Fornecimento e colocação de grelha para pia, em perfis/varões de aço decapado, metalizado e pintado a tinta metálica com limalha de aço micáceo, tipo \\\"HEMPEL\\\", cor cinza a concretizar em obra. O estilo e as dimensões da grelha deverão ser idênticos à existente.	CJ	1
61	1.6.7	Reparação de pavimento existente em zonas pontuais/degradadas, incluindo o fornecimento e assentamento de seixo rolado da região, assente sobre camada de areia com traço de cal hidráulica, com juntas fechadas com calda cimentícia do mesmo material. Limpeza integral do pavimento a manter.	m2	8,23
62	1.6.8	Reparação pontual do lancil de separação.	ml	4
63	1.6.9	Reparação do capeamento dos muros e muretes exteriores, com argamassa. Inclui todos os trabalhos necessários ao seu perfeito acabamento.	ml	8,55
	1.7	Fontenário da Camacha - Fonte do Ó (Sítio da Camacha)		
64	1.7.1	Montagem, manutenção e desmontagem do Estaleiro de apoio à obra, incluindo vedação da obra, redes provisórias, sinalização, desvio e reposição de redes existentes que afetem o normal funcionamento da empreitada, adoção das medidas de segurança preconizadas na legislação em vigor, incluindo manutenção e limpeza do estaleiro, tudo de acordo com a legislação em vigor.	CJ	1



