

EMPREITADA DE:

"Manutenção do Parque Habitacional e Equipamentos Coletivos - Empreendimento de Fajozes -
Reabilitação de Fachadas com Capoto"
CÂMARA MUNICIPAL DE VILA DO CONDE



Vierominho, Construção e Reabilitação, Lda
Urbanização Industrial Alto da Pega, Armazém 10 - Vila do Conde
NIF: 509 094 686
Alvará InCI: 64837

PRAZO DE EXECUÇÃO: 90 dias seguidos

PLANO DE EQUIPAMENTOS

		Número de equipamentos/dia e sua distribuição ao longo do prazo da empreitada																
		Unidade Principal - MÊS / Unidade Secundária - SEMANA/DIA																
Código	Designação	QUANT.	UN.	MÊS SEMANA DIA	1º Mês				2º Mês				3º Mês					
					S1	S2	S3	S4	S5	S6	S7	S8	S9	S10	S11	S12	S13	
					1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	29 - 35	36 - 42	43 - 49	50 - 56	57 - 63	64 - 70	71 - 77	78 - 84	85-90	
1.1	ESTALEIRO																	
	Montagem e desmontagem de estaleiro de acordo com o Artigo 24 do Decreto - Lei n.º 59/99, de 2 de Março incluindo todos os trabalhos...	1,00	vg															
	EQUIPAMENTOS - BOM ESTADO - DISPONÍVEL	PRÓPRIO	ALUGADO	REF.ª														
	EQUIPAMENTO DE HIGIENE E SEGURANÇA DO TRABALHO	P		*	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
	CONTENTOR ESCRITÓRIO FISCALIZAÇÃO		A	*	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
	CONTENTOR ESCRITÓRIO EMPREITEIRO		A	*	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
	WC'S		A	*	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	1	
	BALNEÁRIO/VESTIÁRIO		A	*	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
	FERRAMENTARIA		A	*	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
	CONTENTORES P/DEPÓSITO DE RESÍDUOS		A	*	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
	"BIG-BAGS"	P		*	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
	EQUIPAMENTOS DE ESCRITÓRIO DIVERSOS	P		*	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
	CAMião DE 2 EIXOS	P		*	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
	VEÍCULO COMERCIAL LIGEIRO	P		*	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
	1.1.1	1.ª FASE - Bloco C - Rua das Tílias																
MEIOS DE ELEVAÇÃO																		
Fornecimento e montagem de meios de elevação necessários à execução dos trabalhos propostos, homologados, conforme normas de segurança em vigor.		m2	816															
EQUIPAMENTOS - BOM ESTADO - DISPONÍVEL		PRÓPRIO	ALUGADO	REF.ª														
ANDAIMES			A	*	X													
GUINCHO PÓRTICO		P		*	1													
Desmontagem de meios de elevação ...		m2	816															
EQUIPAMENTOS - BOM ESTADO - DISPONÍVEL		PRÓPRIO	ALUGADO	REF.ª														
ANDAIMES			A	*					X									
GUINCHO PÓRTICO		P		*					1									
2.1		LAVAGEM A JACTO																
		Lavagem a jacto de água de alta pressão para remoção de sujidades e impurezas.	m2	774														
		EQUIPAMENTOS - BOM ESTADO - DISPONÍVEL	PRÓPRIO	ALUGADO	REF.ª													
		MÁQUINA DE JATO DE ÁGUA	P		*		2											
		ESCOVA	P		*		2											
	PALUSTRA	P		*		2												
	COLHER	P		*		2												
	FACA TIPO X-ATO	P		*		2												
	REBARBADORA	P		*		2												
	BALDE	P		*		2												
	EQUIPAMENTO LIGEIRO DIVERSO (CJ)	P		*		X												
	EQUIPAMENTOS DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL (CJ)	P		*		X												
	3.1	REMOÇÕES																
		Remoção dos guarda corpos metálicos existentes acondicionados em local seguro.	un	4														
		EQUIPAMENTOS - BOM ESTADO - DISPONÍVEL	PRÓPRIO	ALUGADO	REF.ª													
APARAFUSADORA ELÉTRICA		P		*		2												
REBARBADORA		P		*		2												
CHAVES DIVERSAS		P		*		2												
EQUIPAMENTO LIGEIRO DIVERSO (CJ)		P		*		X												
EQUIPAMENTOS DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL (CJ)		P		*		X												

EMPREITADA DE:

“Manutenção do Parque Habitacional e Equipamentos Coletivos - Empreendimento de Fajozes -
Reabilitação de Fachadas com Capoto”
CÂMARA MUNICIPAL DE VILA DO CONDE



Vierominho, Construção e Reabilitação, Lda
Urbanização Industrial Alto da Pega, Armazém 10 - Vila do Conde
NIF: 509 094 686
Alvará InCI: 64837

PRAZO DE EXECUÇÃO: 90 dias seguidos

PLANO DE EQUIPAMENTOS

		Número de equipamentos/dia e sua distribuição ao longo do prazo da empreitada																	
		Unidade Principal - MÊS / Unidade Secundária - SEMANA/DIA																	
Código	Designação	QUANT.	UN.	MÊS SEMANA DIA	1º Mês				2º Mês				3º Mês						
					S1	S2	S3	S4	S5	S6	S7	S8	S9	S10	S11	S12	S13		
					1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	29 - 35	36 - 42	43 - 49	50 - 56	57 - 63	64 - 70	71 - 77	78 - 84	85-90		
3.1	Adaptação do gradeamento com corte nas extremidades por forma a compensar a espessura criada pela aplicação do capoto. Recolocação do guarda corpos incluindo pintura esmalte e ...	un	4																
	EQUIPAMENTOS - BOM ESTADO - DISPONÍVEL	PRÓPRIO	ALUGADO	REF.º															
	MÁQUINA DE FURAR	P		*				2											
	APARAFUSADORA ELÉTRICA	P		*				2											
	ALICATE	P		*				2											
	MARTELO	P		*				2											
	REBARBADORA	P		*				2											
	MÁQUINA DE SOLDAR	P		*				1											
	CHAVES DIVERSAS	P		*				2											
	PISTOLA DE MÁSTIQUE	P		*				2											
	MISTURADORA ELÉTRICA	P		*				2											
	LIXADORA	P		*				2											
	ROLO	P		*				2											
	PINCÊIS (CJ)	P		*				2											
	EQUIPAMENTO ESPECÍFICO DE PINTOR (CJ)	P		*				X											
	EQUIPAMENTO LIGEIRO DIVERSO (CJ)	P		*				X											
	EQUIPAMENTOS DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL (CJ)	P		*				X											
3.2	Remoção dos corrimões metálicos existentes acondicionados em local seguro.	un	4																
	EQUIPAMENTOS - BOM ESTADO - DISPONÍVEL	PRÓPRIO	ALUGADO	REF.º															
	APARAFUSADORA ELÉTRICA	P		*				2											
	REBARBADORA	P		*				2											
	CHAVES DIVERSAS	P		*				2											
	EQUIPAMENTO LIGEIRO DIVERSO (CJ)	P		*				X											
	EQUIPAMENTOS DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL (CJ)	P		*				X											
3.2	Adaptação dos corrimões com corte nas extremidades por forma a compensar a espessura criada pela aplicação do capoto. Recolocação dos corrimões incluindo pintura esmalte e todos os ...	un	4																
	EQUIPAMENTOS - BOM ESTADO - DISPONÍVEL	PRÓPRIO	ALUGADO	REF.º															
	MÁQUINA DE FURAR	P		*				2											
	APARAFUSADORA ELÉTRICA	P		*				2											
	ALICATE	P		*				2											
	MARTELO	P		*				2											
	REBARBADORA	P		*				2											
	MÁQUINA DE SOLDAR	P		*				1											
	CHAVES DIVERSAS	P		*				2											
	PISTOLA DE MÁSTIQUE	P		*				2											
	MISTURADORA ELÉTRICA	P		*				2											
	LIXADORA	P		*				2											
	ROLO	P		*				2											
	PINCÊIS (CJ)	P		*				2											
	EQUIPAMENTO ESPECÍFICO DE PINTOR (CJ)	P		*				X											
	EQUIPAMENTO LIGEIRO DIVERSO (CJ)	P		*				X											
	EQUIPAMENTOS DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL (CJ)	P		*				X											
4	SISTEMA "CAPOTO"																		

