

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

Linha	Cod.	Designação	Unidade	Qtd
	0	Trabalhos Preparatórios		
1	00.01	Montagem, manutenção e desmontagem de estaleiro apropriado à realização dos trabalhos da empreitada, de acordo com normas vigentes. Instalação de ramais de abastecimento de água, electricidade e outros, não sendo permitida a utilização dos ramais existentes no local sob pena de responsabilização criminal. Instalação de placa identificativa da empreitada, tudo conforme o discriminado nas Condições Técnicas, instruções da fiscalização e o cumprimento do PSS. Nota: Todas as indicações de marcas e referências de materiais são meramente indicativos, apenas terão de ter equivalência e qualidade dos indicados nos articulados, sendo sempre presente à Fiscalização para apreciação e aprovação.	vg	1
	1	Construção Civil		
	01.01	Demolições		
2	01.01.01	Demolição de paredes existentes, incluindo transporte a vazadouro de todos os produtos resultantes, conforme PPGRCD, de acordo com o C.E.	m2	11,38
3	01.01.02	Remoção de pavimento cerâmico existente. Estão incluídos os trabalhos de remoção dos materiais resultantes, carga e transporte a vazadouro autorizado e tratamento de resíduos, dando cumprimento integral ao PPGRCD.	m2	2,7
4	01.01.03	Remoção do pavimento vinílico existente. Estão incluídos os trabalhos de remoção dos materiais resultantes, carga e transporte a vazadouro autorizado e tratamento de resíduos, dando cumprimento integral ao PPGRCD.	m2	11,5
5	01.01.04	Remoção cuidada do rodapé cerâmico existente. Estão incluídos os trabalhos de remoção dos materiais resultantes, carga e transporte a vazadouro autorizado e tratamento de resíduos, dando cumprimento integral ao PPGRCD.	ml	2,2
6	01.01.05	Remoção cuidada do rodapé existente. Estão incluídos os trabalhos de remoção dos materiais resultantes, carga e transporte a vazadouro autorizado e tratamento de resíduos, dando cumprimento integral ao PPGRCD.	ml	1,7
7	01.01.06	Remoção de porta existente. Estão incluídos os trabalhos de remoção dos materiais resultantes, carga e transporte a vazadouro autorizado e tratamento de resíduos, dando cumprimento integral ao PPGRCD.	UN	1
8	01.01.07	Remoção de peças sanitárias existentes. Estão incluídos os trabalhos de remoção dos materiais resultantes, carga e transporte a vazadouro autorizado e tratamento de resíduos, dando cumprimento integral ao PPGRCD.	vg	1
	01.02	Pavimentos		
9	01.02.01	Regularização e limpeza da base de suporte, incluindo remoção de poeiras e desgorduramento, deixando a superfície pronta para aplicação do revestimento. Estão incluídos os trabalhos de remoção dos materiais resultantes, carga e transporte a vazadouro autorizado e tratamento de resíduos, dando cumprimento integral ao PPGRCD. Fornecimento e colocação de revestimento de pavimento em vinílico idêntico ao existente, incluindo preparação da base de assentamento, todos os trabalhos e materiais acessórios para a sua aplicação de acordo com instruções de aplicação do fabricante.	m2	11,5
10	01.02.02	Regularização e limpeza da base de suporte, incluindo realização de penderes no pavimento para sifão de duche de pavimento no mesmo local existente (com uma inclinação máxima de 2%), impermeabilização de todo o pavimento, remoção de poeiras e desgorduramento, deixando a superfície pronta para aplicação do revestimento. Estão incluídos os trabalhos de remoção dos materiais resultantes, carga e transporte a vazadouro autorizado e tratamento de resíduos, dando cumprimento integral ao PPGRCD. Fornecimento e colocação de revestimento de pavimento em vinílico idêntico ao existente, incluindo preparação da base de assentamento, todos os trabalhos e materiais acessórios para a sua aplicação de acordo com instruções de aplicação do fabricante.	m2	2,5