Município do Porto Santo

Procedimento 20/2022

65	1.7.2	Picagem das peças e elementos de cantaria (degradadas), através de meios mecânicos auxiliares, e armazenamento cuidado. Inclui a totalidade das cantarias que revestem a zona do fontanário.	CJ	1
66	1.7.3	Limpeza e desmatação do pavimento junto ao fontanário. Inclui reparações do pavimento existente em zonas pontuais/degradadas.	m2	10
67	1.7.4	Fornecimento e colocação de placas de cantaria idênticas às existentes, com a espessura mínima de 3 cm, na parte frontal e no perímetro da base do fontanário. Inclui reparações das bases de assentamento.	m2	7,4
68	1.7.5	Fornecimento e colocação de uma torneira nova, estilo e dimensões idênticas à existente, incluindo remoção da existente e colocação em funcionamento.	CJ	1
69	1.7.6	Fornecimento e colocação de grelha para pia, em perfis/varões de aço decapado, metalizado e pintado a tinta metálica com limalha de aço micáceo, tipo \\\"HEMPEL\\\", cor cinza a concretizar em obra. O estilo e as dimensões da grelha deverão ser idênticos à existente.	CJ	1
70	1.7.7	Execução de pinturas ao nível das paredes (interiores e exteriores), bem como dos tetos interiores, incluindo pintura dos nomes e desenhos preexistentes. Inclui a montagem, manutenção e desmontagem de meios auxiliares elevatórios de apoio aos trabalhos.	m2	14,45
	1.8	Fontanário da Camacha (Sítio da Camacha)		
71	1.8.1	Montagem, manutenção e desmontagem do Estaleiro de apoio à obra, incluindo vedação da obra, redes provisórias, sinalização, desvio e reposição de redes existentes que afetem o normal funcionamento da empreitada, adoção das medidas de segurança preconizadas na legislação em vigor, incluindo manutenção e limpeza do estaleiro, tudo de acordo com a legislação em vigor.	CJ	1
72	1.8.2	Picagem das peças e elementos de cantaria (degradadas), através de meios mecânicos auxiliares, e armazenamento cuidado. Inclui a totalidade das cantarias \\\"vermelhas\\\".	CJ	1
73	1.8.3	Execução de limpeza com meios apropriados das peças de cantaria a manter e reutilizar, incluindo o recurso a jato de areia. Execução de reparações pontuais na totalidade das cantarias existentes no fontanário.	CJ	1
74	1.8.4	Fornecimento e colocação de placas de cantaria \\\"vermelha\\\" (idêntica à existente), na parte frontal e no perímetro da base do fontanário.	m2	1,94
75	1.8.5	Fornecimento e colocação de uma torneira nova, estilo e dimensões idênticas à existente, incluindo remoção da existente e colocação em funcionamento.	CJ	1
76	1.8.6	Fornecimento e colocação de grelha para pia, em perfis/varões de aço decapado, metalizado e pintado a tinta metálica com limalha de aço micáceo, tipo \\\"HEMPEL\\\", cor cinza a concretizar em obra. O estilo e as dimensões da grelha deverão ser idênticos à existente.	CJ	1
77	1.8.7	Reparação de pavimento existente em zonas pontuais/degradadas, incluindo o fornecimento e assentamento de seixo rolado da região, assente sobre camada de areia com traço de cal hidráulica, com juntas fechadas com calda cimentícia do mesmo material. Limpeza integral do pavimento a manter.	m2	16,89
78	1.8.8	Reparação pontual do lancil de separação.	ml	5,95
79	1.8.9	Eliminação da caixa do contador e das ligações de água existentes.	CJ	1
80	1.8.10	Fornecimento e aplicação, na zona onde estava a caixa do contador de água, de pedra de basalto idêntica à existente no muro, incluindo todos os trabalhos necessários ao seu perfeito acabamento.	CJ	1
81	1.8.11	Reparação do capeamento dos muros e muretes exteriores, com argamassa. Inclui todos os trabalhos necessários ao seu perfeito acabamento.	ml	11,6
	1.9	Fontanário da Serra de Dentro (Serra de Dentro)		
82	1.9.1	Montagem, manutenção e desmontagem do Estaleiro de apoio à obra, incluindo vedação da obra, redes provisórias, sinalização, desvio e reposição de redes existentes que afetem o normal funcionamento da empreitada, adoção das medidas de segurança preconizadas na legislação em vigor, incluindo manutenção e limpeza do estaleiro, tudo de acordo com a legislação em vigor.	CJ	1
83	1.9.2	Picagem das peças e elementos de cantaria (degradadas), através de meios mecânicos auxiliares, e armazenamento cuidado. Inclui a totalidade das cantarias \\\"vermelhas\\\".	CJ	1
84	1.9.3	Execução de limpeza com meios apropriados das peças de cantaria a manter e reutilizar, incluindo o recurso a jato de areia. Execução de reparações pontuais na totalidade das cantarias existentes no fontanário.	CJ	1
85	1.9.4	Fornecimento e colocação de placas de cantaria \\\"vermelha\\\" (idêntica à existente), na parte frontal e no perímetro da base do fontanário.	m2	1,97
86	1.9.5	Fornecimento e colocação de uma torneira nova, estilo e dimensões idênticas à existente, incluindo remoção da existente e colocação em funcionamento.	CJ	1
87	1.9.6	Fornecimento e colocação de grelha para pia, em perfis/varões de aço decapado, metalizado e pintado a tinta metálica com limalha de aço micáceo, tipo \\\"HEMPEL\\\", cor cinza a concretizar em obra. O estilo e as dimensões da grelha deverão ser idênticos à existente.	CJ	1
88	1.9.7	Reparação de pavimento existente em zonas pontuais/degradadas, incluindo o fornecimento e assentamento de seixo rolado da região, assente sobre camada de areia com traço de cal hidráulica, com juntas fechadas com calda cimentícia do mesmo material. Limpeza integral do pavimento a manter.	m2	12,93