EMPREITADA DE:

"Manutenção do Parque Habitacional e Equipamentos Coletivos - Empreendimento de Fajozes -
Reabilitação de Fachadas com Capoto"
CÂMARA MUNICIPAL DE VILA DO CONDE



Vierominho, Construção e Reabilitação, Lda
Urbanização Industrial Alto da Pega, Armazém 10 - Vila do Conde
NIF: 509 094 686
Alvará InCI: 64837

PRAZO DE EXECUÇÃO: 90 dias seguidos

PLANO DE EQUIPAMENTOS

		Número de equipamentos/dia e sua distribuição ao longo do prazo da empreitada															
		Unidade Principal - MÊS / Unidade Secundária - SEMANA/DIA															
Código	Designação	QUANT.	UN.	MÊS SEMANA DIA	1º Mês				2º Mês				3º Mês				
					S1	S2	S3	S4	S5	S6	S7	S8	S9	S10	S11	S12	S13
					1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	29 - 35	36 - 42	43 - 49	50 - 56	57 - 63	64 - 70	71 - 77	78 - 84	85-90
4.1	Fornecimento e aplicação de sistema de completo de "capoto" constituído por isolamento em placas de poliestireno expandido auto-extinguível de alta densidade, 20kgs/m³ e espessura de 4 cm, por fixação mecânica com bucha em PVC, com barramento e regularização da superfície com argamassa adesiva, armado com rede de fibra de vidro de tratamento anti-alkalino com 150 grs/m². Colocação em todas as arestas de perfil angulo de aliminio, para reforço das mesmas, garantindo um acabamento perfeito. Aplicação de primario de aderencia, acabamento com revestimento plástico, espesso, contínuo,pigmentado e de alta qualidade.	m2	372														
	EQUIPAMENTOS - BOM ESTADO - DISPONÍVEL	PRÓPRIO	ALUGADO	REF.º													
	MÁQUINA DE FURAR	P		*		3	3	3	3								
	PALUSTRA	P		*		5	5	5	5								
	COLHER	P		*		5	5	5	5								
	FACA TIPO X-ATO	P		*		5	5	5	5								
	REBARBADORA	P		*		5	5	5	5								
	MISTURADORA ELÉTRICA	P		*		2	2	2	2								
	BALDE	P		*		5	5	5	5								
	PISTOLA MÁSTIQUE	P		*		5	5	5	5								
	EQUIPAMENTO LIGEIRO DIVERSO (CJ)	P		*		X	X	X	X								
	EQUIPAMENTOS DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL (CJ)	P		*		X	X	X	X								
4.2	Fornecimento e aplicação de sistema de completo de "capoto" constituído por isolamento em placas de poliestireno expandido auto-extinguível de alta densidade, 20kgs/m³ e espessura de 3 cm,por fixação mecânica com bucha em PVC, com barramento e regularização da superfície com argamassa adesiva, armado com rede de fibra de vidro de tratamento anti-alkalino com 150 grs/m². Colocação em todas as arestas de perfil angulo de aliminio, para reforço das mesmas, garantindo um acabamento perfeito. Fornecimento e aplicação de novo revestimento cerâmico tipo "Litocer da Cinca" ou equivalente, semelhante ao existente de acordo com disponibilidade de mercado.	m2	414														
	EQUIPAMENTOS - BOM ESTADO - DISPONÍVEL	PRÓPRIO	ALUGADO	REF.º													
	MÁQUINA DE FURAR	P		*		2	2	2	2								
	PALUSTRA	P		*		4	4	4	4								
	COLHER	P		*		4	4	4	4								
	FACA TIPO X-ATO	P		*		4	4	4	4								
	REBARBADORA	P		*		4	4	4	4								
	MISTURADORA ELÉTRICA	P		*		2	2	2	2								
	BALDE	P		*		4	4	4	4								
	PISTOLA MÁSTIQUE	P		*		4	4	4	4								
	BETONEIRA ELÉTRICA	P		*		2	2	2	2								
	MÁQUINA DE CORTE DE CERÂMICO	P		*		2	2	2	2								
	TALOCHA	P		*		2	2	2	2								
	CARRO-DE-MÃO	P		*		2	2	2	2								
	PÁ	P		*		2	2	2	2								
	EQUIPAMENTO LIGEIRO DIVERSO (CJ)	P		*		X	X	X	X								
	EQUIPAMENTOS DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL (CJ)	P		*		X	X	X	X								
5	TETOS E PALAS																

EMPREITADA DE:

“Manutenção do Parque Habitacional e Equipamentos Coletivos - Empreendimento de Fajozes -
Reabilitação de Fachadas com Capoto”
CÂMARA MUNICIPAL DE VILA DO CONDE



Vierominho, Construção e Reabilitação, Lda
Urbanização Industrial Alto da Pega, Armazém 10 - Vila do Conde
NIF: 509 094 686
Alvará InCI: 64837

PRAZO DE EXECUÇÃO: 90 dias seguidos

PLANO DE EQUIPAMENTOS

				Número de equipamentos/dia e sua distribuição ao longo do prazo da empreitada															
				Unidade Principal - MÊS / Unidade Secundária - SEMANA/DIA															
Código	Designação	QUANT.	UN.	MÊS SEMANA DIA	1º Mês				2º Mês				3º Mês						
					S1	S2	S3	S4	S5	S6	S7	S8	S9	S10	S11	S12	S13		
					1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	29 - 35	36 - 42	43 - 49	50 - 56	57 - 63	64 - 70	71 - 77	78 - 84	85-90		
5.1	Fornecimento e pintura de palas com tinta à base de areias de quartz pigmentadas e de alta qualidade, material do tipo Viero ou equivalente.	m2	28,5																
	EQUIPAMENTOS - BOM ESTADO - DISPONÍVEL	PRÓPRIO	ALUGADO	REF.ª															
	ROLO	P		*					2										
	MISTURADORA ELÉTRICA	P		*					1										
	LIXADORA	P		*					2										
	PINCÊIS (CJ)	P		*					2										
	EQUIPAMENTO ESPECÍFICO DE PINTOR (CJ)	P		*					X										
	EQUIPAMENTO LIGEIRO DIVERSO (CJ)	P		*					X										
	EQUIPAMENTOS DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL (CJ)	P		*					X										
6	TUBOS CONDUTORES	un	11																
6.1	Desmontagem de todos os elementos existentes.	un	11																
	EQUIPAMENTOS - BOM ESTADO - DISPONÍVEL	PRÓPRIO	ALUGADO	REF.ª															
	APARAFUSADORA ELÉTRICA	P		*					1										
	ALICATE	P		*					1										
	MARTELO	P		*					1										
	CHAVES DIVERSAS	P		*					1										
	EQUIPAMENTO ESPECÍFICO DE PICHELEIRO (CJ)	P		*					X										
	EQUIPAMENTO LIGEIRO DIVERSO (CJ)	P		*					X										
	EQUIPAMENTOS DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL (CJ)	P		*					X										
6.1	Pintura a esmalte tipo Sintecin ou equivalente, antecedido do respectivo primário. Recolocação dos mesmos, considerando novos elementos de fixação.	un	11																
	EQUIPAMENTOS - BOM ESTADO - DISPONÍVEL	PRÓPRIO	ALUGADO	REF.ª															
	APARAFUSADORA ELÉTRICA	P		*					2										
	ALICATE	P		*					2										
	MARTELO	P		*					2										
	CHAVES DIVERSAS	P		*					2										
	LIXADORA	P		*					2										
	MISTURADORA ELÉTRICA	P		*					1										
	PINCÊIS (CJ)	P		*					2										
	EQUIPAMENTO ESPECÍFICO DE PICHELEIRO (CJ)	P		*					X										
	EQUIPAMENTO ESPECÍFICO DE PINTOR (CJ)	P		*					X										
	EQUIPAMENTO LIGEIRO DIVERSO (CJ)	P		*					X										
	EQUIPAMENTOS DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL (CJ)	P		*					X										
7	VEDAÇÃO DE CAIXILHARIA	vg	1																
7.1	Remoção e limpeza de todos os mastiques existentes.	vg	1																
	EQUIPAMENTOS - BOM ESTADO - DISPONÍVEL	PRÓPRIO	ALUGADO	REF.ª															
	FACA TIPO X-ATO	P		*					2	2									
	ACESSÓRIOS DE LIMPEZA	P		*					2	2									
	REBARBADORA	P		*					2	2									
	EQUIPAMENTO LIGEIRO DIVERSO (CJ)	P		*					X	X									
	EQUIPAMENTOS DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL (CJ)	P		*					X	X									
7.1	Vedação perimetral da caixilharia com aplicação de mastique monocomponente à base de poliuretano, para selagem e colagem elastica, tipo Sikaflex 11 FC da marca SIKA ou equivalente.	vg	1																
	EQUIPAMENTOS - BOM ESTADO - DISPONÍVEL	PRÓPRIO	ALUGADO	REF.ª															
	ACESSÓRIOS DE LIMPEZA	P		*					2	2									
	PISTOLA MÁSTIQUE	P		*					2	2									
	EQUIPAMENTO LIGEIRO DIVERSO (CJ)	P		*					X	X									
	EQUIPAMENTOS DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL (CJ)	P		*					X	X									