	01.03	Paredes		

11	01.03.01	Fornecimento e montagem de parede formada por duas placas Knauf Standart de 12,5mm de espessura, ou equivalente, aparafusadas a cada lado de uma estrutura metálica de aço galvanizado de canais horizontais e montantes verticais de 48 mm e 0,6mm de espessura, com uma modelação de 600 mm e/e. Inclui reforço de estrutura adequado para a fixação de equipamentos e acessórios previstos. Incluindo parte proporcional de pasta e cinta de juntas, parafusos, fixações, banda acústica sob os perfis perimetrais, e Lã Mineral knauf Ultracústic de 45 mm, ou equivalente, no interior. Totalmente terminado e pronto a decorar. Inclui fornecimento e aplicação (1 face) de azulejo idêntico ao existente, assente com cimento cola Webercol Flex M, ou equivalente, e betumagem das juntas com betume Weber.Color Flex, cor idêntica à existente, ou equivalente. Nas superfícies a pintar inclui fornecimento e aplicação de primário Hidro-Armaduras NG Branco, refº020-0105, da Robbialac, ou equivalente, aplicado numa demão sem diluição, conforme ficha técnica do produto; e REP Semi-acetinado, série 064-Branco, aplicado em duas demãos, conforme Ficha Técnica do Produto, da Robbialac, ou equivalente.	m2	11,38
12	01.03.02	Fornecimento e montagem de parede formada por duas placas Knauf Standart de 12,5mm de espessura, ou equivalente, aparafusadas de um dos lados de uma estrutura metálica de aço galvanizado de canais horizontais e montantes verticais de 48 mm e 0,6mm de espessura, com uma modelação de 600 mm e/e. Inclui reforço de estrutura adequado para a fixação de equipamentos e acessórios previstos. Incluindo parte proporcional de pasta e cinta de juntas, parafusos, fixações, banda acústica sob os perfis perimetrais, e Lã Mineral knauf Ultracústic de 45 mm, ou equivalente, no interior. Totalmente terminado e pronto a decorar. Inclui fornecimento e aplicação (1 face) de azulejo idêntico ao existente, assente com cimento cola Webercol Flex M, ou equivalente, e betumagem das juntas com betume Weber.Color Flex, cor idêntica ao existente, ou equivalente. Inclui fornecimento e aplicação (1 face) de primário Hidro-Armaduras NG Branco, refº020-0105, da Robbialac, ou equivalente, aplicado numa demão sem diluição, conforme ficha técnica do produto; e REP Semi-acetinado, série 064-Branco, aplicado em duas demãos, conforme Ficha Técnica do Produto, da Robbialac, ou equivalente.	m2	5,5
13	01.03.03	Fornecimento e aplicação de cerâmico idêntico ao existente para colmatação de áreas intervencionadas, incluindo regularização da superfície de assentamento com argamassa hidráulica, com 2cm de espessura, ao traço 1:3, e cimento cola Webercol Flex L, ou equivalente, a aplicar de acordo com Ficha Técnica do Produto.	m2	5
14	01.03.04	Fornecimento e aplicação de estrutura de lavatório suspenso para parede de alvenaria incluindo todos os trabalhos, materiais e remates necessários.	UN	1
	01.04	Rodapé		
15	01.04.01	Fornecimento e aplicação de rodapé cerâmico idêntico ao existente, incluindo todos os trabalhos e materiais necessários.	ml	4,5
16	01.04.02	Remoção cuidada e reaplicação de rodapé existente, incluindo substituição de material danificado e todos os trabalhos e materiais necessários.	ml	13
	01.05	Tetos		
