

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

Linha	Cod.	Designação	Unidade	Qtd
	01	Santa Luzia - Rua Ângelo Frondoni - Entrada 32 - Casa 1 D		
	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	1,085
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	1,83
	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).		
7	01.02.06.03	Fornecimento e instalação de lavatório com coluna tipo Sanindusa, Lavatório 50, Serie Cetus Basic	UN	1
	01.02.06.07	Fornecimento de base de chuveiro em acrílico;		
8	01.02.06.07.22	Fornecimento e colocação de base de duche com fundo texturado, rectangular, acrílica com (1500x700x75 mm), tipo Sanindusa - "Piano", 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.		
9	01.02.07.02	Fornecimento e fixação de Barra de Apoio recta, na parede, com 400 mm, em tubo aço inoxidável, tipo Sanitana, Ref.ª: MBBR3010, ou equivalente.	UN	1

10	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.		
11	01.02.08.01	Fornecimento e aplicação de misturadora monocomando para base de chuveiro , tipo série atlas da Sanitana, Ref.: TATD400001M0 ou equivalente.	UN	1
12	01.02.08.04	Fornecimento e aplicação de misturadora monocomando para lavatório , tipo série Atlas da Sanitana, Ref.: TATL400601M0 ou equivalente.	UN	1
	02	Santa Luzia - Rua Abeilard Gomes da Silva - Entrada 87 - Casa RCE		
	02.00	Trabalhos preparatórios		
13	02.00.01	O presente mapa de quantidades não poderá dissociar-se das correspondentes Condições Técnicas, em virtude de serem complementares. Montagem, manutenção e desmontagem de estaleiro apropriado à realização dos trabalhos da empreitada, de acordo com normas vigentes. Instalação de ramais de abastecimento de água, electricidade e outros, não sendo permitida a utilização dos ramais existentes no local sob pena de responsabilização criminal. Tudo conforme C.E. e instruções da fiscalização.	vg	1
14	02.00.03	Remoção/demolição da banheira, poliban ou pia incluindo paredes envolventes em alvenaria de tijolo ou outro tipo de material e posterior escarificação dos revestimentos das paredes e pavimento na área de intervenção, incluindo remoção e transporte dos entulhos a vazadouro público a cargo do adjudicatário, conforme PPGRCD	UN	1
	02.01	Obra de Pedreiro e Trolha		
15	02.01.01	Regularização e preparação de pavimentos, incluindo conveniente impermeabilização prévia, queimado à colher, nas zonas de águas, seguindo-se chapisco e camada de argamassa de regularização, de forma a permitir a aplicação de revestimentos finais, de acordo com C.E..	m2	1,05
16	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 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
17	02.01.07	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
	02.02	Obra de Pichelaria		
18	02.02.01	Adaptação da instalação das redes de abastecimento de água fria e quente existentes, para executar alteração de Banheira para base de chuveiro , incluindo toda a tubagem em aço inox ou de outro tipo de material, abertura e tapamento de roços e acessórios ao seu perfeito funcionamento de acordo com o C.E. e instruções da Fiscalização.	vg	1
19	02.02.03	Rede de Esgotos - Adaptação da instalação da rede de esgotos, existentes, para executar alteração de 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;		
20	02.02.06.07.26	Fornecimento e colocação de base de duche com fundo texturado, rectangular, acrílica com (900x750x35 mm), tipo Sanitana - "Júlia", Ref.ª (S20031572400000), ou equivalente.	UN	1

