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

Linha	Cod.	Designação	Unidade	Qtd
	01	**Agrupamento do Viso - Travessa das Cruzes - 161 - RCD**		
	01.00	**Trabalhos preparatórios**		
1	01.00.01	O presente mapa de quantidades não poderá dissociar-se das correspondentes Condições Técnicas, em virtude de serem complementares. 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. Tudo conforme C.E. e instruções da fiscalização.	vg	1
	01.00.02	**Demolição e remoção de revestimentos existentes, incluindo transporte a vazadouro de todos os produtos sobrantes de acordo com PPGRCD, tudo de acordo com C.E.:**		
2	01.00.02.02	- Paredes	m2	6,1
3	01.00.03	Remoção/demolição da banheira, poliban ou pia incluindo paredes envolventes em alvenaria de tijolo ou outro tipo de material e posterior escarificação dos revestimentos das paredes e pavimento na área de intervenção, incluindo remoção e transporte dos entulhos a vazadouro público a cargo do adjudicatário, conforme PPGRCD	UN	1
	01.01	**Obra de Pedreiro e Trolha**		
4	01.01.01	Regularização e preparação de pavimentos, incluindo conveniente impermeabilização prévia, queimado à colher, nas zonas de águas, seguindo-se chapisco e camada de argamassa de regularização, de forma a permitir a aplicação de revestimentos finais, de acordo com C.E..	m2	1,16
	01.01.02	**Reparação geral de rebocos fissurados ou desligados do suporte, em paredes ou tectos, incluindo demais trabalhos de apoio a todas as artes intervenientes para posterior acabamento final de acordo com C.E:**		
5	01.01.02.02	Paredes	m2	6,1
6	01.01.05	Fornecimento e aplicação de azulejo branco de 1ª qualidade, tipo Cinca com dimensões de 15 x 15 cm ou outras dimensões iguais as existentes, colado por intermédio de cimento cola Weber. Col Classic ou equivalente, aplicado por intermédio de pente apropriado, com junta aberta com 2mm de largura. Incluindo aplicação da tomação das referidas juntas, com argamassa Fermacolor branco, sendo a superfície convenientemente limpa.	m2	6,51
	01.02	**Obra de Pichelaria**		
7	01.02.01	Adaptação da instalação das redes de abastecimento de água fria e quente existentes, para executar alteração de Banheira para base de chuveiro , incluindo toda a tubagem em aço inox ou de outro tipo de material, abertura e tapamento de roços e acessórios ao seu perfeito funcionamento de acordo com o C.E. e instruções da Fiscalização.	vg	1
8	01.02.03	Rede de Esgotos - Adaptação da instalação da rede de esgotos, existentes, para executar alteração de Banheia para base de chuveiro, 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.	vg	1
	01.02.06.07	**Fornecimento de base de chuveiro em acrílico;**		
9	01.02.06.07.11	Fornecimento de base de duche com painel em acrílico com painel integrado, com (1000x700x150 mm), tipo Zoom - \"Miro\", Ref.ª WMT3AMR2Z00000E, ou equivalente.	UN	1
	01.02.07	**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 area de intervenção, a localização dos acessórios será defenida em obra pela Fiscalização e pelo inquilino. Tudo de acordo com instruções da fiscalização e fabricante.**		

10	01.02.07.02	Fornecimento e fixação de Barra de Apoio recta, na parede, com 400 mm, em tubo aço inoxidável , tipo Sanitana, Ref.ª: MBBR3010, ou equivalente.	UN	1
	01.02.08	**Fornecimento e aplicação de misturadoras monocomando , incluindo a ligação ás respectivas redes e todos acessórios necessários, tais como torneiras de esquadria e bichas flexíveis e a remoção das torneiras existentes.**		
11	01.02.08.01	Fornecimento e aplicação de misturadora monocomando para base de chuveiro , tipo série atlas da Sanitana, Ref.: TATD400001M0 ou equivalente.	UN	1
	02	**Ilhéu - Rua Peso da Régua - 575 - 2ºE**		
	02.00	**Trabalhos preparatórios**		