Município do Porto Santo

Procedimento 20/2022

89	1.9.8	Reparação pontual do lancil de separação.	ml	4,15
90	1.9.9	Fornecimento e aplicação, nas zonas em falta, de pedra de basalto idêntica à existente no muro, incluindo todos os trabalhos necessários ao seu perfeito acabamento.	CJ	1
91	1.9.10	Reparação do capeamento dos muros e muretes exteriores, com argamassa. Inclui todos os trabalhos necessários ao seu perfeito acabamento.	ml	10,95
1.10	Fontenário da Serra de Fora (Serra de Fora - Teodorico)			
92	1.10.1	Montagem, manutenção e desmontagem do Estaleiro de apoio à obra, incluindo vedação da obra, redes provisórias, sinalização, desvio e reposição de redes existentes que afetem o normal funcionamento da empreitada, adoção das medidas de segurança preconizadas na legislação em vigor, incluindo manutenção e limpeza do estaleiro, tudo de acordo com a legislação em vigor.	CJ	1
93	1.10.2	Picagem das peças e elementos de cantaria (degradadas), através de meios mecânicos auxiliares, e armazenamento cuidado. Inclui a totalidade das cantarias \\\"vermelhas\\\".	CJ	1
94	1.10.3	Execução de limpeza com meios apropriados das peças de cantaria a manter e reutilizar, incluindo o recurso a jato de areia. Execução de reparações pontuais na totalidade das cantarias existentes no fontanário.	CJ	1
95	1.10.4	Fornecimento e colocação de placas de cantaria \\\"vermelha\\\" (idêntica à existente), na parte frontal e no perímetro da base do fontanário.	m2	2,01
96	1.10.5	Fornecimento e colocação de uma torneira nova, estilo e dimensões idênticas à existente, incluindo remoção da existente e colocação em funcionamento.	CJ	1
97	1.10.6	Fornecimento e colocação de grelha para pia, em perfis/varões de aço decapado, metalizado e pintado a tinta metálica com limalha de aço micáceo, tipo \\\"HEMPEL\\\", cor cinza a concretizar em obra. O estilo e as dimensões da grelha deverão ser idênticos à existente.	CJ	1
98	1.10.7	Reparação de pavimento existente em zonas pontuais/degradadas, incluindo o fornecimento e assentamento de seixo rolado da região, assente sobre camada de areia com traço de cal hidráulica, com juntas fechadas com calda cimentícia do mesmo material. Limpeza integral do pavimento a manter.	m2	11,03
99	1.10.8	Reparação pontual do lancil de separação.	ml	4,1
100	1.10.9	Reparação do capeamento dos muros e muretes exteriores, com argamassa. Inclui todos os trabalhos necessários ao seu perfeito acabamento.	ml	10,09
1.11	Fontenário da Serra de Fora (junto ao Centro de Inspeções)			
101	1.11.1	Montagem, manutenção e desmontagem do Estaleiro de apoio à obra, incluindo vedação da obra, redes provisórias, sinalização, desvio e reposição de redes existentes que afetem o normal funcionamento da empreitada, adoção das medidas de segurança preconizadas na legislação em vigor, incluindo manutenção e limpeza do estaleiro, tudo de acordo com a legislação em vigor.	CJ	1
102	1.11.2	Picagem das peças e elementos de cantaria (degradadas), através de meios mecânicos auxiliares, e armazenamento cuidado. Inclui a totalidade das cantarias \\\"vermelhas\\\".	CJ	1
103	1.11.3	Execução de limpeza com meios apropriados das peças de cantaria a manter e reutilizar, incluindo o recurso a jato de areia. Execução de reparações pontuais na totalidade das cantarias existentes no fontanário.	CJ	1
104	1.11.4	Fornecimento e colocação de placas de cantaria \\\"vermelha\\\" (idêntica à existente), na parte frontal e no perímetro da base do fontanário.	m2	1,96
105	1.11.5	Fornecimento e colocação de uma torneira nova, estilo e dimensões idênticas à existente, incluindo remoção da existente e colocação em funcionamento.	CJ	1
106	1.11.6	Fornecimento e colocação de grelha para pia, em perfis/varões de aço decapado, metalizado e pintado a tinta metálica com limalha de aço micáceo, tipo \\\"HEMPEL\\\", cor cinza a concretizar em obra. O estilo e as dimensões da grelha deverão ser idênticos à existente.	CJ	1
107	1.11.7	Reparação de pavimento existente em zonas pontuais/degradadas, incluindo o fornecimento e assentamento de seixo rolado da região, assente sobre camada de areia com traço de cal hidráulica, com juntas fechadas com calda cimentícia do mesmo material. Limpeza integral do pavimento a manter.	m2	13,45
108	1.11.8	Reparação pontual do lancil de separação.	ml	3,5
109	1.11.9	Reparação do capeamento dos muros e muretes exteriores, com argamassa. Inclui todos os trabalhos necessários ao seu perfeito acabamento.	ml	11,34
1.12	Fontenário da Serra de Fora (Serra de Fora)			
110	1.12.1	Montagem, manutenção e desmontagem do Estaleiro de apoio à obra, incluindo vedação da obra, redes provisórias, sinalização, desvio e reposição de redes existentes que afetem o normal funcionamento da empreitada, adoção das medidas de segurança preconizadas na legislação em vigor, incluindo manutenção e limpeza do estaleiro, tudo de acordo com a legislação em vigor.	CJ	1
111	1.12.2	Limpeza e desmatação do pavimento junto ao fontanário. Inclui reparações do pavimento existente em zonas pontuais/degradadas.	m2	10
112	1.12.3	Picagem dos revestimentos dos muros do fontanário, assim como do bebedouro, com meios apropriados. Execução de reparações na totalidade dos elementos intervencionados, incluindo os capeamentos dos muros.	CJ	1
113	1.12.4	Execução, nas zonas alvo de picagens, de novos revestimentos em reboco tradicional (salpico, emboço e reboco).	CJ	1