	02.02.07	Fornecimento e fixação de acessórios para mobilidade condicionada em aço inoxidável , incluindo montagem, fixação e todos os trabalhos e materiais necessários à correta montagem e fixação dos acessórios e remates finais na area de intervenção, a localização dos acessórios será defenida em obra pela Fiscalização e pelo inquilino. Tudo de acordo com instruções da fiscalização e fabricante.		
21	02.02.07.02	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
22	02.02.07.09	Fornecimento e colocação de Banco rebatível em aço inoxidável AISI304 , tipo mediclinics, Ref.ª: AM0201CS, ou equivalente.	UN	1
	02.02.08	Fornecimento e aplicação de misturadoras monocomando , incluindo a ligação às respectivas redes e todos acessórios necessários, tais como torneiras de esquadria e bichas flexíveis e a remoção das torneiras existentes.		
23	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	Santa Luzia - Rua Amândio Tavares - Entrada 52 - Casa 2 E		
	03.00	Trabalhos preparatórios		
24	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
25	03.00.03	Remoção/demolição da banheira, poliban ou pia incluindo paredes envolventes em alvenaria de tijolo ou outro tipo de material e posterior escarificação dos revestimentos das paredes e pavimento na área de intervenção, incluindo remoção e transporte dos entulhos a vazadouro público a cargo do adjudicatário, conforme PPGRCD	UN	1
	03.01	Obra de Pedreiro e Trolha		
26	03.01.01	Regularização e preparação de pavimentos, incluindo conveniente impermeabilização prévia, queimado à colher, nas zonas de águas, seguindo-se chapisco e camada de argamassa de regularização, de forma a permitir a aplicação de revestimentos finais, de acordo com C.E..	m2	1,085
27	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	1,83
	03.02	Obra de Pichelaria		
28	03.02.01	Adaptação da instalação das redes de abastecimento de água fria e quente existentes, para executar alteração de Banheira para base de chuveiro , incluindo toda a tubagem em aço inox ou de outro tipo de material, abertura e tapamento de roços e acessórios ao seu perfeito funcionamento de acordo com o C.E. e instruções da Fiscalização.	vg	1
29	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;		
30	03.02.06.07.16	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
	03.02.07	Fornecimento e fixação de acessórios para mobilidade condicionada em aço inoxidável , incluindo montagem, fixação e todos os trabalhos e materiais necessários à correta montagem e fixação dos acessórios e remates finais na area de intervenção, a localização dos acessórios será defenida em obra pela Fiscalização e pelo inquilino. Tudo de acordo com instruções da fiscalização e fabricante.		

31	03.02.07.02	Fornecimento e fixação de Barra de Apoio recta, na parede, com 400 mm, em tubo aço inoxidável, tipo Sanitana, Ref.ª: MBBR3010, ou equivalente.	UN	2
32	03.02.07.09	Fornecimento e colocação de Banco rebatível em aço inoxidável AISI304, tipo mediclinics, Ref.ª: AM0201CS, ou equivalente.	UN	1
	03.02.08	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.		
33	03.02.08.01	Fornecimento e aplicação de misturadora monocomando para base de chuveiro, tipo série atlas da Sanitana, Ref.: TATD400001M0 ou equivalente.	UN	1
	04	Santa Luzia - Rua Amândio Tavares - Entrada 126 - Casa 2 E		
	04.00	Trabalhos preparatórios		
34	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
35	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		
36	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	1,1625
37	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	1,83
38	04.01.07	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	0,4875
	04.02	Obra de Pichelaria		
39	04.02.01	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
40	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
	04.02.06	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).		
	04.02.06.07	Fornecimento de base de chuveiro em acrílico;		
41	04.02.06.07.19	Fornecimento de base de chuveiro em acrílico, de pousar, com (900x750x75 mm), tipo Sanitana - "Julia", Ref.: S20031572500000, ou equivalente.	UN	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.		
42	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
43	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.		
44	04.02.08.01	Fornecimento e aplicação de misturadora monocomando para base de chuveiro , tipo série atlas da Sanitana, Ref.: TATD400001M0 ou equivalente.	UN	1
	05	Santa Luzia - Rua Manuel Gonçalves P. Barros - Entrada 23 - Casa RCD		
	05.00	Trabalhos preparatórios		
45	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
46	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		
47	05.01.01	Regularização e preparação de pavimentos, incluindo conveniente impermeabilização prévia, queimado à colher, nas zonas de águas, seguindo-se chapisco e camada de argamassa de regularização, de forma a permitir a aplicação de revestimentos finais, de acordo com C.E..	m2	1,085
48	05.01.04	Paredes Rebocos e Azulejos - Preparação das paredes envolventes com picagem dos rebocos antigos e posterior aplicação de rebocos novos, incluindo conveniente impermeabilização e azulejos novos de cor branco 15x15 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
49	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	0,385
	05.02	Obra de Pichelaria		
50	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
51	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).		
	05.02.06.07	Fornecimento de base de chuveiro em acrílico;		