12	02.00.01	O presente mapa de quantidades não poderá dissociar-se das correspondentes Condições Técnicas, em virtude de serem complementares. 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. Tudo conforme C.E. e instruções da fiscalização.	vg	1
	02.00.02	**Demolição e remoção de revestimentos existentes, incluindo transporte a vazadouro de todos os produtos sobrantes de acordo com PPGRCD, tudo de acordo com C.E.:**		
13	02.00.02.02	- Paredes	m2	6,82
14	02.00.03	Remoção/demolição da banheira, poliban ou pia incluindo paredes envolventes em alvenaria de tijolo ou outro tipo de material e posterior escarificação dos revestimentos das paredes e pavimento na área de intervenção, incluindo remoção e transporte dos entulhos a vazadouro público a cargo do adjudicatário, conforme PPGRCD	UN	1
	02.01	**Obra de Pedreiro e Trolha**		
15	02.01.01	Regularização e preparação de pavimentos, incluindo conveniente impermeabilização prévia, queimado à colher, nas zonas de águas, seguindo-se chapisco e camada de argamassa de regularização, de forma a permitir a aplicação de revestimentos finais, de acordo com C.E..	m2	1,12
	02.01.02	**Reparação geral de rebocos fissurados ou desligados do suporte, em paredes ou tectos, incluindo demais trabalhos de apoio a todas as artes intervenientes para posterior acabamento final de acordo com C.E:**		
16	02.01.02.02	Paredes	m2	6,82
17	02.01.05	Fornecimento e aplicação de azulejo branco de 1ª qualidade, tipo Cinca com dimensões de 15 x 15 cm ou outras dimensões iguais as existentes, colado por intermédio de cimento cola Weber. Col Classic ou equivalente, aplicado por intermédio de pente apropriado, com junta aberta com 2mm de largura. Incluindo aplicação da tomação das referidas juntas, com argamassa Fermacolor branco, sendo a superfície convenientemente limpa.	m2	7,24
	02.02	**Obra de Pichelaria**		
18	02.02.01	Adaptação da instalação das redes de abastecimento de água fria e quente existentes, para executar alteração de Banheira para base de chuveiro , incluindo toda a tubagem em aço inox ou de outro tipo de material, abertura e tapamento de roços e acessórios ao seu perfeito funcionamento de acordo com o C.E. e instruções da Fiscalização.	vg	1
19	02.02.03	Rede de Esgotos - Adaptação da instalação da rede de esgotos, existentes, para executar alteração de Banheia para base de chuveiro, 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.	vg	1
	02.02.06.07	**Fornecimento de base de chuveiro em acrílico;**		
20	02.02.06.07.11	Fornecimento de base de duche com painel em acrílico com painel integrado, com (1000x700x150 mm), tipo Zoom - \"Miro\", Ref.ª WMT3AMR2Z00000E, ou equivalente.	UN	1
	02.02.07	**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 area de intervenção, a localização dos acessórios será defenida em obra pela Fiscalização e pelo inquilino. Tudo de acordo com instruções da fiscalização e fabricante.**		

21	02.02.07.09	Fornecimento e colocação de Banco rebatível em aço inoxidável AISI304 , tipo mediclinics, Ref.ª: AM0201CS, ou equivalente.	UN	1
	02.02.08	**Fornecimento e aplicação de misturadoras monocomando , incluindo a ligação ás respectivas redes e todos acessórios necessários, tais como torneiras de esquadria e bichas flexíveis e a remoção das torneiras existentes.**		
22	02.02.08.01	Fornecimento e aplicação de misturadora monocomando para base de chuveiro , tipo série atlas da Sanitana, Ref.: TATD400001M0 ou equivalente.	UN	1
	03	**Antas - Rua Espregueira Mendes - 42 - RCD**		
	03.00	**Trabalhos preparatórios**		
23	03.00.01	O presente mapa de quantidades não poderá dissociar-se das correspondentes Condições Técnicas, em virtude de serem complementares. 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. Tudo conforme C.E. e instruções da fiscalização.	vg	1
	03.00.02	**Demolição e remoção de revestimentos existentes, incluindo transporte a vazadouro de todos os produtos sobrantes de acordo com PPGRCD, tudo de acordo com C.E.:**		
