

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

Linha	Cod.	Designação	Unidade	Qtd
	01	Antas - R. Carlos Graça - Entrada 31 - Casa 2 E		
	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
2	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		
3	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	1,12
4	01.01.04	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 cm ou outras dimensões e tonalidades 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	1,87
	01.02	Obra de Pichelaria		
5	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
6	01.02.03	Rede de Esgotos - Adaptação da instalação da rede de esgotos, existentes, para executar alteração de Banheira 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	Fornecimento e instalação de louças sanitárias, incluindo todas as ligações de esgoto, sifão, válvula e outras necessárias, de acordo com instruções do fabricante, desenhos, C.E. e instruções da fiscalização; (incluindo os trabalhos inerentes à remoção, transporte e tratamento de resíduos, dando cumprimento integral do PPGRCD, anexo ao presente).		
	01.02.06.07	Fornecimento de base de chuveiro em acrílico;		
7	01.02.06.07.22	Fornecimento e colocação de base de duche com fundo texturado, rectangular, acrílica com (1500x700x75 mm), tipo Sanindusa - "Piano 100", Ref. ^a (803250), 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 área de intervenção, a localização dos acessórios será definida em obra pela Fiscalização e pelo inquilino. Tudo de acordo com instruções da fiscalização e fabricante.		
8	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	2
9	01.02.07.09	Fornecimento e colocação de Banco rebatível em aço inoxidável AISI304, tipo mediclinics, Ref. ^a : AM0201CS, ou equivalente.	UN	1

	01.02.08	Fornecimento e aplicação de misturadoras monocomando , incluindo a ligação às respectivas redes e todos acessórios necessários, tais como torneiras de esquadria e bichas flexíveis e a remoção das torneiras existentes.		
10	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	Antas - R. João Espargueira Mendes - Ent. 59 - Casa 3 D		
	02.00	Trabalhos preparatórios		
11	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 a 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
12	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		
13	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
14	02.01.04	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 cm ou outras dimensões e tonalidades iguais as existentes de 1ª qualidade do tipo "Cinca" ou equivalente, incluindo a tomada, remoção e transporte a vazadouro público a cargo do adjudicatário e o tratamento de resíduos, dando cumprimento integral do PPGRCD, anexo ao presente).	m2	1,87
	02.02	Obra de Pichelaria		
15	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
16	02.02.03	Rede de Esgotos - Adaptação da instalação da rede de esgotos, existentes, para executar alteração de Banheira 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	Fornecimento e instalação de louças sanitárias, incluindo todas as ligações de esgoto, sifão, válvula e outras necessárias, de acordo com instruções do fabricante, desenhos, C.E. e instruções da fiscalização; (incluindo os trabalhos inerentes à remoção, transporte e tratamento de resíduos, dando cumprimento integral do PPGRCD, anexo ao presente).		
	02.02.06.07	Fornecimento de base de chuveiro em acrílico;		
17	02.02.06.07.22	Fornecimento e colocação de base de duche com fundo texturado, rectangular, acrílica com (1500x700x75 mm), tipo Sanindusa - "Piano 100", Ref. ^a (803250), 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.		
18	02.02.07.02	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
	02.02.08	Fornecimento e aplicação de misturadoras monocomando , incluindo a ligação às respectivas redes e todos acessórios necessários, tais como torneiras de esquadria e bichas flexíveis e a remoção das torneiras existentes.		
19	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	Bairro Aldoar - Bloco 11 - Ent. 161 - Casa 31		

	03.00	Trabalhos preparatórios		
20	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
21	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		
22	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	0,64
23	03.01.04	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 cm ou outras dimensões e tonalidades 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	0,72
	03.02	Obra de Pichelaria		
24	03.02.03	Rede de Esgotos - Adaptação da instalação da rede de esgotos, existentes, para executar alteração de Banheira 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	Fornecimento e instalação de louças sanitárias, incluindo todas as ligações de esgoto, sifão, válvula e outras necessárias, de acordo com instruções do fabricante, desenhos, C.E. e instruções da fiscalização; (incluindo os trabalhos inerentes à remoção, transporte e tratamento de resíduos, dando cumprimento integral do PPGRCD, anexo ao presente).		
	03.02.06.07	Fornecimento de base de chuveiro em acrílico;		
25	03.02.06.07.18	Fornecimento de base de chuveiro em acrílico, de pousar/ Encastrar, com (800x800x35 mm), tipo Sanitana - \"Julia\", Ref.ª B80C5A, ou equivalente.	UN	1
	04	Bairro Carvalhido - Bloco O - Ent. 2 - Casa 239		
	04.00	Trabalhos preparatórios		
26	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
27	04.00.03	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
	04.01	Obra de Pedreiro e Trolha		
28	04.01.01	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	0,64
29	04.01.04	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 cm ou outras dimensões e tonalidades 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	0,9

30	04.01.06	Pavimento de duche rebaixado - Execução de pavimento do duche com 1,60x0,70m, com rebaixo de 20 mm e com inclinação não superior a 2%, impermeabilização com material tipo: Weber.dry flex e Weber.dry banda, ou equivalente, revestimento com cerâmico antiderrapante 150x150mm tipo Cinca Nova Arquitectura M15x15 e sifão de chuveiro em PVC tipo Novinco 100x100 (0,65 l/s), ou equivalente, incluindo regularização e preparação de pavimento e conveniente impermeabilização de acordo com caderno de encargos e peças desenhadas; (incluindo os trabalhos inerentes à remoção, transporte e tratamento de resíduos, dando cumprimento integral do PPGRCD, anexo ao presente). Nota: A transição entre o duche e o pavimento levará um perfil de remate em aço inox.	m2	0,64
	04.02	Obra de Pichelaria		
31	04.02.03	Rede de Esgotos - Adaptação da instalação da rede de esgotos, existentes, para executar alteração de Banheira 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
	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.		
32	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
33	04.02.07.09	Fornecimento e colocação de Banco rebatível em aço inoxidável AISI304 , tipo mediclinics, Ref.ª: AM0201CS, ou equivalente.	UN	1
	04.02.08	Fornecimento e aplicação de misturadoras monocomando , incluindo a ligação às respectivas redes e todos acessórios necessários, tais como torneiras de esquadria e bichas flexíveis e a remoção das torneiras existentes.		
34	04.02.08.04	Fornecimento e aplicação de misturadora monocomando para lavatório , tipo série Atlas da Sanitana, Ref.: TATL400601M0 ou equivalente.	UN	1
	04.03	Obra de Pintor		
	04.03.01	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.		
35	04.03.01.01	Teto	m2	2,7125
36	04.03.03	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 trinch, duas faces. Contempla fornecimento de materiais e mão-de-obra necessários à completa execução da tarefa	m2	1,3
	04.04	Obra de Carpinteiro		
37	04.04.03	Fornecimento e colocação de portas interiores tipo "Vicaimal", em madeira de mogno, incluindo aros, guarnições, bem como todas as ferragens necessárias ao seu perfeito funcionamento, incluindo batente em borracha de acordo com C.E.. Inclui a remoção das portas velhas.	UN	1
	05	Bairro Central Francos - Bloco 5 - Ent. 171 - Casa 12		
	05.00	Trabalhos preparatórios		
38	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
	05.00.02	Demolição e remoção de revestimentos existentes, incluindo transporte a vazadouro de todos os produtos sobantes de acordo com PPGRCD, tudo de acordo com C.E.:		
39	05.00.02.01	- Pavimentos	m2	1,625
40	05.00.02.02	- Paredes	m2	5,9