52	05.02.06.07.03	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
	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.		
53	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
54	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 ás respectivas redes e todos acessórios necessários, tais como torneiras de esquadria e bichas flexíveis e a remoção das torneiras existentes.		
55	05.02.08.01	Fornecimento e aplicação de misturadora monocomando para base de chuveiro , tipo série atlas da Sanitana, Ref.: TATD400001M0 ou equivalente.	UN	1
	06	Santa Luzia - Rua Alberto Carlos C. Silva - Entrada 124 - Casa RCE		
	06.00	Trabalhos preparatórios		
56	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 sobantes de acordo com PPGRCD, tudo de acordo com C.E.:		
57	06.00.02.01	- Pavimentos	m2	1,125
	06.01	Obra de Pedreiro e Trolha		
58	06.01.04	Paredes Rebocos e Azulejos - Preparação das paredes envolventes com picagem dos rebocos antigos e posterior aplicação de rebocos novos, incluindo conveniente impermeabilização e azulejos novos de cor branco 15x15 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	0,4575
59	06.01.06	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	1,1625
	06.02	Obra de Pichelaria		
60	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, 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	Santa Luzia - Rua Prof. Agostinho da Silva - Entrada 177 - Casa 2 E		
	07.00	Trabalhos preparatórios		
61	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

62	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		
63	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
64	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	1,8
	07.02	Obra de Pichelaria		
65	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
66	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;		
67	07.02.06.07.16	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
	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 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.		
68	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
69	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.		
70	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	Viso - Rua D. João Coutinho - Entrada 413 - Casa 1 D		
	08.00	Trabalhos preparatórios		
71	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
	08.00.02	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.:		
72	08.00.02.02	- Paredes	m2	6,4

73	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		
74	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	1,12
	08.01.02	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:		
75	08.01.02.02	Paredes	m2	6,4
76	08.01.05	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
	08.02	Obra de Pichelaria		
77	08.02.01	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
78	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;		
79	08.02.06.07.27	Fornecimento e colocação de base de duche com fundo texturado, rectangular, acrílica com (1600x700x75 mm), tipo Sanindusa - "Piano", Ref.ª (803290), ou equivalente.	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 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.		
80	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	2
81	08.02.07.09	Fornecimento e colocação de Banco rebatível em aço inoxidável AISI304 , tipo mediclinics, Ref.ª: AM0201CS, ou equivalente.	UN	1
	08.02.08	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.		
82	08.02.08.01	Fornecimento e aplicação de misturadora monocomando para base de chuveiro , tipo série atlas da Sanitana, Ref.: TATD400001M0 ou equivalente.	UN	1
	09	Bairro do Carcalhido - Bloco C - Casa 40		
	09.00	Trabalhos preparatórios		
83	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

84	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		
85	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	0,64
86	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 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	1,08
	09.02	Obra de Pichelaria		
87	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
	09.02.06	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).		
	09.02.06.07	Fornecimento de base de chuveiro em acrílico;		
88	09.02.06.07.01	Fornecimento de base de chuveiro em acrílico, de pousar, com (800x800x75 mm), tipo Sanitana - \"Julia\", Ref.ª B80C5D, ou equivalente.	UN	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.		
89	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
90	09.02.07.09	Fornecimento e colocação de Banco rebatível em aço inoxidável AISI304, tipo mediclinics, Ref.ª: AM0201CS, ou equivalente.	UN	1
	09.02.08	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.		
91	09.02.08.01	Fornecimento e aplicação de misturadora monocomando para base de chuveiro, tipo série atlas da Sanitana, Ref.: TATD400001M0 ou equivalente.	UN	1
	10	Antas - Rua Carlos Graça - Entrada 43 - Casa 3 E		
	10.00	Trabalhos preparatórios		
92	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
93	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		
94	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	1,12