EMPREITADA DE:

“Manutenção do Parque Habitacional e Equipamentos Coletivos - Empreendimento de Fajozes -
Reabilitação de Fachadas com Capoto”
CÂMARA MUNICIPAL DE VILA DO CONDE



Vierominho, Construção e Reabilitação, Lda
Urbanização Industrial Alto da Pega, Armazém 10 - Vila do Conde
NIF: 509 094 686
Alvará InCI: 64837

PRAZO DE EXECUÇÃO: 90 dias seguidos

PLANO DE EQUIPAMENTOS

		Número de equipamentos/dia e sua distribuição ao longo do prazo da empreitada																	
		Unidade Principal - MÊS / Unidade Secundária - SEMANA/DIA																	
Código	Designação	QUANT.	UN.	MÊS SEMANA DIA	1º Mês					2º Mês					3º Mês				
					S1	S2	S3	S4	S5	S6	S7	S8	S9	S10	S11	S12	S13		
					1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	29 - 35	36 - 42	43 - 49	50 - 56	57 - 63	64 - 70	71 - 77	78 - 84	85-90		
8	TRATAMENTO JUNTAS DILATAÇÃO																		
8.1	Remoção e limpeza dos mastiques existentes.	ml	12																
	EQUIPAMENTOS - BOM ESTADO - DISPONÍVEL	PRÓPRIO	ALUGADO	REF.º															
	FACA TIPO X-ATO	P		*		2													
	ACESSÓRIOS DE LIMPEZA	P		*		2													
	REBARBADORA	P		*		2													
	EQUIPAMENTO LIGEIRO DIVERSO (CJ)	P		*		X													
	EQUIPAMENTOS DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL (CJ)	P		*		X													
8.1	Reparação da junta de dilatação existentes, com aplicação de perfil de junta de dilatação em PVC, com membrana co-extrudida para obstruir toda a humidade e com a flexibilidade necessária para acompanhar eventual	ml	12																
	EQUIPAMENTOS - BOM ESTADO - DISPONÍVEL	PRÓPRIO	ALUGADO	REF.º															
	ACESSÓRIOS DE LIMPEZA	P		*				2											
	COLHER	P		*				2											
	MISTURADORA ELÉTRICA	P		*				1											
	PISTOLA MÁSTIQUE	P		*				2											
	EQUIPAMENTO LIGEIRO DIVERSO (CJ)	P		*				X											
	EQUIPAMENTOS DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL (CJ)	P		*				X											
9	SOLEIRAS																		
9.1	Fornecimento e colocação, sobre as existentes, de peças em chapa de alumínio lacado com abas laterais por forma a evitar os escorrimentos das impurezas no revestimento em capoto, com dimensões de 1.20x0.35 m.	un	34																
	EQUIPAMENTOS - BOM ESTADO - DISPONÍVEL	PRÓPRIO	ALUGADO	REF.º															
	REBARBADORA	P		*		2	2	2											
	MÁQUINA DE FURAR	P		*		2	2	2											
	APARAFUSADORA ELÉTRICA	P		*		2	2	2											
	ALICATE	P		*		2	2	2											
	MARTELO	P		*		2	2	2											
	CHAVES DIVERSAS	P		*		2	2	2											
	PISTOLA DE MÁSTIQUE	P		*		2	2	2											
	EQUIPAMENTO LIGEIRO DIVERSO (CJ)	P		*		X	X	X											
	EQUIPAMENTOS DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL (CJ)	P		*		X	X	X											
10	RUFOS EM ZINCO																		
10.1	Fornecimento e colocação de rufos em zinco n.º 12 de 29 cm de largura, por forma a compensar a espessura criada pelo Capoto.	ml	132																
	EQUIPAMENTOS - BOM ESTADO - DISPONÍVEL	PRÓPRIO	ALUGADO	REF.º															
	MÁQUINA DE FURAR	P		*				2											
	APARAFUSADORA ELÉTRICA	P		*				2											
	MARTELO	P		*				2											
	CHAVES DIVERSAS	P		*				2											
	MÁQUINA DE SOLDAR	P		*				1											
	MÁQUINA DE AGRAFAR JUNTAS	P		*				1											
	EQUIPAMENTO LIGEIRO DIVERSO (CJ)	P		*				X											
	EQUIPAMENTOS DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL (CJ)	P		*				X											
OM	OMISSÕES																		
OM.1	Remoção de capacetes em zinco existentes, bem como o seu transporte a vazadoiro, para possibilitar a colocação de nova rufagens.	ml	132																
	EQUIPAMENTOS - BOM ESTADO - DISPONÍVEL	PRÓPRIO	ALUGADO	REF.º															
	ALICATE	P		*		2													

EMPREITADA DE:

“Manutenção do Parque Habitacional e Equipamentos Coletivos - Empreendimento de Fajozes -
Reabilitação de Fachadas com Capoto”
CÂMARA MUNICIPAL DE VILA DO CONDE



Vierominho, Construção e Reabilitação, Lda
Urbanização Industrial Alto da Pega, Armazém 10 - Vila do Conde
NIF: 509 094 686
Alvará InCI: 64837