41	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		
42	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	2,325
	05.01.02	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:		
43	05.01.02.02	Paredes	m2	5,9
44	05.01.05	Fornecimento e aplicação de azulejo branco de 1ª qualidade, tipo Cinca com dimensões de 15 x 15 cm, ou outras dimensões e tonalidades 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	5,9
45	05.01.07	Pavimento Tijoleira - Fornecimento e aplicação de tijoleira 0,30x0,30 de qualidade "Pavigrés UNIPAPIRO PG 5", e ou material idêntico ou equivalente, com tomação tipo: "Weber.Color", ou equivalente e argamassa de assentamento tipo "Weber.Col", ou equivalente, tudo de acordo com desenhos, C.E. , indicações da fiscalização e fabricante; Nota: A aplicação do revestimento cerâmico deverá ser aplicada conforme o desenho e as juntas do pavimento deverão ser alinhadas pelas juntas da parede; (incluindo os trabalhos inerentes à remoção, transporte e tratamento de resíduos, dando cumprimento integral do PPGRCD, anexo ao presente);	m2	1,625
	05.02	Obra de Pichelaria		
46	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
47	05.02.03	Rede de Esgotos - Adaptação da instalação da rede de esgotos, existentes, para executar alteração de Banheira 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	Fornecimento e instalação de louças sanitárias, incluindo todas as ligações de esgoto, sifão, válvula e outras necessárias, de acordo com instruções do fabricante, desenhos, C.E. e instruções da fiscalização; (incluindo os trabalhos inerentes à remoção, transporte e tratamento de resíduos, dando cumprimento integral do PPGRCD, anexo ao presente).		
	05.02.06.08	Fornecimento de base de chuveiro em cerâmico;		
48	05.02.06.08.02	Fornecimento de base de chuveiro em cerâmico, de pousar, com (1000x700x110 mm), tipo Sanindusa - "Moraira", Ref.ª 107192, 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.		
49	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
50	05.02.07.09	Fornecimento e colocação de Banco rebatível em aço inoxidável AISI304 , tipo mediclinics, Ref.ª: AM0201CS, ou equivalente.	UN	1
	05.02.08	Fornecimento e aplicação de misturadoras monocomando , incluindo a ligação às respectivas redes e todos acessórios necessários, tais como torneiras de esquadria e bichas flexíveis e a remoção das torneiras existentes.		
51	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	Bairro Cerco Porto - Bloco 16 - Ent. 484 - Casa 33		

	06.00	Trabalhos preparatórios		
52	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
	06.00.02	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.:		
53	06.00.02.02	- Paredes	m2	5,94
54	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
	06.01	Obra de Pedreiro e Trolha		
55	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	1,12
	06.01.02	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.:		
56	06.01.02.02	Paredes	m2	5,94
57	06.01.05	Fornecimento e aplicação de azulejo branco de 1ª qualidade, tipo Cinca com dimensões de 15 x 15 cm, ou outras dimensões e tonalidades 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	5,94
58	06.01.07	Pavimento Tijoleira - Fornecimento e aplicação de tijoleira 0,30x0,30 de qualidade "Pavigrés UNIPAPIRO PG 5", e ou material idêntico ou equivalente, com tomação tipo: "Weber.Color", ou equivalente e argamassa de assentamento tipo "Weber.Col", ou equivalente, tudo de acordo com desenhos, C.E. , indicações da fiscalização e fabricante; Nota: A aplicação do revestimento cerâmico deverá ser aplicada conforme o desenho e as juntas do pavimento deverão ser alinhadas pelas juntas da parede; (incluindo os trabalhos inerentes à remoção, transporte e tratamento de resíduos, dando cumprimento integral do PPGRCD, anexo ao presente);	m2	0,42
	06.02	Obra de Pichelaria		
59	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
	06.02.02	Fornecimento e instalação das redes de abastecimento de água fria e quente, incluindo todos os trabalhos e acessórios necessários para a fixação, a abertura e fecho de roços, e todos os materiais acessórios tais como passadores de corte à entrada de cada ambiente sanitário, tudo de acordo com C.E.		
60	06.02.02.03	- Tubagem em PPR, embutido Ø 25 mm, rede de água fria	ml	3,5
61	06.02.02.04	- Tubagem em PPR, embutido Ø 25 mm, rede de água quente	ml	3,5
62	06.02.03	Rede de Esgotos - Adaptação da instalação da rede de esgotos, existentes, para executar alteração de Banheira para base de chuveiro, incluindo tubagem de PVC, tamponamentos, siões, 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	Fornecimento e instalação de louças sanitárias, incluindo todas as ligações de esgoto, sifão, válvula e outras necessárias, de acordo com instruções do fabricante, desenhos, C.E. e instruções da fiscalização; (incluindo os trabalhos inerentes à remoção, transporte e tratamento de resíduos, dando cumprimento integral do PPGRCD, anexo ao presente).		
	06.02.06.07	Fornecimento de base de chuveiro em acrílico;		