17	01.05.01	Fornecimento e aplicação de teto falso em placas de gesso cartonado tipo Knauf, ou equivalente, aparafusadas a uma estrutura metálica de aço galvanizado suspensa ao teto, incluindo emassamento, parafusos, cinta de juntas e fixações. Fornecimento e aplicação de pintura com Tinta Plástica para Gesso Cartonado PLACOMAT, refª 066, da Robbialac, ou equivalente, aplicada em duas demãos, devendo a primeira ser diluída com cerca de 10% de água e a segunda com 5 a 10% de diluição com água, conforme ficha técnica do produto.	m2	2,5
	01.06	Vãos		
18	01.06.01	Relocalização de porta existente: i) Remoção cuidada de porta existente, com posterior aplicação de acordo com os desenhos de arquitetura; ii) Afinação e substituição de ferragens e acessórios caso se verifique necessário ao correto funcionamento do elemento; iii) Lixagem das superfícies para eliminação de gorduras e contaminantes existentes; iv) Fornecimento e aplicação de esquema de pintura idêntico às carpintarias existentes. v) Estão incluídos os trabalhos de remoção dos materiais resultantes, carga e transporte a vazadouro autorizado e tratamento de resíduos, dando cumprimento integral ao PPGRC.	UN	1
19	01.06.02	Fornecimento e aplicação de porta com uma folha de correr pelo exterior, com largura útil de passagem de 0,80m, acabamento idêntico às portas existentes. Inclui fornecimento e aplicação de todas as ferragens necessárias para o correto funcionamento da mesma.	UN	1
	01.07	Pintura		

20	01.07.01	Reparação de paredes e tetos existentes e pintura, incluindo: i) Lixagem e decapagem das superfícies de parede/teto para eliminação de gorduras e contaminantes quando existentes; ii) Fornecimento e aplicação de rede de fibra de vidro antialcalina para reparação de fissuras existentes (até 2% da área total), se necessário; iii) Lavagem das superfícies com uma solução de água e Robbilava Universal (909-000x), da Robbialac, ou equivalente, numa diluição na proporção de duas tampas para um litro de água, de acordo com Ficha Técnica do produto; iv) Pintura com primário Hidro-Armadura NG Branco, ref.ª 020-0105, da Robbialac, ou equivalente, aplicado numa demão sem diluição, conforme Ficha Técnica do Produto, 2 a 3 demãos de REP Semi-acetinado, série 064-Branco, da Robbialac, ou equivalente, em cor idêntica à existente, conforme Ficha Técnica do Produto; v) Estão incluídos os trabalhos de remoção dos materiais resultantes, carga e transporte a vazadouro autorizado e tratamento de resíduos, dando cumprimento integral ao PPGRCD.	UN	90
	01.08	Adaptação de móvel existente		
21	01.08.01	Adaptação de móvel existente no camarim, incluindo o seu reposicionamento de acordo com as peças desenhadas, trabalhos de eletricidade de ligações necessárias, e todos os trabalhos de modo a garantir acabamentos idênticos aos existentes.	UN	1
	01.09	Diversos		
22	01.09.01	Limpeza final da obra. Estão incluídos os trabalhos de remoção dos materiais resultantes, carga e transporte a vazadouro autorizado e tratamento de resíduos, dando cumprimento integral ao PPGRCD.	vg	1
	2	Instalações de Hidráulicas		
23	02.01	Rede de Abastecimento de Água - Adaptação da instalação das redes de abastecimento de água fria e quente existentes, para executar as alterações das peças sanitárias, incluindo toda a tubagem, abertura e tapamento de roços e acessórios ao seu perfeito funcionamento de acordo com o C.E. e instruções da Fiscalização. (Duche+Lavatório+Sanita).	vg	1
24	02.02	Rede de Esgotos - Adaptação da instalação da rede de esgotos, existentes, para executar alteração das peças sanitárias, conforme peças desenhadas, incluindo tubagem de PVC, tamponamentos, sifões, ralo de pavimento, ligações, abertura e tapamento de roços e acessórios necessários ao seu perfeito funcionamento de acordo com o C.E. e instruções da Fiscalização. (Duche+Lavatório+Sanita).	vg	1