PRAZO DE EXECUÇÃO: 90 dias seguidos

PLANO DE EQUIPAMENTOS

		Número de equipamentos/dia e sua distribuição ao longo do prazo da empreitada																
		Unidade Principal - MÊS / Unidade Secundária - SEMANA/DIA																
Código	Designação	QUANT.	UN.	MÊS SEMANA DIA	1º Mês				2º Mês				3º Mês					
					S1	S2	S3	S4	S5	S6	S7	S8	S9	S10	S11	S12	S13	
					1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	29 - 35	36 - 42	43 - 49	50 - 56	57 - 63	64 - 70	71 - 77	78 - 84	85-90	
OM.2	APARAFUSADORA ELÉTRICA	P		*		2												
	REBARBADORA	P		*		2												
	MARTELO	P		*		2												
	CHAVES DIVERSAS	P		*		2												
	EQUIPAMENTO LIGEIRO DIVERSO (CJ)	P		*		X												
	EQUIPAMENTOS DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL (CJ)	P		*		X												
	Execução de impermeabilização da face superior e tardo do platibanda com esquema de telas asfálticas, tipo cama dupla de 3 Kg/cm2 e 4 Kg/cm2. Este sistema terá um acabamento final do tipo mineral. Neste trabalho está, também, incluída a execução de pendente na sua face superior com a aplicação de uma camada de argamassa.																	
		ml	132															
	EQUIPAMENTOS - BOM ESTADO - DISPONÍVEL	PRÓPRIO	ALUGADO	REF.ª														
	ROLOS IMPREGNAÇÃO	P		*				2										
OM.4	MAÇARICO A GÁS PROPANO	P		*				2										
	ESPÁTULA METÁLICA	P		*				2										
	FACA TIPO X-ATO	P		*				2										
	CALDEIRA DE FUSÃO DE BETUME	P		*				2										
	MAÇARICOS CALDEIRA	P		*				2										
	EQUIPAMENTO LIGEIRO DIVERSO (CJ)	P		*				X										
	EQUIPAMENTOS DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL (CJ)	P		*				X										
	Execução de prolongamento das ligações dos tubos de queda às caleiras, no atravessamento das fachadas, por forma a compensar o acrescimo de espessura introduzido pelo sistema de "capoto".																	
		un	11															
	EQUIPAMENTOS - BOM ESTADO - DISPONÍVEL	PRÓPRIO	ALUGADO	REF.ª														
OM.3	APARAFUSADORA ELÉTRICA	P		*		1												
	ALICATE	P		*		1												
	MARTELO	P		*		1												
	CHAVES DIVERSAS	P		*		1												
	EQUIPAMENTO ESPECÍFICO DE PICHELEIRO (CJ)	P		*		X												
	EQUIPAMENTO LIGEIRO DIVERSO (CJ)	P		*		X												
	EQUIPAMENTOS DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL (CJ)	P		*		X												
	Execução de prolongamento dos "trop-pleins" existentes, por forma a compensar o acrescimo de espessura introduzido pelo sistema de "capoto".																	
		un	11															
	EQUIPAMENTOS - BOM ESTADO - DISPONÍVEL	PRÓPRIO	ALUGADO	REF.ª														
OM.5	APARAFUSADORA ELÉTRICA	P		*		1												
	ALICATE	P		*		1												
	MARTELO	P		*		1												
	CHAVES DIVERSAS	P		*		1												
	EQUIPAMENTO ESPECÍFICO DE PICHELEIRO (CJ)	P		*		X												
	EQUIPAMENTO LIGEIRO DIVERSO (CJ)	P		*		X												
	EQUIPAMENTOS DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL (CJ)	P		*		X												
	Execução de retirada e posterior recolocação de elementos diversos, fixados nas fachadas tais como:																	
	letras indicativas das frações																	
	OM 5.1		vg	1														
EQUIPAMENTOS - BOM ESTADO - DISPONÍVEL		PRÓPRIO	ALUGADO	REF.ª														
APARAFUSADORA ELÉTRICA		P		*		1			1									
REBARBADORA		P		*		1			1									
CHAVES DIVERSAS		P		*		1			1									
EQUIPAMENTO LIGEIRO DIVERSO (CJ)		P		*		X			X									
	EQUIPAMENTOS DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL (CJ)	P		*		X			X									

EMPREITADA DE:

"Manutenção do Parque Habitacional e Equipamentos Coletivos - Empreendimento de Fajozes -
Reabilitação de Fachadas com Capoto"
CÂMARA MUNICIPAL DE VILA DO CONDE



Vierominho, Construção e Reabilitação, Lda
Urbanização Industrial Alto da Pega, Armazém 10 - Vila do Conde
NIF: 509 094 686
Alvará InCI: 64837

PRAZO DE EXECUÇÃO: 90 dias seguidos

PLANO DE EQUIPAMENTOS

				Número de equipamentos/dia e sua distribuição ao longo do prazo da empreitada													
				Unidade Principal - MÊS / Unidade Secundária - SEMANA/DIA													
Código	Designação	QUANT.	UN.	MÊS SEMANA DIA	1º Mês				2º Mês				3º Mês				
					S1	S2	S3	S4	S5	S6	S7	S8	S9	S10	S11	S12	S13
					1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	29 - 35	36 - 42	43 - 49	50 - 56	57 - 63	64 - 70	71 - 77	78 - 84	85-90
OM 5.2	Iluminação exterior tipo " olho- de-boi"	vg	1														
	EQUIPAMENTOS - BOM ESTADO - DISPONÍVEL	PRÓPRIO	ALUGADO	REF.º													
	APARAFUSADORA ELÉTRICA	p		*		1			1								
	MÁQUINA DE FURAR	p		*		1			1								
	CHAVES DIVERSAS	p		*		1			1								
	ALICATE	p		*		1			1								
	BUSCA POLOS	p		*		1			1								
	EQUIPAMENTO ESPECÍFICO DE ELETRICISTA (CJ)	p		*		1			1								
	EQUIPAMENTO LIGEIRO DIVERSO ESPECIALIZADO	p		*		X			X								
EQUIPAMENTOS DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL (CJ)	p		*		X			X									
OM 5.3	Botões de campainha	vg	1														
	EQUIPAMENTOS - BOM ESTADO - DISPONÍVEL	PRÓPRIO	ALUGADO	REF.º													
	APARAFUSADORA ELÉTRICA	p		*		1			1								
	MÁQUINA DE FURAR	p		*		1			1								
	CHAVES DIVERSAS	p		*		1			1								
	ALICATE	p		*		1			1								
	BUSCA POLOS	p		*		1			1								
	EQUIPAMENTO ESPECÍFICO DE ELETRICISTA (CJ)	p		*		1			1								
	EQUIPAMENTO LIGEIRO DIVERSO ESPECIALIZADO	p		*		X			X								
EQUIPAMENTOS DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL (CJ)	p		*		X			X									
OM 5.4	Torneiras de abastecimento de água exteriores	vg	1														
	EQUIPAMENTOS - BOM ESTADO - DISPONÍVEL	PRÓPRIO	ALUGADO	REF.º													
	APARAFUSADORA ELÉTRICA	p		*		1			1								
	ALICATE	p		*		1			1								
	MARTELO	p		*		1			1								
	CHAVES DIVERSAS	p		*		1			1								
	EQUIPAMENTO ESPECÍFICO DE PICHELEIRO (CJ)	p		*		X			X								
	EQUIPAMENTO LIGEIRO DIVERSO (CJ)	p		*		X			X								
	EQUIPAMENTOS DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL (CJ)	p		*		X			X								
OM 6	Execução de correção da ligação dos tubos de queda às caixas de receção das águas pluviais, designadamente ao nível das tampas das caixas, por forma a compensar o acrescimo de espessura introduzido pelo sistema de "canoto"	un	11														
	EQUIPAMENTOS - BOM ESTADO - DISPONÍVEL	PRÓPRIO	ALUGADO	REF.º													
	BETONEIRA ELÉTRICA	p		*					1								
	MISTURADORA ELÉTRICA	p		*					1								
	MARTELO DEMOLIDOR	p		*					1								
	REBARBADORA	p		*					1								
	TALOCHA	p		*					1								
	COLHER	p		*					1								
	BALDE	p		*					1								
	CARRO-DE-MÃO	p		*					1								
	PÁ	p		*					1								
	EQUIPAMENTO LIGEIRO DIVERSO (CJ)	p		*					X								
	EQUIPAMENTOS DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL (CJ)	p		*					X								
	2.ª FASE - Bloco B - Rua das Faias																
	MEIOS DE ELEVAÇÃO																
	Fornecimento e montagem de meios de elevação necessários à execução dos trabalhos propostos, homologados, conforme normas de segurança em vigor.	m2	1224														
EQUIPAMENTOS - BOM ESTADO - DISPONÍVEL	PRÓPRIO	ALUGADO	REF.º														
ANDAIMES		A	*						X	X							
GUINCHO PÓRTICO	p		*						1	1							