63	06.02.06.07.04	Fornecimento e colocação de base de duche com fundo texturado, rectangular, acrílica com (1000x700x35 mm), tipo Sanindusa - \Piano 100\", Ref. ^a (802720), 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.		
64	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
65	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.		
66	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
	06.04	Obra de Carpinteiro		
67	06.04.11	Alteração da localização do comando dos estores para o lado oposto da janela (ver desenho) , incluindo a desmontagem e a remontagem de todos os acessórios e o fornecimento de todos os materiais necessarios para a alteração, bem como todos os trabalhos inerentes ao seu perfeito funcionamento de acordo com C.E.	UN	1
68	06.04.12	Fornecimento e colocação da tampa da caixa de estore interiores, construída em contraplacado de 0,02 m de espessura, com pormenor igual ao existente, incluindo acabamento final tipo lacagem a branco , de acordo com C.E..	UN	1
	06.06	Electricidade		
69	06.06.06	Desmontagem e remoção da aparelhagem da tomada existente junto ao lavatório e tamponamento da caixa inutilizada. Contempla fornecimento de materiais e mão-de-obra necessários à completa execução da tarefa.	vg	1
	07	Bairro Falcão - Bloco 3 - Ent. 178 - Casa 31		
	07.00	Trabalhos preparatórios		
70	07.00.01	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
71	07.00.03	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
	07.01	Obra de Pedreiro e Trolha		
72	07.01.01	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
73	07.01.04	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 cm ou outras dimensões e tonalidades 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	1,32
74	07.01.07	Pavimento Tijoleira - Fornecimento e aplicação de tijoleira 0,30x0,30 de qualidade \Pavigrés UNIPAPIRO PG 5\", e ou material idêntico ou equivalente, com tomação tipo: \ Weber.Color\", ou equivalente e argamassa de assentamento tipo \Weber.Col\", ou equivalente, tudo de acordo com desenhos, C.E. , indicações da fiscalização e fabricante; Nota: A aplicação do revestimento cerâmico deverá ser aplicada conforme o desenho e as juntas do pavimento deverão ser alinhadas pelas juntas da parede; (incluindo os trabalhos inerentes à remoção, transporte e tratamento de resíduos, dando cumprimento integral do PPGRCD, anexo ao presente);	m2	0,35
	07.02	Obra de Pichelaria		

75	07.02.01	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
76	07.02.03	Rede de Esgotos - Adaptação da instalação da rede de esgotos, existentes, para executar alteração de Banheira 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
	07.02.06	Fornecimento e instalação de louças sanitárias, incluindo todas as ligações de esgoto, sifão, válvula e outras necessárias, de acordo com instruções do fabricante, desenhos, C.E. e instruções da fiscalização; (incluindo os trabalhos inerentes à remoção, transporte e tratamento de resíduos, dando cumprimento integral do PPGRCD, anexo ao presente).		
	07.02.06.07	Fornecimento de base de chuveiro em acrílico;		
77	07.02.06.07.03	Fornecimento e colocação de base de duche com fundo texturado, rectangular, acrílica com (1000x700x80 mm), tipo Sanitana - \"Esfera\", Ref.ª (B10070EFC5D), ou equivalente.	UN	1
	07.02.07	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.		
78	07.02.07.02	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
79	07.02.07.09	Fornecimento e colocação de Banco rebatível em aço inoxidável AISI304 , tipo mediclinics, Ref.ª: AM0201CS, ou equivalente.	UN	1
	07.02.08	Fornecimento e aplicação de misturadoras monocomando , incluindo a ligação às respectivas redes e todos acessórios necessários, tais como torneiras de esquadria e bichas flexíveis e a remoção das torneiras existentes.		
80	07.02.08.01	Fornecimento e aplicação de misturadora monocomando para base de chuveiro , tipo série atlas da Sanitana, Ref.: TATD400001M0 ou equivalente.	UN	1
	08	Bairro Falcão - Bloco 12 - Ent. 150 - Casa 22		
	08.00	Trabalhos preparatórios		
81	08.00.01	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
82	08.00.03	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
	08.01	Obra de Pedreiro e Trolha		
83	08.01.01	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
84	08.01.04	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 cm ou outras dimensões e tonalidades 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	0,87
	08.02	Obra de Pichelaria		
85	08.02.03	Rede de Esgotos - Adaptação da instalação da rede de esgotos, existentes, para executar alteração de Banheira 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

	08.02.06	Fornecimento e instalação de louças sanitárias, incluindo todas as ligações de esgoto, sifão, válvula e outras necessárias, de acordo com instruções do fabricante, desenhos, C.E. e instruções da fiscalização; (incluindo os trabalhos inerentes à remoção, transporte e tratamento de resíduos, dando cumprimento integral do PPGRCD, anexo ao presente).		
	08.02.06.07	Fornecimento de base de chuveiro em acrílico;		
86	08.02.06.07.16	Fornecimento de base de chuveiro em acrílico, de pousar, com (1500x700x80mm), tipo Sanitana série Esfera, Ref.ª S20025911500000, ou equivalente, c/ válvula de esgoto;	UN	1
	08.02.07	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 área de intervenção, a localização dos acessórios será definida em obra pela Fiscalização e pelo inquilino. Tudo de acordo com instruções da fiscalização e fabricante.		
87	08.02.07.02	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
	09	Bairro Falcão - Bloco 12 - Ent. 184 - Casa 12		
	09.00	Trabalhos preparatórios		
88	09.00.01	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
89	09.00.03	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
	09.01	Obra de Pedreiro e Trolha		
90	09.01.01	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
91	09.01.04	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 cm ou outras dimensões e tonalidades iguais as existentes de 1ª qualidade do tipo "Cinca" ou equivalente, incluindo a tomada, remoção e transporte a vazadouro público a cargo do adjudicatário e o tratamento de resíduos, dando cumprimento integral do PPGRCD, anexo ao presente).	m2	0,87
92	09.01.06	Pavimento de duche rebaixado - Execução de pavimento do duche com 1,60x0,70m, com rebaixo de 20 mm e com inclinação não superior a 2%, impermeabilização com material tipo: Weber.dry flex e Weber.dry banda, ou equivalente, revestimento com cerâmico antiderrapante 150x150mm tipo Cinca Nova Arquitectura M15x15 e sifão de chuveiro em PVC tipo Novinco 100x100 (0,65 l/s), ou equivalente, incluindo regularização e preparação de pavimento e conveniente impermeabilização de acordo com caderno de encargos e peças desenhadas; (incluindo os trabalhos inerentes à remoção, transporte e tratamento de resíduos, dando cumprimento integral do PPGRCD, anexo ao presente). Nota: A transição entre o duche e o pavimento levará um perfil de remate em aço inox.	m2	1,05
	09.02	Obra de Pichelaria		
93	09.02.03	Rede de Esgotos - Adaptação da instalação da rede de esgotos, existentes, para executar alteração de Banheira 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
	09.02.07	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 área de intervenção, a localização dos acessórios será definida em obra pela Fiscalização e pelo inquilino. Tudo de acordo com instruções da fiscalização e fabricante.		
94	09.02.07.01	Fornecimento e fixação de Barra de Apoio recta, na parede, com 600 mm, em tubo aço inoxidável, tipo Sanitana, Ref.ª: MBBR6010, ou equivalente.	UN	1