	02.03	Fornecimento e instalação de louças sanitárias, incluindo todos os acessórios necessários ao seu perfeito funcionamento tais como torneiras de esquadria, bichas flexíveis, de acordo com C.E., em:		
25	02.03.01	Fornecimento de sifão de duche de pavimento.	UN	1
26	02.03.02	Fornecimento e instalação de lavatório de porcelana suspenso, tipo Acess, Roca, ou equivalente, incluindo conjunto esgoto com avisador de nível exterior e sifão de encastrar.	UN	1
27	02.03.03	Fornecimento e instalação de autoclismo embutido e estrutura tipo OLI74 PLUS S90 SANITARBLOCK, ou equivalente, incluindo placa de comando compatível e que permita ser operada por uma mão fechada.	UN	1
28	02.03.04	Fornecimento e instalação de sanita tipo Sanita rimless de tanque alto Inspira Round, Roca, ou equivalente. Incluindo assento e tampa de queda amortecida para sanita tipo Supralit, Roca.	UN	1
	02.04	Fornecimento e instalação de torneiras de lavatório e duche, incluindo todos os acessórios necessários ao seu perfeito funcionamento, de acordo com C.E., em:		
29	02.04.01	Fornecimento e instalação de torneira eletrónica para lavatório tipo pré-misturadora lavatório bica tubo Stilltronic, Ofa, ou equivalente	UN	1
30	02.04.02	Fornecimento e instalação de misturadora de duche tipo Misturadora de duche termostática hospitalar h2, Ofa, ou euivalente, incluindo chuveiro tipo Chuveiro telefone mistral, Ofa, ou equivalente e tubo flexível em pvc branco com o mínimo de 1,5m de comprimento.	UN	1
	02.05	Fornecimento e fixação de acessórios para mobilidade condicionada em aço inoxidável, incluindo montagem, fixação e todos os trabalhos e materiais necessários à correta montagem e fixação dos acessórios e remates finais na área de intervenção, a localização dos acessórios será definida em obra pela Fiscalização. Tudo de acordo com instruções da fiscalização e fabricante.		
31	02.05.01	Fornecimento e instalação de ajuda técnica fixa com 700mm, de fixação à parede tipo Bobrick B-6806x24, ou equivalente.	UN	1
32	02.05.02	Fornecimento e instalação de ajuda técnica fixa com 850mm, de fixação à parede tipo Bobrick B-6806x30, ou equivalente.	UN	2
33	02.05.03	Fornecimento e instalação de ajuda técnica fixa com 1000mm, de fixação à parede tipo Bobrick B-6806x36, ou equivalente.	UN	1

34	02.05.04	Fornecimento e colocação assento rebatível tipo Mediclinics AM0251CS, ou equivalente.	UN	1
35	02.06	Fornecimento e instalação de espelho com moldura em calha com 610x910mm, tipo Bobrick B-1658 2436, ou equivalente.	UN	1
3		Instalações Elétricas		
36	03.01	Deverão ser retiradas as armaduras existentes durante a obra, com reinstalação no final, assim como todas as aparelhagens existentes na zona de intervenção.	vg	1
37	03.02	Realização de todos os trabalhos de eletricidade de deslocação de interruptores/tomadas existentes nas paredes a demolir, incluindo abertura e tapamento de roços, valas, furações, nichos e todos os trabalhos de construção civil inerentes à execução de todas as instalações. Estão incluídos os trabalhos de remoção dos materiais resultantes, carga e transporte a vazadouro autorizado e tratamento de resíduos, dando cumprimento integral ao PPGRCD.	vg	1
38	03.03	Fornecimento e instalação de equipamento de alarme das instalações sanitárias acessíveis de acordo com as Normas Técnicas do Decreto-Lei nº 163/2006 de 8 de Agosto.	vg	1
39	03.04	Revisão geral a toda a restante instalação elétrica, incluindo substituição de material danificado.	vg	1