EMPREITADA DE:

“Manutenção do Parque Habitacional e Equipamentos Coletivos - Empreendimento de Fajozes -
Reabilitação de Fachadas com Capoto”
CÂMARA MUNICIPAL DE VILA DO CONDE



Vierominho, Construção e Reabilitação, Lda
Urbanização Industrial Alto da Pega, Armazém 10 - Vila do Conde
NIF: 509 094 686
Alvará InCI: 64837

PRAZO DE EXECUÇÃO: 90 dias seguidos

PLANO DE EQUIPAMENTOS

				Número de equipamentos/dia e sua distribuição ao longo do prazo da empreitada													
				Unidade Principal - MÊS / Unidade Secundária - SEMANA/DIA													
Código	Designação	QUANT.	UN.	MÊS SEMANA DIA	1º Mês				2º Mês				3º Mês				
					S1	S2	S3	S4	S5	S6	S7	S8	S9	S10	S11	S12	S13
					1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	29 - 35	36 - 42	43 - 49	50 - 56	57 - 63	64 - 70	71 - 77	78 - 84	85-90
1.1	Desmontagem de meios de elevação ...	m2	1224														
	EQUIPAMENTOS - BOM ESTADO - DISPONÍVEL	PRÓPRIO	ALUGADO	REF.º													
	ANDAIMES		A	*													X
	GUINCHO PÓRTICO	P		*													1
2	LAVAGEM A JACTO																
2.1	Lavagem a jacto de água de alta pressão para remoção de sujidades e impurezas.	m2	1161														
	EQUIPAMENTOS - BOM ESTADO - DISPONÍVEL	PRÓPRIO	ALUGADO	REF.º													
	MÁQUINA DE JATO DE ÁGUA	P		*							2						
	ESCOVA	P		*							2						
	PALUSTRA	P		*							2						
	COLHER	P		*							2						
	FACA TIPO X-ATO	P		*							2						
	REBARBADORA	P		*							2						
	BALDE	P		*							2						
	EQUIPAMENTO LIGEIRO DIVERSO (CJ)	P		*							X						
	EQUIPAMENTOS DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL (CJ)	P		*							X						
3	REMOÇÕES																
3.1	Remoção dos guarda corpos metálicos existentes acondicionados em local seguro.	un	6														
	EQUIPAMENTOS - BOM ESTADO - DISPONÍVEL	PRÓPRIO	ALUGADO	REF.º													
	APARAFUSADORA ELÉTRICA	P		*							2						
	REBARBADORA	P		*							2						
	CHAVES DIVERSAS	P		*							2						
	EQUIPAMENTO LIGEIRO DIVERSO (CJ)	P		*							X						
	EQUIPAMENTOS DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL (CJ)	P		*							X						
3.1	Adaptação do gradeamento com corte nas extremidades por forma a compensar a espessura criada pela aplicação do capoto. Recolocação do guarda corpos incluindo pintura esmalte e	un	6														
	EQUIPAMENTOS - BOM ESTADO - DISPONÍVEL	PRÓPRIO	ALUGADO	REF.º													
	MÁQUINA DE FURAR	P		*												2	
	APARAFUSADORA ELÉTRICA	P		*												2	
	ALICATE	P		*												2	
	MARTELO	P		*												2	
	REBARBADORA	P		*												2	
	MÁQUINA DE SOLDAR	P		*												1	
	CHAVES DIVERSAS	P		*												2	
	PISTOLA DE MÁSTIQUE	P		*												2	
	MISTURADORA ELÉTRICA	P		*												2	
	LIXADORA	P		*												2	
	ROLO	P		*												2	
	PINCÊIS (CJ)	P		*												2	
	EQUIPAMENTO ESPECÍFICO DE PINTOR (CJ)	P		*												X	
	EQUIPAMENTO LIGEIRO DIVERSO (CJ)	P		*												X	
	EQUIPAMENTOS DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL (CJ)	P		*												X	
3.2	Remoção dos corrimões metálicos existentes acondicionados em local seguro.	un	6														
	EQUIPAMENTOS - BOM ESTADO - DISPONÍVEL	PRÓPRIO	ALUGADO	REF.º													
	APARAFUSADORA ELÉTRICA	P		*							2						
	REBARBADORA	P		*							2						
	CHAVES DIVERSAS	P		*							2						
	EQUIPAMENTO LIGEIRO DIVERSO (CJ)	P		*							X						

EMPREITADA DE:

“Manutenção do Parque Habitacional e Equipamentos Coletivos - Empreendimento de Fajozes -
Reabilitação de Fachadas com Capoto”
CÂMARA MUNICIPAL DE VILA DO CONDE



Vierominho, Construção e Reabilitação, Lda
Urbanização Industrial Alto da Pega, Armazém 10 - Vila do Conde
NIF: 509 094 686
Alvará InCI: 64837

PRAZO DE EXECUÇÃO: 90 dias seguidos

PLANO DE EQUIPAMENTOS

		Número de equipamentos/dia e sua distribuição ao longo do prazo da empreitada															
		Unidade Principal - MÊS / Unidade Secundária - SEMANA/DIA															
Código	Designação	QUANT.	UN.	MÊS SEMANA DIA	1º Mês				2º Mês				3º Mês				
					S1	S2	S3	S4	S5	S6	S7	S8	S9	S10	S11	S12	S13
					1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	29 - 35	36 - 42	43 - 49	50 - 56	57 - 63	64 - 70	71 - 77	78 - 84	85-90
3.2	EQUIPAMENTOS DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL (CJ)	P		*							X						
	Adaptação dos corrimões com corte nas extremidades por forma a compensar a espessura criada pela aplicação do capoto. Recolocação dos corrimões incluindo pintura esmalte e todos os	un	6														
	EQUIPAMENTOS - BOM ESTADO - DISPONÍVEL	PRÓPRIO	ALUGADO	REF.ª													
	MÁQUINA DE FURAR	P		*												2	
	APARAFUSADORA ELÉTRICA	P		*												2	
	ALICATE	P		*												2	
	MARTELO	P		*												2	
	REBARBADORA	P		*												2	
	MÁQUINA DE SOLDAR	P		*												1	
	CHAVES DIVERSAS	P		*												2	
	PISTOLA DE MÁSTIQUE	P		*												2	
	MISTURADORA ELÉTRICA	P		*												2	
	LIXADORA	P		*												2	
	ROLO	P		*												2	
	PINCÊIS (CJ)	P		*												2	
EQUIPAMENTO ESPECÍFICO DE PINTOR (CJ)	P		*												X		
EQUIPAMENTO LIGEIRO DIVERSO (CJ)	P		*												X		
EQUIPAMENTOS DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL (CJ)	P		*												X		
4	SISTEMA "CAPOTO"																
4.1	Fornecimento e aplicação de sistema de completo de "capoto" constituído por isolamento em placas de poliestireno expandido auto-extinguível de alta densidade, 20kgs/m³ e espessura de 4 cm, por fixação mecânica com bucha em PVC, com barramento e regularização da superfície com argamassa adesiva, armado com rede de fibra de vidro de tratamento anti-alkalino com 150 grs/m². Colocação em todas as arestas de perfil angulo de aliminio, para reforço das mesmas, garantindo um acabamento perfeito. Aplicação de primario de aderencia, acabamento com revestimento plástico, espesso, contínuo,pigmentado e de alta qualidade.	m2	558														
	EQUIPAMENTOS - BOM ESTADO - DISPONÍVEL	PRÓPRIO	ALUGADO	REF.ª													
	MÁQUINA DE FURAR	P		*							3	3	3	3	3	3	
	PALUSTRA	P		*							5	5	5	5	5	5	
	COLHER	P		*							5	5	5	5	5	5	
	FACA TIPO X-ATO	P		*							5	5	5	5	5	5	
	REBARBADORA	P		*							5	5	5	5	5	5	
	MISTURADORA ELÉTRICA	P		*							2	2	2	2	2	2	
	BALDE	P		*							5	5	5	5	5	5	
	PISTOLA MÁSTIQUE	P		*							5	5	5	5	5	5	
	EQUIPAMENTO LIGEIRO DIVERSO (CJ)	P		*							X	X	X	X	X	X	
	EQUIPAMENTOS DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL (CJ)	P		*							X	X	X	X	X	X	