95	09.02.07.02	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
96	09.02.07.09	Fornecimento e colocação de Banco rebatível em aço inoxidável AISI304, tipo mediclinics, Ref.ª: AM0201CS, ou equivalente.	UN	1
10		Bairro Falcão - Bloco 12 - Ent. 184 - Casa 22		
10.00		Trabalhos preparatórios		
97	10.00.01	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
98	10.00.03	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
10.01		Obra de Pedreiro e Trolha		
99	10.01.01	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
100	10.01.04	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 cm ou outras dimensões e tonalidades iguais às existentes de 1ª qualidade do tipo "Cinca" ou equivalente, incluindo a tomada, remoção e transporte a vazadouro público a cargo do adjudicatário e o tratamento de resíduos, dando cumprimento integral do PPGRCD, anexo ao presente).	m2	2,09
10.02		Obra de Pichelaria		
101	10.02.01	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
102	10.02.03	Rede de Esgotos - Adaptação da instalação da rede de esgotos, existentes, para executar alteração de Banheira 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
	10.02.06	Fornecimento e instalação de louças sanitárias, incluindo todas as ligações de esgoto, sifão, válvula e outras necessárias, de acordo com instruções do fabricante, desenhos, C.E. e instruções da fiscalização; (incluindo os trabalhos inerentes à remoção, transporte e tratamento de resíduos, dando cumprimento integral do PPGRCD, anexo ao presente).		
	10.02.06.08	Fornecimento de base de chuveiro em cerâmico;		
103	10.02.06.08.02	Fornecimento de base de chuveiro em cerâmico, de pousar, com (1000x700x110 mm), tipo Sanindusa - "Moraira", Ref.ª 107192, ou equivalente.	UN	1
	10.02.07	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 área de intervenção, a localização dos acessórios será definida em obra pela Fiscalização e pelo inquilino. Tudo de acordo com instruções da fiscalização e fabricante.		
104	10.02.07.02	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
	10.02.08	Fornecimento e aplicação de misturadoras monocomando, incluindo a ligação às respectivas redes e todos acessórios necessários, tais como torneiras de esquadria e bichas flexíveis e a remoção das torneiras existentes.		
105	10.02.08.01	Fornecimento e aplicação de misturadora monocomando para base de chuveiro, tipo série atlas da Sanitana, Ref.: TATD400001M0 ou equivalente.	UN	1
11		Bairro Falcão - Bloco 13 - Ent. 188 - Casa 32		

	11.00	Trabalhos preparatórios		
106	11.00.01	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
	11.00.02	Demolição e remoção de revestimentos existentes, incluindo transporte a vazadouro de todos os produtos sobranes de acordo com PPGRCD, tudo de acordo com C.E.:		
107	11.00.02.02	- Paredes	m2	6,725
108	11.00.03	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
	11.01	Obra de Pedreiro e Trolha		
109	11.01.01	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
	11.01.02	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.:		
110	11.01.02.02	Paredes	m2	6,725
111	11.01.05	Fornecimento e aplicação de azulejo branco de 1ª qualidade, tipo Cinca com dimensões de 15 x 15 cm, ou outras dimensões e tonalidades 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	6,725
112	11.01.07	Pavimento Tijoleira - Fornecimento e aplicação de tijoleira 0,30x0,30 de qualidade "Pavigrés UNIPAPIRO PG 5V", e ou material idêntico ou equivalente, com tomação tipo: "Weber.Color", ou equivalente e argamassa de assentamento tipo "Weber.Col", ou equivalente, tudo de acordo com desenhos, C.E. , indicações da fiscalização e fabricante; Nota: A aplicação do revestimento cerâmico deverá ser aplicada conforme o desenho e as juntas do pavimento deverão ser alinhadas pelas juntas da parede; (incluindo os trabalhos inerentes à remoção, transporte e tratamento de resíduos, dando cumprimento integral do PPGRCD, anexo ao presente);	m2	0,35
	11.02	Obra de Pichelaria		
	11.02.02	Fornecimento e instalação das redes de abastecimento de água fria e quente, incluindo todos os trabalhos e acessórios necessários para a fixação, a abertura e fecho de roços, e todos os materiais acessórios tais como passadores de corte à entrada de cada ambiente sanitário, tudo de acordo com C.E.		
113	11.02.02.01	- Tubagem em Aço Inox, "bicone", á vista diâmetro 22mm/15mm, rede de água fria - rede nova sobe junto a sanita e depois desce ao eixo da base	ml	4
114	11.02.02.02	- Tubagem em Aço Inox, "bicone", á vista diâmetro 22mm/15mm, rede de água quente - rede nova sobe junto a sanita e depois desce ao eixo da base	ml	4
115	11.02.03	Rede de Esgotos - Adaptação da instalação da rede de esgotos, existentes, para executar alteração de Banheira 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
	11.02.06	Fornecimento e instalação de louças sanitárias, incluindo todas as ligações de esgoto, sifão, válvula e outras necessárias, de acordo com instruções do fabricante, desenhos, C.E. e instruções da fiscalização; (incluindo os trabalhos inerentes à remoção, transporte e tratamento de resíduos, dando cumprimento integral do PPGRCD, anexo ao presente).		
	11.02.06.07	Fornecimento de base de chuveiro em acrílico;		
116	11.02.06.07.03	Fornecimento e colocação de base de duche com fundo texturado, rectangular, acrílica com (1000x700x80 mm), tipo Sanitana - "Esfera", Ref.ª (B10070EFC5D), ou equivalente.	UN	1

	11.02.07	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.		
117	11.02.07.02	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
	11.02.08	Fornecimento e aplicação de misturadoras monocomando , incluindo a ligação às respectivas redes e todos acessórios necessários, tais como torneiras de esquadria e bichas flexíveis e a remoção das torneiras existentes.		
118	11.02.08.01	Fornecimento e aplicação de misturadora monocomando para base de chuveiro , tipo série atlas da Sanitana, Ref.: TATD400001M0 ou equivalente.	UN	1
	12	Bairro Fernão Magalhães - Bloco 4 - Ent. 134 - Casa 23		
	12.00	Trabalhos preparatórios		
119	12.00.01	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
	12.00.02	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.:		
120	12.00.02.02	- Paredes	m2	2,88
121	12.00.03	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
	12.01	Obra de Pedreiro e Trolha		
122	12.01.01	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	0,64
	12.01.02	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.:		
123	12.01.02.02	Paredes	m2	2,88
124	12.01.05	Fornecimento e aplicação de azulejo branco de 1ª qualidade, tipo Cinca com dimensões de 15 x 15 cm, ou outras dimensões e tonalidades 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	2,88
	12.02	Obra de Pichelaria		
125	12.02.01	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
	12.02.02	Fornecimento e instalação das redes de abastecimento de água fria e quente, incluindo todos os trabalhos e acessórios necessários para a fixação, a abertura e fecho de roços, e todos os materiais acessórios tais como passadores de corte à entrada de cada ambiente sanitário, tudo de acordo com C.E.		
126	12.02.02.01	- Tubagem em Aço Inox, "bicone", á vista diâmetro 22mm/15mm, rede de água fria	ml	5
127	12.02.02.02	- Tubagem em Aço Inox, "bicone", á vista diâmetro 22mm/15mm, rede de água quente	ml	5