24	03.00.02.01	- Pavimentos	m2	1,12
25	03.00.03	Remoção/demolição da banheira, poliban ou pia incluindo paredes envolventes em alvenaria de tijolo ou outro tipo de material e posterior escarificação dos revestimentos das paredes e pavimento na área de intervenção, incluindo remoção e transporte dos entulhos a vazadouro público a cargo do adjudicatário, conforme PPGRCD	UN	1
	03.01	**Obra de Pedreiro e Trolha**		
26	03.01.01	Regularização e preparação de pavimentos, incluindo conveniente impermeabilização prévia, queimado à colher, nas zonas de águas, seguindo-se chapisco e camada de argamassa de regularização, de forma a permitir a aplicação de revestimentos finais, de acordo com C.E..	m2	1,12
	03.02	**Obra de Pichelaria**		
27	03.02.01	Adaptação da instalação das redes de abastecimento de água fria e quente existentes, para executar alteração de Banheira para base de chuveiro , incluindo toda a tubagem em aço inox ou de outro tipo de material, abertura e tapamento de roços e acessórios ao seu perfeito funcionamento de acordo com o C.E. e instruções da Fiscalização. Embeber Rede	vg	1
28	03.02.03	Rede de Esgotos - Adaptação da instalação da rede de esgotos, existentes, para executar alteração de Banheia para base de chuveiro, 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.	vg	1
	03.02.06.07	**Fornecimento de base de chuveiro em acrílico;**		
29	03.02.06.07.16	Fornecimento de base de chuveiro em acrílico, de pousar, com (1500x700x80 mm), tipo Sanitana - \"Esfera\", Ref.ª S20025911500000, ou equivalente, c/ válvula de esgoto;	UN	1
	03.02.07	**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 area de intervenção, a localização dos acessórios será defenida em obra pela Fiscalização e pelo inquilino. Tudo de acordo com instruções da fiscalização e fabricante.**		
30	03.02.07.02	Fornecimento e fixação de Barra de Apoio recta, na parede, com 400 mm, em tubo aço inoxidável , tipo Sanitana, Ref.ª: MBBR3010, ou equivalente.	UN	1
	03.02.08	**Fornecimento e aplicação de misturadoras monocomando , incluindo a ligação ás respectivas redes e todos acessórios necessários, tais como torneiras de esquadria e bichas flexíveis e a remoção das torneiras existentes.**		
31	03.02.08.01	Fornecimento e aplicação de misturadora monocomando para base de chuveiro , tipo série atlas da Sanitana, Ref.: TATD400001M0 ou equivalente.	UN	1
	04	**Antas - Rua Espregueira Mendes - 29 - 3ºE**		
	04.00	**Trabalhos preparatórios**		

32	04.00.01	O presente mapa de quantidades não poderá dissociar-se das correspondentes Condições Técnicas, em virtude de serem complementares. 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. Tudo conforme C.E. e instruções da fiscalização.	vg	1
	04.02	**Obra de Pichelaria**		
	04.02.07	**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 area de intervenção, a localização dos acessórios será defenida em obra pela Fiscalização e pelo inquilino. Tudo de acordo com instruções da fiscalização e fabricante.**		
33	04.02.07.02	Fornecimento e fixação de Barra de Apoio recta, na parede, com 400 mm, em tubo aço inoxidável , tipo Sanitana, Ref.ª: MBBR3010, ou equivalente.	UN	1
	05	**Santa Luzia - Rua Abeilard Gomes da Silva - 35 - 3ºE**		
	05.00	**Trabalhos preparatórios**		
34	05.00.01	O presente mapa de quantidades não poderá dissociar-se das correspondentes Condições Técnicas, em virtude de serem complementares. 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. Tudo conforme C.E. e instruções da fiscalização.	vg	1
35	05.00.03	Remoção/demolição da banheira, poliban ou pia incluindo paredes envolventes em alvenaria de tijolo ou outro tipo de material e posterior escarificação dos revestimentos das paredes e pavimento na área de intervenção, incluindo remoção e transporte dos entulhos a vazadouro público a cargo do adjudicatário, conforme PPGRCD	UN	1