EMPREITADA DE:

"Manutenção do Parque Habitacional e Equipamentos Coletivos - Empreendimento de Fajozes -
Reabilitação de Fachadas com Capoto"
CÂMARA MUNICIPAL DE VILA DO CONDE



Vierominho, Construção e Reabilitação, Lda
Urbanização Industrial Alto da Pega, Armazém 10 - Vila do Conde
NIF: 509 094 686
Alvará InCI: 64837

PRAZO DE EXECUÇÃO: 90 dias seguidos

PLANO DE EQUIPAMENTOS

		Número de equipamentos/dia e sua distribuição ao longo do prazo da empreitada												
		Unidade Principal - MÊS / Unidade Secundária - SEMANA/DIA												
Código	Designação	QUANT.	UN.	MÊS SEMANA DIA	1º Mês				2º Mês				3º Mês	
					S1	S2	S3	S4	S5	S6	S7	S8	S9	S10
					1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	29 - 35	36 - 42	43 - 49	50 - 56	57 - 63	64 - 70
4.2	Fornecimento e aplicação de sistema de completo de "capoto" constituído por isolamento em placas de poliestireno expandido auto-extinguível de alta densidade, 20kgs/m³ e espessura de 3 cm, por fixação mecânica com bucha em PVC, com barramento e regularização da superfície com argamassa adesiva, armado com rede de fibra de vidro de tratamento anti-alkalino com 150 grs/m². Colocação em todas as arestas de perfil angulo de alumínio, para reforço das mesmas, garantindo um acabamento perfeito. Fornecimento e aplicação de novo revestimento cerâmico tipo "Litocer da Cinca" ou equivalente, semelhante ao existente de acordo com disponibilidade de mercado.	m2	621											
	EQUIPAMENTOS - BOM ESTADO - DISPONÍVEL	PRÓPRIO	ALUGADO	REF. #										
	MÁQUINA DE FURAR	p		*							2	2	2	2
	PALUSTRA	p		*							4	4	4	4
	COLHER	p		*							4	4	4	4
	FACA TIPO X-ATO	p		*							4	4	4	4
	REBARBADORA	p		*							4	4	4	4
	MISTURADORA ELÉTRICA	p		*							2	2	2	2
	BALDE	p		*							4	4	4	4
	PISTOLA MÁSTIQUE	p		*							4	4	4	4
	BETONEIRA ELÉTRICA	p		*							2	2	2	2
	MÁQUINA DE CORTE DE CERÂMICO	p		*							2	2	2	2
	TALOCCHA	p		*							2	2	2	2
	CARRO-DE-MÃO	p		*							2	2	2	2
	PÁ	p		*							2	2	2	2
	EQUIPAMENTO LIGEIRO DIVERSO (CJ)	p		*							X	X	X	X
	EQUIPAMENTOS DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL (CJ)	p		*							X	X	X	X
5	TETOS E PALAS													
5.1	Fornecimento e pintura de palas com tinta à base de areias de quartz pigmentadas e de alta qualidade, material do tipo Viero ou equivalente.	m2	46,5											
	EQUIPAMENTOS - BOM ESTADO - DISPONÍVEL	PRÓPRIO	ALUGADO	REF. #										
	ROLO	p		*										2
	MISTURADORA ELÉTRICA	p		*										1
	LIXADORA	p		*										2
	PINCÉIS (CJ)	p		*										2
	EQUIPAMENTO ESPECÍFICO DE PINTOR (CJ)	p		*										X
	EQUIPAMENTO LIGEIRO DIVERSO (CJ)	p		*										X
	EQUIPAMENTOS DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL (CJ)	p		*										X
6	TUBOS CONDUTORES													
6.1	Desmontagem de todos os elementos existentes.	un	16											
	EQUIPAMENTOS - BOM ESTADO - DISPONÍVEL	PRÓPRIO	ALUGADO	REF. #										
	APARAFUSADORA ELÉTRICA	p		*							1			
	ALICATE	p		*							1			
	MARTELO	p		*							1			
	CHAVES DIVERSAS	p		*							1			
	EQUIPAMENTO ESPECÍFICO DE PICHELEIRO (CJ)	p		*							X			
	EQUIPAMENTO LIGEIRO DIVERSO (CJ)	p		*							X			
	EQUIPAMENTOS DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL (CJ)	p		*							X			
6.1	Pintura a esmalte tipo Sintecin ou equivalente, antecedido do respetivo primário. Recolocação dos mesmos, considerando novos elementos de fixação.	un	16											

EMPREITADA DE:

“Manutenção do Parque Habitacional e Equipamentos Coletivos - Empreendimento de Fajozes -
Reabilitação de Fachadas com Capoto”
CÂMARA MUNICIPAL DE VILA DO CONDE



Vierominho, Construção e Reabilitação, Lda
Urbanização Industrial Alto da Pega, Armazém 10 - Vila do Conde
NIF: 509 094 686
Alvará InCI: 64837