128	12.02.03	Rede de Esgotos - Adaptação da instalação da rede de esgotos, existentes, para executar alteração de Banheira 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
	12.02.04	Fornecimento e instalação de rede de esgotos da habitação e edifício, construída em tubo de PVC Série DIN, incluindo todos os acessórios necessários ao seu perfeito funcionamento, a abertura e refecimento de roços e a remoção da tubagem embutida existente a substituir, de acordo com C.E..		
129	12.02.04.01	Ø 50 mm	ml	1
130	12.02.04.04	Fornecimento e instalação de caixas de ligação no pavimento com diâmetro de 125 mm, de acordo com o C.E.	UN	1
	12.02.06	Fornecimento e instalação de louças sanitárias, incluindo todas as ligações de esgoto, sifão, válvula e outras necessárias, de acordo com instruções do fabricante, desenhos, C.E. e instruções da fiscalização; (incluindo os trabalhos inerentes à remoção, transporte e tratamento de resíduos, dando cumprimento integral do PPGRCD, anexo ao presente).		
	12.02.06.07	Fornecimento de base de chuveiro em acrílico;		
131	12.02.06.07.02	Fornecimento de base de chuveiro em acrílico, de pousar, com (800x800x150 mm), tipo Sanitana - "Julia", Ref.ª B80C2DI, ou equivalente.	UN	1
	12.02.07	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 área de intervenção, a localização dos acessórios será definida em obra pela Fiscalização e pelo inquilino. Tudo de acordo com instruções da fiscalização e fabricante.		
132	12.02.07.02	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	2
133	12.02.07.09	Fornecimento e colocação de Banco rebatível em aço inoxidável AISI304, tipo mediclinics, Ref.ª: AM0201CS, ou equivalente.	UN	1
	12.02.08	Fornecimento e aplicação de misturadoras monocomando, incluindo a ligação às respectivas redes e todos acessórios necessários, tais como torneiras de esquadria e bichas flexíveis e a remoção das torneiras existentes.		
134	12.02.08.01	Fornecimento e aplicação de misturadora monocomando para base de chuveiro, tipo série atlas da Sanitana, Ref.: TATD400001M0 ou equivalente.	UN	1
	12.06	Electricidade		
135	12.06.02	Criação de novo circuito para o cilindro, que compreende a instalação em calha DLP e cabo do tipo H1VV-U3G2,5 e caixa estanque c/ placas de bornes de montagem saliente.	vg	1
136	12.06.03	Desmontagem e reposição do cilindro existente para o interior do compartimento da sanita, incluindo todos os trabalhos e materiais necessários à correta fixação, tudo de acordo com CE.	vg	1
	13	Bairro Ramalde - Bloco 7 - Ent. 204 - Casa 11		
	13.00	Trabalhos preparatórios		
137	13.00.01	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
138	13.00.03	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
139	13.00.07	Demolição de paredes existentes, incluindo transporte a vazadouro de todos os produtos resultantes, conforme PPGRCD, de acordo com o C.E.	m2	0,5
	13.01	Obra de Pedreiro e Trolha		

140	13.01.01	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
	13.01.02	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:		
141	13.01.02.02	Paredes	m2	6,4
142	13.01.05	Fornecimento e aplicação de azulejo branco de 1ª qualidade, tipo Cinca com dimensões de 15 x 15 cm, ou outras dimensões e tonalidades 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	6,4
143	13.01.06	Pavimento de duche rebaixado - Execução de pavimento do duche com 1,60x0,70m, com rebaixo de 20 mm e com inclinação não superior a 2%, impermeabilização com material tipo: Weber.dry flex e Weber.dry banda, ou equivalente, revestimento com cerâmico antiderrapante 150x150mm tipo Cinca Nova Arquitectura M15x15 e sifão de chuveiro em PVC tipo Novinco 100x100 (0,65 l/s), ou equivalente, incluindo regularização e preparação de pavimento e conveniente impermeabilização de acordo com caderno de encargos e peças desenhadas; (incluindo os trabalhos inerentes à remoção, transporte e tratamento de resíduos, dando cumprimento integral do PPGRCD, anexo ao presente). Nota: A transição entre o duche e o pavimento levará um perfil de remate em aço inox.	m2	1,05
	13.02	Obra de Pichelaria		
144	13.02.01	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
145	13.02.03	Rede de Esgotos - Adaptação da instalação da rede de esgotos, existentes, para executar alteração de Banheira 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
	13.02.06	Fornecimento e instalação de louças sanitárias, incluindo todas as ligações de esgoto, sifão, válvula e outras necessárias, de acordo com instruções do fabricante, desenhos, C.E. e instruções da fiscalização; (incluindo os trabalhos inerentes à remoção, transporte e tratamento de resíduos, dando cumprimento integral do PPGRCD, anexo ao presente).		
146	13.02.06.03	Fornecimento e instalação de lavatório com coluna tipo Sanindusa, Lavatório 50, Serie Cetus Basic	UN	1
	13.02.07	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.		
147	13.02.07.02	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
148	13.02.07.09	Fornecimento e colocação de Banco rebatível em aço inoxidável AISI304 , tipo mediclinics, Ref.ª: AM0201CS, ou equivalente.	UN	1
	13.02.08	Fornecimento e aplicação de misturadoras monocomando , incluindo a ligação às respectivas redes e todos acessórios necessários, tais como torneiras de esquadria e bichas flexíveis e a remoção das torneiras existentes.		
149	13.02.08.01	Fornecimento e aplicação de misturadora monocomando para base de chuveiro , tipo série atlas da Sanitana, Ref.: TATD400001M0 ou equivalente.	UN	1
	13.03	Obra de Pintor		
150	13.03.03	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 trinch, duas faces. Contempla fornecimento de materiais e mão-de-obra necessários à completa execução da tarefa	m2	2
	13.04	Obra de Carpinteiro		

151	13.04.03	Fornecimento e colocação de portas interiores tipo "Vicaimal", em madeira de mogno, incluindo aros, guarnições, bem como todas as ferragens necessárias ao seu perfeito funcionamento, incluindo batente em borracha de acordo com C.E.. Inclui a remoção das portas velhas.	UN	1
14	Ilhéu - Rua Carrington Costa - Ent. 126 - Casa 1 E			
14.00	Trabalhos preparatórios			
152	14.00.01	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
14.00.02	Demolição e remoção de revestimentos existentes, incluindo transporte a vazadouro de todos os produtos sobantes de acordo com PPGRCD, tudo de acordo com C.E.:			
153	14.00.02.02	- Paredes	m2	6,49
154	14.00.03	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
14.01	Obra de Pedreiro e Trolha			
155	14.01.01	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	1,085
14.01.02	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.:			
156	14.01.02.02	Paredes	m2	6,49
157	14.01.05	Fornecimento e aplicação de azulejo branco de 1ª qualidade, tipo Cinca com dimensões de 15 x 15 cm, ou outras dimensões e tonalidades 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	6,525
14.02	Obra de Pichelaria			
158	14.02.01	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
159	14.02.03	Rede de Esgotos - Adaptação da instalação da rede de esgotos, existentes, para executar alteração de Banheira 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
14.02.06	Fornecimento e instalação de louças sanitárias, incluindo todas as ligações de esgoto, sifão, válvula e outras necessárias, de acordo com instruções do fabricante, desenhos, C.E. e instruções da fiscalização; (incluindo os trabalhos inerentes à remoção, transporte e tratamento de resíduos, dando cumprimento integral do PPGRCD, anexo ao presente).			
14.02.06.07	Fornecimento de base de chuveiro em acrílico;			
160	14.02.06.07.25	Fornecimento e colocação de base de duche com fundo texturado, rectangular, acrílica com (1500x700x35 mm), tipo Sanindusa - "Piano", Ref.ª (802890), ou equivalente.	UN	1
14.02.07	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 área de intervenção, a localização dos acessórios será definida em obra pela Fiscalização e pelo inquilino. Tudo de acordo com instruções da fiscalização e fabricante.			
161	14.02.07.02	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

