

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

Linha	Cod.	Designação	Unidade	Qtd
	1	MUSEU DO RIO - 2 FASE		
	1.1	RECEPÇÃO (4,20x6,12m) pd-3,75m		
1	1.1.1	Pintura com primário nas zonas onde foi feita a reparação do reboco.	m2	10
2	1.1.2	Pintura de cor branca com tinta de água a duas ou três demãos, incluindo limpeza de paredes.	m2	80
3	1.1.3	Arranque e fixação de calhas que transportam cabos electricos para reparação das paredes.	ml	21
4	1.1.4	Reparação de paredes com massa de reparação apropriada para o efeito, incluindo produto para eliminação do salitre, picagem de reboco e aplicação de rede se necessário e conforme a profundidade da patologia, (cerca de 40 cm acima do pavimento), transporte dos produtos de demolição a vazadouro.	m2	10
5	1.1.5	Lixar e tratar porta de entrada e aro em madeira maciça.	UN	1
6	1.1.6	Lixar e tratar janela e aro em madeira maciça.	UN	1
	1.2	SALA EXPOSIÇÕES R/C (9,00x4,20m) pd-3,75m		
7	1.2.1	Pintura com primário nas zonas onde foi feita a reparação do reboco.	m2	12
8	1.2.2	Pintura de cor branca com tinta de água a duas ou três demãos, incluindo limpeza de paredes.	m2	99
9	1.2.3	Arranque e fixação de calhas que transportam cabos electricos para reparação das paredes.	ml	26
10	1.2.4	Reparação de paredes com massa de reparação apropriada para o efeito, incluindo produto para eliminação do salitre, picagem de reboco e aplicação de rede se necessário e conforme a profundidade da patologia, (cerca de 40 cm acima do pavimento), transporte dos produtos de demolição a vazadouro.	m2	12
11	1.2.5	Lixar e tratar janela e aro em madeira maciça.	UN	3
	1.3	CORREDOR R/C (7,60X1,50m) pd-2,60m		
12	1.3.1	Pintura com primário nas zonas onde foi feita a reparação do reboco.	m2	8
13	1.3.2	Pintura de cor branca com tinta de água a duas ou três demãos, incluindo limpeza de paredes.	m2	48
14	1.3.3	Arranque e fixação de calhas que transportam cabos electricos para reparação das paredes.	ml	18
15	1.3.4	Reparação de paredes com massa de reparação apropriada para o efeito, incluindo produto para eliminação do salitre, picagem de reboco e aplicação de rede se necessário e conforme a profundidade da patologia, (cerca de 40 cm acima do pavimento), transporte dos produtos de demolição a vazadouro.	m2	8
	1.4	ARRECADAÇÃO R/C AO LADO WC HOMENS(5,70X2,40m) pd-2,30m		
16	1.4.1	Pintura com primário nas zonas onde foi feita a reparação do reboco.	m2	12
17	1.4.2	Pintura de paredes e teto cor branca com tinta de água a duas ou três demãos, incluindo limpeza de paredes.	m2	51
18	1.4.3	Arranque e fixação de calhas que transportam cabos electricos para reparação das paredes.	ml	6
19	1.4.4	Reparação de paredes com massa de reparação apropriada para o efeito, incluindo produto para eliminação do salitre, picagem de reboco e aplicação de rede se necessário e conforme a profundidade da patologia, (cerca de 40 cm acima do pavimento), transporte dos produtos de demolição a vazadouro.	m2	12
20	1.4.5	Limpeza e tratamento de portas interiores com acabamento identico ao existente	UN	1
	1.5	ESCADA R/C - 1º ANDAR (m) pd-m		
21	1.5.1	Pintura com primário nas zonas onde foi feita a reparação do reboco.	m2	12
22	1.5.2	Pintura de paredes e teto cor branca com tinta de água a duas ou três demãos, incluindo limpeza .	m2	35
23	1.5.3	Reparação de paredes com massa de reparação apropriada para o efeito, incluindo produto para eliminação do salitre, picagem de reboco e aplicação de rede se necessário e conforme a profundidade da patologia, (cerca de 40 cm acima do pavimento), transporte dos produtos de demolição a vazadouro.	m2	5
	1.6	ARRECADAÇÃO INTERIOR AO LADO WC DEFICIENTES (2,00x2,20m) pd-2,60m		
24	1.6.1	Pintura com primário nas zonas onde foi feita a reparação do reboco.	m2	4