95	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 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	1,5
	10.02	Obra de Pichelaria		
96	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
97	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).		
	10.02.06.07	Fornecimento de base de chuveiro em acrílico;		
98	10.02.06.07.27	Fornecimento e colocação de base de duche com fundo texturado, rectangular, acrílica com (1600x700x75 mm), tipo Sanindusa - "Piano", Ref.ª (803290), 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.		
99	10.02.07.09	Fornecimento e colocação de Banco rebatível em aço inoxidável AISI304, tipo mediclinics, Ref.ª: AM0201CS, 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.		
100	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 S. Vicente Paulo - Entrada 14 - Casa 10		
	11.00	Trabalhos preparatórios		
101	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 sobrantes de acordo com PPGRCD, tudo de acordo com C.E.:		
102	11.00.02.01	- Pavimentos	m2	1,12
103	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
104	11.00.08	Desmontagem e remontagem de móvel suspenso existente, de modo a permitir a nova localização do cilindro, incluindo todos os materiais necessários à correta fixação de acordo com o C.E. e instruções da Fiscalização.	UN	1
	11.01	Obra de Pedreiro e Trolha		
105	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	1,12

106	11.01.04	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
	11.02	Obra de Pichelaria		
107	11.02.01	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
	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.		
108	11.02.02.01	- Tubagem em Aço Inox, "biconel", à vista diâmetro 22mm/15mm, rede de água fria	ml	4
109	11.02.02.02	- Tubagem em Aço Inox, "biconel", à vista diâmetro 22mm/15mm, rede de água quente	ml	4
110	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;		
111	11.02.06.07.28	Fornecimento e colocação de base de duche com fundo texturado, rectangular, acrílica com (1400x800x75 mm), tipo Sanindusa - "Julia", Ref.ª S20031172500000, 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 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.		
112	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
113	11.02.07.06	Fornecimento e fixação de Barra Basculante Mobil, com porta rolo, em tubo aço inoxidável, tipo Sanitana, Ref.ª: MBBSB83PR10, ou equivalente.	UN	1
114	11.02.07.09	Fornecimento e colocação de Banco rebatível em aço inoxidável AISI304, tipo mediclinics, Ref.ª: AM0201CS, 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.		
115	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
	11.04	Obra de Carpinteiro		
116	11.04.06	Reparação e afinação de portas interiores tipo "Vicaima" ou outras, existentes, com substituição de todos os elementos deteriorados ou faltosos, incluindo todas as ferragens e trabalhos necessários ao seu perfeito e completo funcionamento, de acordo com o C.E..	UN	1
	11.06	Electricidade		
117	11.06.02	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

118	11.06.03	Desmontagem e reposição do cilindro existente na mesma parede mas junto da porta (ver desenho), incluindo todos os trabalhos e materiais necessários á correta fixação. , tudo de acordo com CE.	vg	1
12	Bairro Falcão - Bloco 10 - Entrada 80 - Casa 32			
	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
120	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		
121	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	1,05
	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:		
122	12.01.02.02	Paredes	m2	7,25
123	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	7,25
	12.02	Obra de Pichelaria		
124	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.		
125	12.02.02.01	- Tubagem em Aço Inox, \"biconel\", á vista diâmetro 22mm/15mm, rede de água fria	ml	4,5
126	12.02.02.02	- Tubagem em Aço Inox, \"biconel\", á vista diâmetro 22mm/15mm, rede de água quente	ml	4,5
127	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
	12.02.06	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;		
128	12.02.06.07.16	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
	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 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.		

129	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	1
130	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.		
131	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
	13	Bairro Falcão - Bloco 14 - Entrada 250 - Casa 42		
	13.00	Trabalhos preparatórios		
132	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
133	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
	13.01	Obra de Pedreiro e Trolha		
134	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
135	13.01.04	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
	13.02	Obra de Pichelaria		
136	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
137	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).		
	13.02.06.07	Fornecimento de base de chuveiro em acrílico;		
138	13.02.06.07.16	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
	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 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.		
139	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

140	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.		
141	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