	05.01	**Obra de Pedreiro e Trolha**		
36	05.01.01	Regularização e preparação de pavimentos, incluindo conveniente impermeabilização prévia, queimado à colher, nas zonas de águas, seguindo-se chapisco e camada de argamassa de regularização, de forma a permitir a aplicação de revestimentos finais, de acordo com C.E..	m2	1,05
37	05.01.04	Paredes Rebocos e Azulejos - Preparação das paredes envolventes com picagem dos rebocos antigos e posterior aplicação de rebocos novos, incluindo conveniente impermeabilização e azulejos novos de cor branco 15x15, ou outras dimensões iguais as existentes, de 1ª qualidade do tipo \"Cinca\" ou equivalente, incluindo a tomação, remoção e transporte a vazadouro público a cargo do adjudicatário e o tratamento de resíduos, dando cumprimento integral do PPGRCD, anexo ao presente).	m2	1,95
	05.02	**Obra de Pichelaria**		
38	05.02.01	Adaptação da instalação das redes de abastecimento de água fria e quente existentes, para executar alteração de Banheira para base de chuveiro , incluindo toda a tubagem em aço inox ou de outro tipo de material, abertura e tapamento de roços e acessórios ao seu perfeito funcionamento de acordo com o C.E. e instruções da Fiscalização.	vg	1
39	05.02.03	Rede de Esgotos - Adaptação da instalação da rede de esgotos, existentes, para executar alteração de Banheia para base de chuveiro, 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.	vg	1
	05.02.06.07	**Fornecimento de base de chuveiro em acrílico;**		
40	05.02.06.07.07	Fornecimento e colocação de base de duche com fundo texturado, rectangular, acrílica com (1200x700x35 mm), tipo Sanindusa - \"Piano 100\", Ref.ª (802760), ou equivalente.	UN	1
	05.02.07	**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 area de intervenção, a localização dos acessórios será defenida em obra pela Fiscalização e pelo inquilino. Tudo de acordo com instruções da fiscalização e fabricante.**		
41	05.02.07.02	Fornecimento e fixação de Barra de Apoio recta, na parede, com 400 mm, em tubo aço inoxidável , tipo Sanitana, Ref.ª: MBBR3010, ou equivalente.	UN	1
	05.02.08	**Fornecimento e aplicação de misturadoras monocomando , incluindo a ligação ás respectivas redes e todos acessórios necessários, tais como torneiras de esquadria e bichas flexíveis e a remoção das torneiras existentes.**		

42	05.02.08.01	Fornecimento e aplicação de misturadora monocomando para base de chuveiro , tipo série atlas da Sanitana, Ref.: TATD400001M0 ou equivalente.	UN	1
	06	**Santa Luzia - Rua Ângelo Frondoni´- 52 - 1ºD**		
	06.00	**Trabalhos preparatórios**		
43	06.00.01	O presente mapa de quantidades não poderá dissociar-se das correspondentes Condições Técnicas, em virtude de serem complementares. 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. Tudo conforme C.E. e instruções da fiscalização.	vg	1
44	06.00.03	Remoção/demolição da banheira, poliban ou pia incluindo paredes envolventes em alvenaria de tijolo ou outro tipo de material e posterior escarificação dos revestimentos das paredes e pavimento na área de intervenção, incluindo remoção e transporte dos entulhos a vazadouro público a cargo do adjudicatário, conforme PPGRCD	UN	1
45	06.00.06	Remoção da porta de abrir da casa de banho, incluindo aros e guarniçoes, e corte das ombreiras para ajustar as dimensões da porta de correr (0,80 de largura útil)	UN	1
	06.01	**Obra de Pedreiro e Trolha**		
46	06.01.01	Regularização e preparação de pavimentos, incluindo conveniente impermeabilização prévia, queimado à colher, nas zonas de águas, seguindo-se chapisco e camada de argamassa de regularização, de forma a permitir a aplicação de revestimentos finais, de acordo com C.E..	m2	1,2