25	1.6.2	Pintura de paredes e teto cor branca com tinta de água a duas ou três demãos, incluindo limpeza de paredes.	m2	27
26	1.6.3	Arranque e fixação de calhas que transportam cabos electricos para reparação das paredes.	ml	8
27	1.6.4	Reparação de paredes com massa de reparação apropriada para o efeito, incluindo produto para eliminação do salitre, picagem de reboco e aplicação de rede se necessário e conforme a profundidade da patologia, (cerca de 40 cm acima do pavimento), transporte dos produtos de demolição a vazadouro.	m2	4
28	1.6.5	Fornecimento e montagem de pedra de soleira a instalar no peitoril da janela existente	UN	1
29	1.4.5	Limpeza e tratamento de portas interiores com acabamento identico ao existente	UN	2
	1.7	WC DEFICIENTES (2,20x2,20m) pd-2,60m		
30	1.7.1	Pintura de paredes e teto cor branca com tinta de água a duas ou três demãos, incluindo limpeza de paredes.	m2	10
31	1.4.5	Limpeza e tratamento de portas interiores com acabamento identico ao existente	UN	1
	1.8	WC SENHORAS (1,50x1,20m) pd-2,30m		
32	1.8.1	Pintura de paredes e teto cor branca com tinta de água a duas ou três demãos, incluindo limpeza de paredes.	m2	4
33	1.4.5	Limpeza e tratamento de portas interiores com acabamento identico ao existente	UN	1
	1.9	WC HOMENS (1,50x1,20m) pd-2,30m		
34	1.9.1	Pintura de paredes e teto cor branca com tinta de água a duas ou três demãos, incluindo limpeza de paredes.	m2	4
35	1.4.5	Limpeza e tratamento de portas interiores com acabamento identico ao existente	UN	1
	2.1	SALA EXPOSIÇÕES 1º ANDAR (14,80x8,550m) pd-3,90m		
36	2.1.1	Pintura com primário nas zonas onde foi feita a reparação do reboco.	m2	30
37	2.1.2	Pintura de cor branca com tinta de água a duas ou três demãos, incluindo limpeza de paredes.	m2	190
38	2.1.3	Arranque e fixação de calhas que transportam cabos electricos para reparação das paredes.	ml	55
39	2.1.4	Reparação de paredes com massa de reparação apropriada para o efeito, incluindo produto para eliminação do salitre, picagem de reboco e aplicação de rede se necessário e conforme a profundidade da patologia, (cerca de 40 cm acima do pavimento), transporte dos produtos de demolição a vazadouro.	m2	30
40	2.1.5	Envernizamento do corrimão em madeira de contorno do murete de protecção da escada interior.	UN	1
41	2.1.6	Fornecimento e montagem de pedra de soleira a instalar no peitoril da janela existente	UN	1
	2.2	AUDITÓRIO 1º ANDAR (10,00x8,11m) pd-3,80m		
42	2.1.1	Pintura com primário nas zonas onde foi feita a reparação do reboco.	m2	40
43	2.2.1	Pintura de cor branca com tinta de água a duas ou três demãos, incluindo limpeza de paredes.	m2	140
44	2.2.2	Arranque e fixação de calhas que transportam cabos electricos para reparação das paredes.	ml	40
45	2.2.3	Reparação de paredes com massa de reparação apropriada para o efeito, incluindo produto para eliminação do salitre, picagem de reboco e aplicação de rede se necessário e conforme a profundidade da patologia, (cerca 20 acima pavimento), transporte dos produtos de demolição a vazadouro.	m2	20
46	2.2.4	Reparação de paredes com massa de reparação apropriada para o efeito, incluindo produto para eliminação do salitre, picagem de reboco e aplicação de rede se necessário e conforme a profundidade da patologia, (cerca de 20 cm abaixo da cobertura em madeira), transporte dos produtos de demolição a vazadouro.	m2	20
	2.3	HALL ENTRADA AUDITÓRIO 1º ANDAR (2,20x1,8m) pd-2,50m		
47	2.3.1	Pintura com primário nas zonas onde foi feita a reparação do reboco.	m2	3
48	2.3.2	Pintura de cor branca com tinta de água a duas ou três demãos, incluindo limpeza de paredes.	m2	20
49	2.3.3	Arranque e fixação de calhas que transportam cabos electricos para reparação das paredes.	ml	8
50	2.3.4	Reparação de paredes com massa de reparação apropriada para o efeito, incluindo produto para eliminação do salitre, picagem de reboco e aplicação de rede se necessário e conforme a profundidade da patologia, transporte dos produtos de demolição a vazadouro.	m2	3
	3.1	COBERTURA		
51	3.1.1	Fornecimento e aplicação de chapa quinada de 2 mm com as dimensões 0,05x0,15m e comprimento de 20 m, fixada na parede e na 1ª fiada de telhas do arranque do telhado, fixa com buchas e parafusos e selada com cola e veda.	ml	20
52	3.1.2	Impermeabilização de dois algerozes na parte de trás do telhado, incluindo retirar a tela danificada e colocação de rede e tela liquida a 4 demãos.	ml	25
53	3.1.3	Impermeabilização de terraço na zona do auditório, que inclui o levantamento da tela existente, execução de betonilha para criar pendentes e colocação de rede e tela liquida a 4 demãos.	m2	10

54	3.1.4	Alinhamento e fixação das fiadas de telhas em todo o telhado, telhas que se encontram deslocadas da sua posição (originando infiltrações para o interior), e ainda a sua fixação com cola e veda.	vg	1
55	3.1.5	Lixar, tratar e pintar os apoios metálicos se suporte à estrutura de madeira da cobertura com tinta de esmalte de cor idêntica à existente.	vg	1
	3.2	PÁTIO EXTERIOR		
56	3.2.1	Reparação de paredes com massa de reparação apropriada para o efeito, incluindo produto para eliminação do salitre, picagem de reboco e aplicação de rede se necessário e conforme a profundidade da patologia, transporte dos produtos de demolição a vazadouro.	m2	30
57	3.2.2	Pintura com primário .	m2	76
58	3.2.3	Pintura de cor branca com tinta de água a duas ou três demãos, de paredes dos pátios envolventes da fachada principal, incluindo limpeza de paredes e reparação de fissuras.	m2	76
59	3.2.4	Pintura de cor branca de corrimão em ferro da escada de acesso exterior ao pátio da fachada principal, incluindo lixar.	UN	1