PRAZO DE EXECUÇÃO: 90 dias seguidos

PLANO DE EQUIPAMENTOS

				Número de equipamentos/dia e sua distribuição ao longo do prazo da empreitada													
				Unidade Principal - MÊS / Unidade Secundária - SEMANA/DIA													
Código	Designação	QUANT.	UN.	MÊS SEMANA DIA	1º Mês				2º Mês				3º Mês				
					S1	S2	S3	S4	S5	S6	S7	S8	S9	S10	S11	S12	S13
					1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	29 - 35	36 - 42	43 - 49	50 - 56	57 - 63	64 - 70	71 - 77	78 - 84	85-90
7	EQUIPAMENTOS - BOM ESTADO - DISPONÍVEL	PRÓPRIO	ALUGADO	REF.ª													
	APARAFUSADORA ELÉTRICA	P		*												2	2
	ALICATE	P		*												2	2
	MARTELO	P		*												2	2
	CHAVES DIVERSAS	P		*												2	2
	LIXADORA	P		*												2	2
	MISTURADORA ELÉTRICA	P		*												1	1
	PINCÊIS (CJ)	P		*												2	2
	EQUIPAMENTO ESPECÍFICO DE PICHELEIRO (CJ)	P		*												X	X
	EQUIPAMENTO ESPECÍFICO DE PINTOR (CJ)	P		*												X	X
	EQUIPAMENTO LIGEIRO DIVERSO (CJ)	P		*												X	X
	EQUIPAMENTOS DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL (CJ)	P		*												X	X
	VEDAÇÃO DE CAIXILHARIA																
	7.1	Remoção e limpeza de todos os mastiques existentes.	vg	1													
7.1	EQUIPAMENTOS - BOM ESTADO - DISPONÍVEL	PRÓPRIO	ALUGADO	REF.ª													
	FACA TIPO X-ATO	P		*							2	2					
	ACESSÓRIOS DE LIMPEZA	P		*							2	2					
	REBARBADORA	P		*							2	2					
	EQUIPAMENTO LIGEIRO DIVERSO (CJ)	P		*							X	X					
	EQUIPAMENTOS DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL (CJ)	P		*							X	X					
	Vedação perimetral da caixilharia com aplicação de mastique monocomponente à base de poliuretano, para selagem e colagem elástica, tipo Sikaflex 11 FC da marca SIKA ou equivalente.																
		vg	1														
	EQUIPAMENTOS - BOM ESTADO - DISPONÍVEL	PRÓPRIO	ALUGADO	REF.ª													
	ACESSÓRIOS DE LIMPEZA	P		*											2	2	2
	PISTOLA MÁSTIQUE	P		*											2	2	2
	EQUIPAMENTO LIGEIRO DIVERSO (CJ)	P		*											X	X	X
	EQUIPAMENTOS DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL (CJ)	P		*											X	X	X
	8	TRATAMENTO JUNTAS DILATAÇÃO															
8.1	Remoção e limpeza dos mastiques existentes.	ml	18														
8.1	EQUIPAMENTOS - BOM ESTADO - DISPONÍVEL	PRÓPRIO	ALUGADO	REF.ª													
	FACA TIPO X-ATO	P		*							2						
	ACESSÓRIOS DE LIMPEZA	P		*							2						
	REBARBADORA	P		*							2						
	EQUIPAMENTO LIGEIRO DIVERSO (CJ)	P		*							X						
	EQUIPAMENTOS DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL (CJ)	P		*							X						
	Reparação da junta de dilatação existentes, com aplicação de perfil de junta de dilatação em PVC, com membrana co-extrudida para obstruir toda a humidade e com a flexibilidade necessária para acompanhar eventual																
		ml	18														
	EQUIPAMENTOS - BOM ESTADO - DISPONÍVEL	PRÓPRIO	ALUGADO	REF.ª													
	ACESSÓRIOS DE LIMPEZA	P		*												2	2
	COLHER	P		*												2	2
	MISTURADORA ELÉTRICA	P		*												1	1
	PISTOLA MÁSTIQUE	P		*												2	2
	EQUIPAMENTO LIGEIRO DIVERSO (CJ)	P		*												X	X
EQUIPAMENTOS DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL (CJ)	P		*												X	X	
9	SOLEIRAS																
9.1	Fornecimento e colocação, sobre as existentes, de peças em chapa de alumínio lacado com abas laterais por forma a evitar os escorrimentos das impurezas no revestimento em capoto, com dimensões de 1.20x0.35 m.	un	64														

EMPREITADA DE:

“Manutenção do Parque Habitacional e Equipamentos Coletivos - Empreendimento de Fajozes -
Reabilitação de Fachadas com Capoto”
CÂMARA MUNICIPAL DE VILA DO CONDE



Vierominho, Construção e Reabilitação, Lda
Urbanização Industrial Alto da Pega, Armazém 10 - Vila do Conde
NIF: 509 094 686
Alvará InCI: 64837

PRAZO DE EXECUÇÃO: 90 dias seguidos

PLANO DE EQUIPAMENTOS

				Número de equipamentos/dia e sua distribuição ao longo do prazo da empreitada														
				Unidade Principal - MÊS / Unidade Secundária - SEMANA/DIA														
Código	Designação	QUANT.	UN.	MÊS SEMANA DIA	1º Mês				2º Mês				3º Mês					
					S1	S2	S3	S4	S5	S6	S7	S8	S9	S10	S11	S12	S13	
					1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	29 - 35	36 - 42	43 - 49	50 - 56	57 - 63	64 - 70	71 - 77	78 - 84	85-90	
10	EQUIPAMENTOS - BOM ESTADO - DISPONÍVEL	PRÓPRIO	ALUGADO	REF.ª														
	REBARBADORA	P		*							2	2	2	2				
	MÁQUINA DE FURAR	P		*							2	2	2	2				
	APARAFUSADORA ELÉTRICA	P		*							2	2	2	2				
	ALICATE	P		*							2	2	2	2				
	MARTELO	P		*							2	2	2	2				
	CHAVES DIVERSAS	P		*							2	2	2	2				
	PISTOLA DE MÁSTIQUE	P		*							2	2	2	2				
	EQUIPAMENTO LIGEIRO DIVERSO (CJ)	P		*							X	X	X	X				
	EQUIPAMENTOS DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL (CJ)	P		*							X	X	X	X				
10.1	RUFOS EM ZINCO Fornecimento e colocação de rufos em zinco n.º 12 de 29 cm de largura, por forma a compensar e espessura criada pelo Capoto.																	
		ml	200															
OM	EQUIPAMENTOS - BOM ESTADO - DISPONÍVEL	PRÓPRIO	ALUGADO	REF.ª														
	MÁQUINA DE FURAR	P		*											2	2	2	
	APARAFUSADORA ELÉTRICA	P		*											2	2	2	
	MARTELO	P		*											2	2	2	
	CHAVES DIVERSAS	P		*											2	2	2	
	MÁQUINA DE SOLDAR	P		*											1	1	1	
	MÁQUINA DE AGRAFAR JUNTAS	P		*											1	1	1	
	EQUIPAMENTO LIGEIRO DIVERSO (CJ)	P		*											X	X	X	
	EQUIPAMENTOS DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL (CJ)	P		*											X	X	X	
	OMISSÕES																	
OM.1	Remoção de capacetes em zinco existentes, bem como o seu transporte a vazadouro, para possibilitar a colocação de nova rufagens.																	
		ml	200															
OM.2	EQUIPAMENTOS - BOM ESTADO - DISPONÍVEL	PRÓPRIO	ALUGADO	REF.ª														
	ALICATE	P		*							2							
	APARAFUSADORA ELÉTRICA	P		*							2							
	REBARBADORA	P		*							2							
	MARTELO	P		*							2							
	CHAVES DIVERSAS	P		*							2							
	EQUIPAMENTO LIGEIRO DIVERSO (CJ)	P		*							X							
	EQUIPAMENTOS DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL (CJ)	P		*							X							
	Execução de impermeabilização da face superior e tardo de 3 Kg/cm2 e 4 Kg/cm2. Este sistema terá um acabamento final do tipo mineral. Neste trabalho está, também, incluída a execução de pendente na sua face superior com a aplicação de uma camada de argamassa.																	
		ml	200															
EQUIPAMENTOS - BOM ESTADO - DISPONÍVEL	PRÓPRIO	ALUGADO	REF.ª															
ROLOS IMPREGNAÇÃO	P		*											2	2	2		
MAÇARICO A GÁS PROPANO	P		*											2	2	2		
ESPÁTULA METÁLICA	P		*											2	2	2		
FACA TIPO X-ATO	P		*											2	2	2		
CALDEIRA DE FUSÃO DE BETUME	P		*											2	2	2		
MAÇARICOS CALDEIRA	P		*											2	2	2		
EQUIPAMENTO LIGEIRO DIVERSO (CJ)	P		*											X	X	X		
EQUIPAMENTOS DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL (CJ)	P		*											X	X	X		

EMPREITADA DE:

“Manutenção do Parque Habitacional e Equipamentos Coletivos - Empreendimento de Fajozes -
Reabilitação de Fachadas com Capoto”
CÂMARA MUNICIPAL DE VILA DO CONDE



Vierominho, Construção e Reabilitação, Lda
Urbanização Industrial Alto da Pega, Armazém 10 - Vila do Conde
NIF: 509 094 686
Alvará InCI: 64837