Município do Porto Santo

Procedimento 20/2022

114	1.12.5	Fornecimento e colocação de uma torneira nova, estilo e dimensões idênticas à existente, incluindo remoção da existente e colocação em funcionamento.	CJ	1
115	1.12.6	Fornecimento e colocação de grelha para pia, em perfis/varões de aço decapado, metalizado e pintado a tinta metálica com limalha de aço micáceo, tipo \\\\"HEMPEL\\\", cor cinza a concretizar em obra. O estilo e as dimensões da grelha deverão ser idênticos à existente.	CJ	1
116	1.12.7	Execução de pinturas de paredes exteriores, incluindo pintura dos nomes e desenhos preexistentes. Inclui a montagem, manutenção e desmontagem de meios auxiliares elevatórios de apoio aos trabalhos.	CJ	1
	1.13	Fontenário da Lapeira (Sítio da Lapeira)		
117	1.13.1	Montagem, manutenção e desmontagem do Estaleiro de apoio à obra, incluindo vedação da obra, redes provisórias, sinalização, desvio e reposição de redes existentes que afetem o normal funcionamento da empreitada, adoção das medidas de segurança preconizadas na legislação em vigor, incluindo manutenção e limpeza do estaleiro, tudo de acordo com a legislação em vigor.	CJ	1
118	1.13.2	Picagem das peças e elementos de cantaria (degradadas), através de meios mecânicos auxiliares, e armazenamento cuidado. Considerando 20% das cantarias em basalto.	CJ	1
119	1.13.3	Execução de limpeza com meios apropriados das peças de cantaria a manter e reutilizar, incluindo o recurso a jato de areia. Execução de reparações pontuais na totalidade das cantarias existentes no fontanário.	CJ	1
120	1.13.4	Fornecimento e colocação de peças de cantaria \\\\"basalto\\\" (idênticas às existentes), nas zonas alvo dos trabalhos de picagem e em idêntica localização.	m2	1
121	1.13.5	Fornecimento e colocação de uma torneira nova, estilo e dimensões idênticas à existente, incluindo remoção da existente e colocação em funcionamento.	CJ	1
122	1.13.6	Fornecimento e colocação de grelha para pia, em perfis/varões de aço decapado, metalizado e pintado a tinta metálica com limalha de aço micáceo, tipo \\\\"HEMPEL\\\", cor cinza a concretizar em obra. O estilo e as dimensões da grelha deverão ser idênticos à existente.	CJ	1
123	1.13.7	Reparação de pavimento existente em zonas pontuais/degradadas, incluindo o fornecimento e assentamento de seixo rolado da região, assente sobre camada de areia com traço de cal hidráulica, com juntas fechadas com calda cimentícia do mesmo material. Limpeza integral do pavimento a manter.	m2	5,65
124	1.13.8	Reparação pontual do lancil de separação.	ml	2,8
125	1.13.9	Execução de limpeza com meios apropriados dos muretes do fontanário, incluindo o recurso a jato de areia. Execução de reparações pontuais na totalidade das cantarias existentes no fontanário.	CJ	1
126	1.13.10	Reparação do capeamento dos muros e muretes exteriores, com argamassa. Inclui todos os trabalhos necessários ao seu perfeito acabamento.	ml	7,61
	1.14	Fontenário do Espírito Santo (Sítio do Campo de Baixo)		
127	1.14.1	Montagem, manutenção e desmontagem do Estaleiro de apoio à obra, incluindo vedação da obra, redes provisórias, sinalização, desvio e reposição de redes existentes que afetem o normal funcionamento da empreitada, adoção das medidas de segurança preconizadas na legislação em vigor, incluindo manutenção e limpeza do estaleiro, tudo de acordo com a legislação em vigor.	CJ	1