162	14.02.07.09	Fornecimento e colocação de Banco rebatível em aço inoxidável AISI304 , tipo mediclinics, Ref.ª: AM0201CS, ou equivalente.	UN	1
	14.02.08	Fornecimento e aplicação de misturadoras monocomando , incluindo a ligação às respectivas redes e todos acessórios necessários, tais como torneiras de esquadria e bichas flexíveis e a remoção das torneiras existentes.		
163	14.02.08.01	Fornecimento e aplicação de misturadora monocomando para base de chuveiro , tipo série atlas da Sanitana, Ref.: TATD400001M0 ou equivalente.	UN	1
	15	Património - Escada do Barredo - Casa 68		
	15.00	Trabalhos preparatórios		
164	15.00.01	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
	15.00.02	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.:		
165	15.00.02.02	- Paredes	m2	4,88
166	15.00.03	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
	15.01	Obra de Pedreiro e Trolha		
167	15.01.01	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
	15.01.02	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.:		
168	15.01.02.02	Paredes	m2	4,88
169	15.01.05	Fornecimento e aplicação de azulejo branco de 1ª qualidade, tipo Cinca com dimensões de 15 x 15 cm, ou outras dimensões e tonalidades 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	4,88
	15.02	Obra de Pichelaria		
170	15.02.01	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
171	15.02.03	Rede de Esgotos - Adaptação da instalação da rede de esgotos, existentes, para executar alteração de Banheira 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
	15.02.06	Fornecimento e instalação de louças sanitárias, incluindo todas as ligações de esgoto, sifão, válvula e outras necessárias, de acordo com instruções do fabricante, desenhos, C.E. e instruções da fiscalização; (incluindo os trabalhos inerentes à remoção, transporte e tratamento de resíduos, dando cumprimento integral do PPGRCD, anexo ao presente).		
	15.02.06.07	Fornecimento de base de chuveiro em acrílico;		
172	15.02.06.07.16	Fornecimento de base de chuveiro em acrílico, de pousar, com (1500x700x80mmm), tipo Sanitana série Esfera, Ref.ª S20025911500000, ou equivalente, c/ válvula de esgoto;	UN	1

	15.02.07	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.		
173	15.02.07.02	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
174	15.02.07.09	Fornecimento e colocação de Banco rebatível em aço inoxidável AISI304 , tipo mediclinics, Ref.ª: AM0201CS, ou equivalente.	UN	1
	15.02.08	Fornecimento e aplicação de misturadoras monocomando , incluindo a ligação às respectivas redes e todos acessórios necessários, tais como torneiras de esquadria e bichas flexíveis e a remoção das torneiras existentes.		
175	15.02.08.01	Fornecimento e aplicação de misturadora monocomando para base de chuveiro , tipo série atlas da Sanitana, Ref.: TATD400001M0 ou equivalente.	UN	1
	16	Santa Luzia - Rua Amândio Tavares - Entrada 31 - Casa RCE		
	16.00	Trabalhos preparatórios		
176	16.00.01	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
177	16.00.03	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
	16.01	Obra de Pedreiro e Trolha		
178	16.01.01	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
179	16.01.04	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 cm ou outras dimensões e tonalidades 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	1,8
180	16.01.07	Pavimento Tijoleira - Fornecimento e aplicação de tijoleira 0,30x0,30 de qualidade "Pavigrés UNIPAPIRO PG 5", e ou material idêntico ou equivalente, com tomação tipo: "Weber.Color", ou equivalente e argamassa de assentamento tipo "Weber.Col", ou equivalente, tudo de acordo com desenhos, C.E. , indicações da fiscalização e fabricante; Nota: A aplicação do revestimento cerâmico deverá ser aplicada conforme o desenho e as juntas do pavimento deverão ser alinhadas pelas juntas da parede; (incluindo os trabalhos inerentes à remoção, transporte e tratamento de resíduos, dando cumprimento integral do PPGRCD, anexo ao presente);	m2	0,42
	16.02	Obra de Pichelaria		
181	16.02.01	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
182	16.02.03	Rede de Esgotos - Adaptação da instalação da rede de esgotos, existentes, para executar alteração de Banheira 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
	16.02.06	Fornecimento e instalação de louças sanitárias, incluindo todas as ligações de esgoto, sifão, válvula e outras necessárias, de acordo com instruções do fabricante, desenhos, C.E. e instruções da fiscalização; (incluindo os trabalhos inerentes à remoção, transporte e tratamento de resíduos, dando cumprimento integral do PPGRCD, anexo ao presente).		
	16.02.06.08	Fornecimento de base de chuveiro em cerâmico;		