PRAZO DE EXECUÇÃO: 90 dias seguidos

PLANO DE EQUIPAMENTOS

				Número de equipamentos/dia e sua distribuição ao longo do prazo da empreitada														
				Unidade Principal - MÊS / Unidade Secundária - SEMANA/DIA														
Código	Designação	QUANT.	UN.	MÊS SEMANA DIA	1º Mês				2º Mês				3º Mês					
					S1	S2	S3	S4	S5	S6	S7	S8	S9	S10	S11	S12	S13	
					1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	29 - 35	36 - 42	43 - 49	50 - 56	57 - 63	64 - 70	71 - 77	78 - 84	85-90	
OM.4	Execução de prolongamento das ligações dos tubos de queda às caleiras, no atravessamento das fachadas, por forma a compensar o acrescimo de espessura introduzido pelo sistema de "capoto".	un	16															
	EQUIPAMENTOS - BOM ESTADO - DISPONÍVEL	PRÓPRIO	ALUGADO	REF.º														
	APARAFUSADORA ELÉTRICA	P		*							1							
	ALICATE	P		*							1							
	MARTELO	P		*							1							
	CHAVES DIVERSAS	P		*							1							
	EQUIPAMENTO ESPECÍFICO DE PICHELEIRO (CJ)	P		*							X							
	EQUIPAMENTO LIGEIRO DIVERSO (CJ)	P		*							X							
OM.3	Execução de prolongamento dos "trop-pleins" existentes, por forma a compensar o acrescimo de espessura introduzido pelo sistema de "capoto".	un	16															
	EQUIPAMENTOS - BOM ESTADO - DISPONÍVEL	PRÓPRIO	ALUGADO	REF.º														
	APARAFUSADORA ELÉTRICA	P		*							1							
	ALICATE	P		*							1							
	MARTELO	P		*							1							
	CHAVES DIVERSAS	P		*							1							
	EQUIPAMENTO ESPECÍFICO DE PICHELEIRO (CJ)	P		*							X							
	EQUIPAMENTO LIGEIRO DIVERSO (CJ)	P		*							X							
OM.5	Execução de retirada e posterior recolocação de elementos diversos, fixados nas fachadas tais como:																	
	EQUIPAMENTOS DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL (CJ)	P		*							X							
	OM 5.1	letras indicativas das frações	vg	1														
	EQUIPAMENTOS - BOM ESTADO - DISPONÍVEL	PRÓPRIO	ALUGADO	REF.º														
	APARAFUSADORA ELÉTRICA	P		*							1					1		
	REBARBADORA	P		*							1					1		
	CHAVES DIVERSAS	P		*							1					1		
	EQUIPAMENTO LIGEIRO DIVERSO (CJ)	P		*							X					X		
OM 5.2	EQUIPAMENTOS DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL (CJ)	P		*							X					X		
	Iluminação exterior tipo " olho- de-boi"	vg	1															
	EQUIPAMENTOS - BOM ESTADO - DISPONÍVEL	PRÓPRIO	ALUGADO	REF.º														
	APARAFUSADORA ELÉTRICA	P		*							1					1		
	MÁQUINA DE FURAR	P		*							1					1		
	CHAVES DIVERSAS	P		*							1					1		
	ALICATE	P		*							1					1		
	BUSCA POLOS	P		*							1					1		
OM 5.3	EQUIPAMENTO ESPECÍFICO DE ELETRICISTA (CJ)	P		*							1					1		
	EQUIPAMENTO LIGEIRO DIVERSO ESPECIALIZADO	P		*							X					X		
	EQUIPAMENTOS DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL (CJ)	P		*							X					X		
	Botões de campainha	vg	1															
	EQUIPAMENTOS - BOM ESTADO - DISPONÍVEL	PRÓPRIO	ALUGADO	REF.º														
	APARAFUSADORA ELÉTRICA	P		*							1					1		
	MÁQUINA DE FURAR	P		*							1					1		
	CHAVES DIVERSAS	P		*							1					1		
OM 5.4	ALICATE	P		*							1					1		
	BUSCA POLOS	P		*							1					1		
	EQUIPAMENTO ESPECÍFICO DE ELETRICISTA (CJ)	P		*							1					1		
	EQUIPAMENTO LIGEIRO DIVERSO ESPECIALIZADO	P		*							X					X		
	EQUIPAMENTOS DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL (CJ)	P		*							X					X		
	Torneiras de abastecimento de água exteriores	vg	1															

EMPREITADA DE:

"Manutenção do Parque Habitacional e Equipamentos Coletivos - Empreendimento de Fajozes -
Reabilitação de Fachadas com Capoto"
CÂMARA MUNICIPAL DE VILA DO CONDE



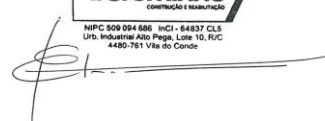
Vierominho, Construção e Reabilitação, Lda
Urbanização Industrial Alto da Pega, Armazém 10 - Vila do Conde
NIF: 509 094 686
Alvará InCI: 64837

PRAZO DE EXECUÇÃO: 90 dias seguidos

PLANO DE EQUIPAMENTOS

				Número de equipamentos/dia e sua distribuição ao longo do prazo da empreitada														
				Unidade Principal - MÊS / Unidade Secundária - SEMANA/DIA														
Código	Designação	QUANT.	UN.	MÊS SEMANA DIA	1º Mês				2º Mês				3º Mês					
					S1	S2	S3	S4	S5	S6	S7	S8	S9	S10	S11	S12	S13	
					1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	29 - 35	36 - 42	43 - 49	50 - 56	57 - 63	64 - 70	71 - 77	78 - 84	85-90	
OM 6	EQUIPAMENTOS - BOM ESTADO - DISPONÍVEL	PRÓPRIO	ALUGADO	REF.ª														
	APARAFUSADORA ELÉTRICA	P		*							1					1		
	ALICATE	P		*							1					1		
	MARTELO	P		*							1					1		
	CHAVES DIVERSAS	P		*							1					1		
	EQUIPAMENTO ESPECÍFICO DE PICHELEIRO (CJ)	P		*							X					X		
	EQUIPAMENTO LIGEIRO DIVERSO (CJ)	P		*							X					X		
	EQUIPAMENTOS DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL (CJ)	P		*							X					X		
	Execução de correção da ligação dos tubos de queda às caixas de recepção das águas pluviais, designadamente ao nível das tampas das caixas, por forma a compensar o acrescimo de espessura introduzido nelo sistema de "canoto".	un	16															
	EQUIPAMENTOS - BOM ESTADO - DISPONÍVEL	PRÓPRIO	ALUGADO	REF.ª														
	BETONEIRA ELÉTRICA	P		*												1	1	
	MISTURADORA ELÉTRICA	P		*												1	1	
	MARTELO DEMOLIDOR	P		*												1	1	
	REBARBADORA	P		*												1	1	
	TALOCCHA	P		*												1	1	
	COLHER	P		*												1	1	
	BALDE	P		*												1	1	
	CARRO-DE-MÃO	P		*												1	1	
	PÁ	P		*												1	1	
	EQUIPAMENTO LIGEIRO DIVERSO (CJ)	P		*												X	X	
	EQUIPAMENTOS DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL (CJ)	P		*												X	X	
		TOTAL EQUIPAMENTOS (MÉDIA DIÁRIA POR SEMANA)				14	179	106	104	213	15	180	106	100	100	112	175	75

VILA DO CONDE, 7 DE DEZEMBRO DE 2016
José Eduardo Carvalho Teixeira


Vierominho
CONSTRUÇÃO E REABILITAÇÃO
NIPC 509 094 686 - INCI - 64837 CL5
Urb. Industrial Alto Pega, Lote 10, R/C
4480-751 Vila do Conde

* - Referência do equipamento a indicar mediante a disponibilidade na altura da execução da tarefa.