47	06.01.04	Paredes Rebocos e Azulejos - Preparação das paredes envolventes com picagem dos rebocos antigos e posterior aplicação de rebocos novos, incluindo conveniente impermeabilização e azulejos novos de cor branco 15x15, ou outras dimensões iguais as existentes, de 1ª qualidade do tipo \"Cinca\" ou equivalente, incluindo a tomação, remoção e transporte a vazadouro público a cargo do adjudicatário e o tratamento de resíduos, dando cumprimento integral do PPGRCD, anexo ao presente).	m2	2,14
48	06.01.08	Fornecimento e colocação de soleiras em pedra mármore em portas exteriores e interiores de acordo com pormenor, C.E e demais trabalhos ao seu bom funcionamento com largura máxima de 0,15m.	ml	0,85
	06.02	**Obra de Pichelaria**		
49	06.02.01	Adaptação da instalação das redes de abastecimento de água fria e quente existentes, para executar alteração de Banheira para base de chuveiro , incluindo toda a tubagem em aço inox ou de outro tipo de material, abertura e tapamento de roços e acessórios ao seu perfeito funcionamento de acordo com o C.E. e instruções da Fiscalização.	vg	1
50	06.02.03	Rede de Esgotos - Adaptação da instalação da rede de esgotos, existentes, para executar alteração de Banheia para base de chuveiro, 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.	vg	1
	06.02.06.07	**Fornecimento de base de chuveiro em acrílico;**		
51	06.02.06.07.07	Fornecimento e colocação de base de duche com fundo texturado, rectangular, acrílica com (1200x700x35 mm), tipo Sanindusa - \"Piano 100\", Ref.ª (802760), ou equivalente.	UN	1
	06.02.07	**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 area de intervenção, a localização dos acessórios será defenida em obra pela Fiscalização e pelo inquilino. Tudo de acordo com instruções da fiscalização e fabricante.**		
52	06.02.07.02	Fornecimento e fixação de Barra de Apoio recta, na parede, com 400 mm, em tubo aço inoxidável , tipo Sanitana, Ref.ª: MBBR3010, ou equivalente.	UN	1
53	06.02.07.09	Fornecimento e colocação de Banco rebatível em aço inoxidável AISI304 , tipo mediclinics, Ref.ª: AM0201CS, ou equivalente.	UN	1
	06.02.08	**Fornecimento e aplicação de misturadoras monocomando , incluindo a ligação ás respectivas redes e todos acessórios necessários, tais como torneiras de esquadria e bichas flexíveis e a remoção das torneiras existentes.**		
54	06.02.08.01	Fornecimento e aplicação de misturadora monocomando para base de chuveiro , tipo série atlas da Sanitana, Ref.: TATD400001M0 ou equivalente.	UN	1
	06.03	**Obra de Pintor**		

	06.03.01	**Pintura de paredes e tectos incluindo primário, anti-fungos e limpeza e preparação do substrato para pintura, de acordo com esquema de pintura mencionado no C.E.**		
55	06.03.01.02	Parede	m2	5,9
56	06.03.03	Preparação das superfícies em madeira, carpintarias interiores, posterior aplicação de meio verniz como primários e após novo despolimento obtido por lixagem, aplicação de verniz sintético em duas demãos aplicadas à trincha, duas faces. Contempla fornecimento de materiais e mão-de-obra necessários à completa execução da tarefa	m2	1,8
57	06.03.05	Preparação dos rodapés em madeira, com aplicação de verniz de poliuretano, de acordo com esquema de pintura mencionado no C.E.	ml	3
	06.04	**Obra de Carpinteiro**		
58	06.04.04	Fornecimento e colocação de porta interior tipo \"Vicaima\" Portaro de correr, em madeira lisa de freixo, incluíndo aros, guarnições, bem como todas as ferragens necessárias ao seu perfeito funcionamento, incluíndo batente em borracha de acordo com C.E.. Inclui a remoção das portas velhas.	UN	1
59	06.04.10	Desmontagem e posterior montagem de rodapé em madeira de mogno existente, incluindo acertos necessários para que a porta de correr fique em perfeito funcionamento, fixação de rodapé às paredes através de parafusos zincados com anilha convexa e bucha plástica.	ml	3