183	16.02.06.08.02	Fornecimento de base de chuveiro em cerâmico, de pousar, com (1000x700x110 mm), tipo Sanindusa - \Moraira\", Ref.ª 107192, ou equivalente.	UN	1
	16.02.07	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.		
184	16.02.07.02	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
185	16.02.07.09	Fornecimento e colocação de Banco rebatível em aço inoxidável AISI304 , tipo mediclinics, Ref.ª: AM0201CS, ou equivalente.	UN	1
	16.02.08	Fornecimento e aplicação de misturadoras monocomando , incluindo a ligação às respectivas redes e todos acessórios necessários, tais como torneiras de esquadria e bichas flexíveis e a remoção das torneiras existentes.		
186	16.02.08.01	Fornecimento e aplicação de misturadora monocomando para base de chuveiro , tipo série atlas da Sanitana, Ref.: TATD400001M0 ou equivalente.	UN	1
	17	Santa Luzia - Rua Ângelo Frondoni - Entrada 31 - Casa 1 D		
	17.00	Trabalhos preparatórios		
187	17.00.01	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
188	17.00.03	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
	17.01	Obra de Pedreiro e Trolha		
189	17.01.01	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	1,085
190	17.01.04	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 cm ou outras dimensões e tonalidades 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	1,77
191	17.01.07	Pavimento Tijoleira - Fornecimento e aplicação de tijoleira 0,30x0,30 de qualidade \Pavigrés UNIPAPIRO PG 5\", e ou material idêntico ou equivalente, com tomação tipo: \Weber.Color\", ou equivalente e argamassa de assentamento tipo \Weber.Col\", ou equivalente, tudo de acordo com desenhos, C.E. , indicações da fiscalização e fabricante; Nota: A aplicação do revestimento cerâmico deverá ser aplicada conforme o desenho e as juntas do pavimento deverão ser alinhadas pelas juntas da parede; (incluindo os trabalhos inerentes à remoção, transporte e tratamento de resíduos, dando cumprimento integral do PPGRCD, anexo ao presente);	m2	0,385
	17.02	Obra de Pichelaria		
192	17.02.01	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
193	17.02.03	Rede de Esgotos - Adaptação da instalação da rede de esgotos, existentes, para executar alteração de Banheira 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
	17.02.06	Fornecimento e instalação de louças sanitárias, incluindo todas as ligações de esgoto, sifão, válvula e outras necessárias, de acordo com instruções do fabricante, desenhos, C.E. e instruções da fiscalização; (incluindo os trabalhos inerentes à remoção, transporte e tratamento de resíduos, dando cumprimento integral do PPGRCD, anexo ao presente).		

	17.02.06.07	Fornecimento de base de chuveiro em acrílico;		
194	17.02.06.07.11	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
	17.02.07	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.		
195	17.02.07.02	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
196	17.02.07.09	Fornecimento e colocação de Banco rebatível em aço inoxidável AISI304 , tipo mediclinics, Ref. ^a : AM0201CS, ou equivalente.	UN	1
	17.02.08	Fornecimento e aplicação de misturadoras monocomando , incluindo a ligação às respectivas redes e todos acessórios necessários, tais como torneiras de esquadria e bichas flexíveis e a remoção das torneiras existentes.		
197	17.02.08.01	Fornecimento e aplicação de misturadora monocomando para base de chuveiro , tipo série atlas da Sanitana, Ref.: TATD400001M0 ou equivalente.	UN	1
	18	Santa Luzia - Rua Ângelo Frondoni - Entrada 52 - Casa 3 D		
	18.00	Trabalhos preparatórios		
198	18.00.01	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
	18.00.02	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.:		
199	18.00.02.02	- Paredes	m2	5,9
200	18.00.03	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
	18.01	Obra de Pedreiro e Trolha		
201	18.01.01	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	1,085
	18.01.02	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:		
202	18.01.02.02	Paredes	m2	5,9
203	18.01.05	Fornecimento e aplicação de azulejo branco de 1ª qualidade, tipo Cinca com dimensões de 15 x 15 cm, ou outras dimensões e tonalidades 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	5,9
	18.02	Obra de Pichelaria		
204	18.02.01	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

205	18.02.03	Rede de Esgotos - Adaptação da instalação da rede de esgotos, existentes, para executar alteração de Banheira 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
	18.02.06	Fornecimento e instalação de louças sanitárias, incluindo todas as ligações de esgoto, sifão, válvula e outras necessárias, de acordo com instruções do fabricante, desenhos, C.E. e instruções da fiscalização; (incluindo os trabalhos inerentes à remoção, transporte e tratamento de resíduos, dando cumprimento integral do PPGRCD, anexo ao presente).		
	18.02.06.07	Fornecimento de base de chuveiro em acrílico;		
206	18.02.06.07.16	Fornecimento de base de chuveiro em acrílico, de pousar, com (1500x700x80mm), tipo Sanitana série Esfera, Ref.ª S20025911500000, ou equivalente, c/ válvula de esgoto;	UN	1
	18.02.07	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 área de intervenção, a localização dos acessórios será definida em obra pela Fiscalização e pelo inquilino. Tudo de acordo com instruções da fiscalização e fabricante.		
207	18.02.07.02	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
208	18.02.07.09	Fornecimento e colocação de Banco rebatível em aço inoxidável AISI304, tipo mediclinics, Ref.ª: AM0201CS, ou equivalente.	UN	1
	18.02.08	Fornecimento e aplicação de misturadoras monocomando, incluindo a ligação às respectivas redes e todos acessórios necessários, tais como torneiras de esquadria e bichas flexíveis e a remoção das torneiras existentes.		
209	18.02.08.01	Fornecimento e aplicação de misturadora monocomando para base de chuveiro, tipo série atlas da Sanitana, Ref.: TATD400001M0 ou equivalente.	UN	1
	18.03	Obra de Pintor		
	18.03.01	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.		
210	18.03.01.01	Teto	m2	3,3325
211	18.03.01.02	Parede	m2	2,15
	19	Santa Luzia - Rua das Artes - Entrada 81 - Casa 1D		
	19.00	Trabalhos preparatórios		
212	19.00.01	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
213	19.00.03	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
	19.01	Obra de Pedreiro e Trolha		
214	19.01.01	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
215	19.01.04	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 cm ou outras dimensões e tonalidades 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	1,8
	19.02	Obra de Pichelaria		

216	19.02.01	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
217	19.02.03	Rede de Esgotos - Adaptação da instalação da rede de esgotos, existentes, para executar alteração de Banheira 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
	19.02.06	Fornecimento e instalação de louças sanitárias, incluindo todas as ligações de esgoto, sifão, válvula e outras necessárias, de acordo com instruções do fabricante, desenhos, C.E. e instruções da fiscalização; (incluindo os trabalhos inerentes à remoção, transporte e tratamento de resíduos, dando cumprimento integral do PPGRCD, anexo ao presente).		
	19.02.06.07	Fornecimento de base de chuveiro em acrílico;		
218	19.02.06.07.25	Fornecimento e colocação de base de duche com fundo texturado, rectangular, acrílica com (1500x700x35 mm), tipo Sanindusa - "Piano ", Ref.ª (802890), ou equivalente.	UN	1
	19.02.07	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.		
219	19.02.07.02	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
220	19.02.07.09	Fornecimento e colocação de Banco rebatível em aço inoxidável AISI304 , tipo mediclinics, Ref.ª: AM0201CS, ou equivalente.	UN	1
	19.02.08	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.		
221	19.02.08.01	Fornecimento e aplicação de misturadora monocomando para base de chuveiro , tipo série atlas da Sanitana, Ref.: TATD400001M0 ou equivalente.	UN	1
20	Santa Luzia - Rua Delfim Brito Guimarães - Entrada 37 - Casa 2 E			
20.00	Trabalhos preparatórios			
222	20.00.01	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
223	20.00.03	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
	20.01	Obra de Pedreiro e Trolha		
224	20.01.01	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
225	20.01.04	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 cm ou outras dimensões e tonalidades 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	1,74
	20.02	Obra de Pichelaria		
226	20.02.01	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