128	1.14.2	Execução de trabalhos de limpeza (v.g. limpeza de tintas, etc.) de todas peças e elementos de cantaria de basalto existentes, através de meios mecânicos ou manuais, incluindo pilares, arcos, paredes, pia, etc., ao nível interior e exterior, incluindo zonas de acesso.	CJ	1
129	1.14.3	Execução de reparações pontuais em todas as cantarias existentes no Fontanário e no acesso exterior, incluindo limpeza final e aplicação de betume nas juntas.	CJ	1
130	1.14.4	Levantamento do pavimento em trieff para posterior criação de cota para aplicação de novo revestimento. Inclui carga e transporte a vazadouro autorizado dos produtos sobranes, exceto as peças de trieff, que serão e entregues ao Dono de Obra em local a definir.	m2	15,52
131	1.14.5	Fornecimento e assentamento de seixo rolado da região, assente sobre camada de areia com traço de cal hidráulica, com juntas fechadas com calda cimentícia do mesmo material, incluindo prévia compactação do terreno, camada de enrocamento com 0,10 m de espessura, tudo devidamente compactado.	m2	15,52
132	1.14.6	Fornecimento e aplicação/execução de lancil em cantaria da região, incluindo todos os trabalhos necessários ao seu perfeito acabamento.	ml	3,86
133	1.14.7	Fornecimento e colocação de uma torneira nova, estilo e dimensões idênticas à existente, incluindo remoção da existente e colocação em funcionamento.	CJ	1
134	1.14.8	Fornecimento e colocação de grelha para pia, em perfis/varões de aço decapado, metalizado e pintado a tinta metálica com limalha de aço micáceo, tipo \\\\"HEMPEL\\\", cor cinza a concretizar em obra. O estilo e as dimensões da grelha deverão ser idênticos à existente.	CJ	1
135	1.14.9	Execução de pinturas de paredes e tetos interiores, incluindo pintura dos nomes e desenhos preexistentes. Inclui a montagem, manutenção e desmontagem de meios auxiliares elevatórios de apoio aos trabalhos.	CJ	1
136	1.14.10	Execução de pinturas de paredes exteriores, incluindo pintura dos nomes e desenhos preexistentes. Inclui a montagem, manutenção e desmontagem de meios auxiliares elevatórios de apoio aos trabalhos.	CJ	1
137	1.14.11	Eliminação da caixa do contador e das ligações de água existentes. Execução de trabalhos de demolição e aplicação de reboco nas zonas intervencionadas.	CJ	1



Município do Porto Santo

Procedimento 20/2022

138	1.14.12	Picagem de zonas argamassadas do antigo bebedouro. Aplicação de revestimentos no interior dos bebedouros e execução de capeamentos em reboco. Inclui carga e transporte a vazadouro autorizado dos produtos sobrantes.	CJ	1
139	1.14.13	Execução de rede de abastecimento de água em PEAD e PPR, incluindo ligações à rede pública e terminal de torneira. Inclui 5+5 m de tubagem e respetivos acessórios e trabalhos de apoio de construção civil.	CJ	1
140	1.14.14	Execução de rede de drenagem de água ao fontanário em PVC PN10, incluindo ligações à rede pública. Inclui 5+5 m de tubagem e respetivos acessórios e trabalhos de apoio de construção civil.	CJ	1
141	1.14.15	Fornecimento e colocação de 2 projetores de LED 15W IP65. Inclui passagem de cablagem para alimentação e ligação à rede pública.	CJ	1