



JOSÉ COUTINHO S.A.

ERROS E OMISSÕES

OBRA:

CAMPO RELVADO SINTÉTICO DE CONDEIXA

DATA:

25-02-2009

OBS:

DESIGNAÇÃO	UN	Nº	Dimensões			TOTAIS		QUANTIDADE	PREÇO	DIFERENÇA QUANTIDADES	
			C	L	H	PARCIAIS	GERAL	PREVISTA	UNITARIO	A MAIS	A MENOS
ESTALEIRO											
<i>Omissão</i> Fornecimento e colocação de placa de identificação da obra.	vg							1,00			1,00
<i>Omissão</i> Execução da Limpeza final da Obra, pronta a uma imediata ocupação e utilização do Dono da Obra.	vg							1,00			1,00
<i>Omissão</i> Execução de ensaio geotécnico e ensaio SPT, em locais a definir em Obra, a fim da determinação das características do terreno.	vg							1,00			1,00
<i>Omissão</i> Elaboração do projecto e implementação em Obra do plano de Gestão dos Resíduos de Construção e de Demolição (RCD).	vg							1,00			1,00
1 ELEMENTOS PRIMÁRIOS											
1.1 Paredes exteriores											
<i>Omissão</i> Execução de caleiras em argamassa de cimento e areia, impermeabilizadas, para drenagem das águas provenientes de infiltrações ou condensações, com a respectiva ligação à rede de drenagem prevista (se tal for possível), ou para o exterior.	ml							121,88			121,88
3.3 Acabamentos em pavimentos											
3.2 Acabamentos interiores em paredes											
3.2.4 Azulejo cerâmico 22,5x45, do tipo "imagine white" da Novagrés, incluindo reboco sarrafado, e massa de betuminação do tipo "ultracolor". Assente	m2							870,00	7,13		862,87
3.3.3 Betonilha de regularização, com acabamento afagado. Acabamento estriado e pendentes em rampas, argamassa de cimento e areia ao traço 1:4, sobre rede de fibra, todos os trabalhos e materiais.	m2							272,13	262,36		9,77
3.4 Acabamentos em tectos											
3.4.3 Pintura a tinta plástica do tipo "Lotus E 377" da CIN, com aplicação a duas demãos	m2							116,41	50,91		65,50
3.5 Acabamentos em coberturas											
3.5.2 Betão celular e camada de forma, com formação de pendentes e caleiras	m2							480,00	430,17		49,83
3.5.4 Lajetas térmicas com 4cm de roofmate SL e 3cm de betonilha reforçada, incluindo distanciadores todos os trabalhos e materiais Assente	m2							480,00	430,17		49,83
3.5.5 Capeamento em chapa de aço inox escovado, com um desenvolvimento de 0,25 cm, incluindo todos os trabalhos e materiais Assente	ml							131,80	126,90		4,90
4 EQUIPAMENTOS											
4.2 Equipamentos em I. Sanitárias											
<i>Omissão</i> Fornecimento e montagem de tanques de embutir, incluindo estrutura de sustentação e demais acessórios necessários.	un							15,00			15,00
<i>Omissão</i> Fornecimento e montagem de placas de accionamento de descarga dos tanques, incluindo demais acessórios necessários	un							15,00			15,00
<i>Omissão</i> Fornecimento e montagem de estrutura de sustentação dos bidés, incluindo demais acessórios necessários.	un							4,00			4,00



JOSÉ COUTINHO S.A.

ERROS E OMISSÕES

OBRA:

CAMPO RELVADO SINTÉTICO DE CONDEIXA

DATA:

25-02-2009

OBS:

DESIGNAÇÃO	UN	Nº	Dimensões			TOTAIS		QUANTIDADE	PREÇO	DIFERENÇA QUANTIDADES	
			C	L	H	PARCIAIS	GERAL	PREVISTA	UNITARIO	A MAIS	A MENOS
4.2.4 Lavatórios suspensos a embutir do tipo "Arc" da Sanitana Ref. 108760, sifões de garrafa cromados, bancada em Silestone de cor branco Zeus com 2cm de espessura, esquadros em aço inox todos os trabalhos e materiais Assente											
<i>Omissão</i> Idem, com três lavatórios embutidos. 2,30x0,60	un							1,00			1,00
4.2.5 Instalação sanitária para deficientes, constituída por; sanita e lavatório do tipo "Wccare" da Indusa, incluindo os apoios necessários, verticais e horizontais em aço inox, todos os trabalhos e materiais. Assente											
<i>Omissão</i> Fornecimento e montagem de espelho para deficientes em aço inox.	un							1,00			1,00
4.2.7 Caleiras e grelhas em PVC, executadas de acordo com desenhos, incluindo todos os trabalhos e materiais -	ml							48,70	20,80		27,90
16 PAVIMENTOS											
<i>Omissão</i> Fornecimento e assentamento sobre piso compactado de 15cm de brita 2 e 3 compactada, mais 5cm de brita nº 1 com camada de areia compactada, filme de polietileno de 200 gr/m2 mínimo, camada de betão pronto armado com 15cm de espessura classe C20/25 classe de exposição XC4 - classe de consistência S3 - hidrofugado, armada com duas malhas quadradas de ferro 8af20 (A400), alisada e calcada com régua.	m2							162,00			162,00
20 ACABAMENTOS DA ESTRUTURA											
20.2.4 Azulejo cerâmico 22,5x45, do tipo "imagine white" da Novagrés, incluindo reboco sarrafado e massa de betumação do tipo "ultracolor". Assente	m2							12,00	0,68		11,32
36 REDE DE ÁGUAS											
36.1.13 Fornecimento e montagem de torneira misturadora exterior temporizada 1/2", para duche, com acabamento cromado, do tipo Sprint da Roca ou equivalente, incluindo tubo 1/2", abraçadeira, pinha de chuveiro e todos os trabalhos necessários.	un							35,00	33,00		2,00
<i>Omissão</i> Fornecimento e montagem de torneira temporizada 1/2", para lavatório de deficientes, com acabamento cromado, do tipo Roca ou equivalente, incluindo todos os trabalhos necessários.	un							1,00			1,00