227	20.02.03	Rede de Esgotos - Adaptação da instalação da rede de esgotos, existentes, para executar alteração de Banheira 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
	20.02.06	Fornecimento e instalação de louças sanitárias, incluindo todas as ligações de esgoto, sifão, válvula e outras necessárias, de acordo com instruções do fabricante, desenhos, C.E. e instruções da fiscalização; (incluindo os trabalhos inerentes à remoção, transporte e tratamento de resíduos, dando cumprimento integral do PPGRCD, anexo ao presente).		
	20.02.06.07	Fornecimento de base de chuveiro em acrílico;		
228	20.02.06.07.22	Fornecimento e colocação de base de duche com fundo texturado, rectangular, acrílica com (1500x700x75 mm), tipo Sanindusa - "Piano 100", Ref. ^a (803250), ou equivalente.	UN	1
	20.02.07	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 área de intervenção, a localização dos acessórios será definida em obra pela Fiscalização e pelo inquilino. Tudo de acordo com instruções da fiscalização e fabricante.		
229	20.02.07.02	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
230	20.02.07.09	Fornecimento e colocação de Banco rebatível em aço inoxidável AISI304, tipo mediclinics, Ref. ^a : AM0201CS, ou equivalente.	UN	1
	20.02.08	Fornecimento e aplicação de misturadoras monocomando, incluindo a ligação às respectivas redes e todos acessórios necessários, tais como torneiras de esquadria e bichas flexíveis e a remoção das torneiras existentes.		
231	20.02.08.01	Fornecimento e aplicação de misturadora monocomando para base de chuveiro, tipo série atlas da Sanitana, Ref.: TATD400001M0 ou equivalente.	UN	1
	21	Santa Luzia - Rua Delfim Brito Guimarães - Entrada 53 - Casa 2 D		
	21.00	Trabalhos preparatórios		
232	21.00.01	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
233	21.00.03	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
	21.01	Obra de Pedreiro e Trolha		
234	21.01.01	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	1,085
235	21.01.04	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 cm ou outras dimensões e tonalidades 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	1,77
236	21.01.07	Pavimento Tijoleira - Fornecimento e aplicação de tijoleira 0,30x0,30 de qualidade "Pavigrés UNIPAPIRO PG 5", e ou material idêntico ou equivalente, com tomação tipo: "Weber.Color", ou equivalente e argamassa de assentamento tipo "Weber.Col", ou equivalente, tudo de acordo com desenhos, C.E., indicações da fiscalização e fabricante; Nota: A aplicação do revestimento cerâmico deverá ser aplicada conforme o desenho e as juntas do pavimento deverão ser alinhadas pelas juntas da parede; (incluindo os trabalhos inerentes à remoção, transporte e tratamento de resíduos, dando cumprimento integral do PPGRCD, anexo ao presente);	m2	0,245
	21.02	Obra de Pichelaria		

237	21.02.01	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
238	21.02.03	Rede de Esgotos - Adaptação da instalação da rede de esgotos, existentes, para executar alteração de Banheira 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
	21.02.06	Fornecimento e instalação de louças sanitárias, incluindo todas as ligações de esgoto, sifão, válvula e outras necessárias, de acordo com instruções do fabricante, desenhos, C.E. e instruções da fiscalização; (incluindo os trabalhos inerentes à remoção, transporte e tratamento de resíduos, dando cumprimento integral do PPGRCD, anexo ao presente).		
	21.02.06.07	Fornecimento de base de chuveiro em acrílico;		
239	21.02.06.07.07	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
	21.02.07	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.		
240	21.02.07.02	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
241	21.02.07.09	Fornecimento e colocação de Banco rebatível em aço inoxidável AISI304 , tipo mediclinics, Ref. ^a : AM0201CS, ou equivalente.	UN	1
	21.02.08	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.		
242	21.02.08.01	Fornecimento e aplicação de misturadora monocomando para base de chuveiro , tipo série atlas da Sanitana, Ref.: TATD400001M0 ou equivalente.	UN	1
	22	Santa Luzia - Rua Prof. Agostinho da Silva - Entrada 54 - Casa 16		
	22.00	Trabalhos preparatórios		
243	22.00.01	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
244	22.00.03	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
	22.01	Obra de Pedreiro e Trolha		
245	22.01.01	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	1,155
246	22.01.04	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 cm ou outras dimensões e tonalidades 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	1,83

247	22.01.07	Pavimento Tijoleira - Fornecimento e aplicação de tijoleira 0,30x0,30 de qualidade "Pavigrés UNIPAPIRO PG 5", e ou material idêntico ou equivalente, com tomação tipo: "Weber.Color", ou equivalente e argamassa de assentamento tipo "Weber.Col", ou equivalente, tudo de acordo com desenhos, C.E. , indicações da fiscalização e fabricante; Nota: A aplicação do revestimento cerâmico deverá ser aplicada conforme o desenho e as juntas do pavimento deverão ser alinhadas pelas juntas da parede; (incluindo os trabalhos inerentes à remoção, transporte e tratamento de resíduos, dando cumprimento integral do PPGRCD, anexo ao presente);	m2	0,455
	22.02	Obra de Pichelaria		
248	22.02.01	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
249	22.02.03	Rede de Esgotos - Adaptação da instalação da rede de esgotos, existentes, para executar alteração de Banheira 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
	22.02.06	Fornecimento e instalação de louças sanitárias, incluindo todas as ligações de esgoto, sifão, válvula e outras necessárias, de acordo com instruções do fabricante, desenhos, C.E. e instruções da fiscalização; (incluindo os trabalhos inerentes à remoção, transporte e tratamento de resíduos, dando cumprimento integral do PPGRCD, anexo ao presente).		
	22.02.06.07	Fornecimento de base de chuveiro em acrílico;		
250	22.02.06.07.23	Fornecimento e colocação de base de duche com fundo texturado, rectangular, acrílica com (1200x700x80 mm), tipo Sanitana - "Esfera", Ref.: S20025611500000, ou equivalente.	UN	1
	22.02.07	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.		
251	22.02.07.02	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
252	22.02.07.09	Fornecimento e colocação de Banco rebatível em aço inoxidável AISI304 , tipo mediclinics, Ref.ª: AM0201CS, ou equivalente.	UN	1
	22.02.08	Fornecimento e aplicação de misturadoras monocomando , incluindo a ligação às respectivas redes e todos acessórios necessários, tais como torneiras de esquadria e bichas flexíveis e a remoção das torneiras existentes.		
253	22.02.08.01	Fornecimento e aplicação de misturadora monocomando para base de chuveiro , tipo série atlas da Sanitana, Ref.: TATD400001M0 ou equivalente.	UN	1