

**UNIVERSIDADE DO  
PORTO**

**REITORIA**

U. PORTO



arquivo  
central

PASTA N.º 1.003



FACULDADE DE FARMÁCIA  
DA  
UNIVERSIDADE DO PORTO

UNIVERSIDADE DO PORTO  
dos Serviços Administrativos  
Entrada em 261 1 88  
SIC L.º 39 Fl. 104  
43 L.º 88  
[ ]  
[ X]

Exm.º Senhor  
Reitor da Universidade do

PORTO

Sua referência

Sua comunicação

Minha referência  
45/26

PORTO  
87.01.22

ASSUNTO:

*26.7.88  
28. JUN 1988*

Tendo sido informado pelo Exm.º Senhor Engenheiro Santos Leite que iriam iniciar-se brevemente as obras de reparação do edifício da Faculdade, pedidas no meu ofício nº281/26, de 23.05.86, venho solicitar a V.Ex.ª que, além do que aí é mencionado, se tomasse ainda em consideração o seguinte:

No Pavilhão de Química Orgânica torna-se necessário a substituição do material que forra as paredes dos gabinetes nele existentes;

Concertar o terraço contíguo ao Laboratório de Química-Física, uma vez que este deixa infiltrar águas da chuva para o piso inferior, onde existem várias dependências do Laboratório de Tecnologia Farmacêutica.

Apresento a V.Ex.ª os melhores cumprimentos.

O Presidente do Conselho Directivo,

(Prof. Doutor António Correia Alves)

*Obem recibos  
Aquí va u  
out on "Obem u  
And. or farmiciz."  
Ay.*

-3. AGO 1988

Enviado em  
28/1/88  
*[Signature]*

CA/NL.



FACULDADE DE FARMÁCIA  
DA  
UNIVERSIDADE DO PORTO

RECEBIMOS  
-2.FEV.1988

UNIVERSIDADE DO PORTO  
dos Serviços Administrativos  
Entrada em 26/1/88  
N.º 516 L.º 39 Fls. 104  
Proc.º 43 L.º 4/88  
C.º de Pessoal   
C.º de Adm. Fin. e nt. 8

Exm.º Senhor  
Reitor da Universidade do

PORTO

Sua referência

Sua comunicação

Nossa referência  
45/26

PORTO  
87.01.22

ASSUNTO:

Tendo sido informado pelo Exm.º Senhor Engenheiro Santos Leite que iriam iniciar-se brevemente as obras de reparação do edifício da Faculdade, pedidas no meu ofício nº281/26, de 23.05.86, venho solicitar a V.Ex.ª que, além do que aí é mencionado, se tomasse ainda em consideração o seguinte:

No Pavilhão de Química Orgânica torna-se necessário a substituição do material que forra as paredes dos gabinetes nele existentes;

Concertar o terraço contíguo ao Laboratório de Química-Física, uma vez que este deixa infiltrar águas da chuva para o piso inferior, onde existem várias dependências do Laboratório de Tecnologia Farmacêutica.

Apresento a V.Ex.ª os melhores cumprimentos.

Enviado em  
21/2/88  
*[Signature]*

O Presidente do Conselho Directivo,

*[Signature]*  
(Prof. Doutor António Correia Alves)

*[Signature]*  
*[Signature]*

-3.FEV.1988

CA/NL.



Universidade do Porto

Reitoria

APARTADO 211  
4003 PORTO CODEX

S. R.

À firma

Sociedade de Construções Espaço Lda  
Rua Júlio Dinis 845 - 2º Esq.  
4000 Porto

Sua referência

Sua Comunicação de

L.º

Nossa referência

N.º

P.º

PORTO

454

21 JAN. 1988

ASSUNTO: "Universidade do Porto - Faculdade de Farmácia - Obras  
de Reparação"

Para arquivo de V. Exas junto se remete cópia(s)  
do(s) seguinte(s) auto(s) de medição de trabalhos:

Unica situação.

Com os melhores cumprimentos.

O Reitor

(Prof. Doutor Alberto M.S.C. Amaral)



ENCARGO: 1 506 275\$00

50.12.87.47.00

Universidade do Porto

APARTADO 211  
4003 PORTO CODEX

AUTO DE VISTORIA E MEDIÇÃO DE TRABALHOS

Empreitada UNIVERSIDADE DO PORTO-  
FACULDADE DE FARMACIA - OBRAS DE  
REPARAÇÃO"

SITUAÇÃO REGULARIZADA PERANTE A PREVIDÊNCIA

UNICA Situação

Aos trinta dias do mês de Dezembro mil novecentos e oitenta e sete compareceram no local onde estão sendo executados os trabalhos que constituem a empreitada acima designada, adjuçada a Sociedade de Construções Espaço, Lda

proposta por ~~comissão~~ 64 / P / U.P. / 87, datado de 27 de Novembro de 1987 autorizado em Conselho Admi. de 14 em 30/11/87  
na importância de Esc. 1 395 216\$00 + IVA  
o Eng.º Civil Artur dos Santos Leite  
e o adjudicatário Leonel Pereira da Costa

a fim de, em harmonia com as condições do programa do concurso e condições gerais do respectivo caderno de encargos, procederem ao exame e medição dos trabalhos, tendo verificado que se encontram executadas as quantidades de trabalhos que constam nas folhas de medição de trabalhos anexas rubricadas pelos intervenientes.

CÓDIGO	DESIGNAÇÃO (RESUMO)	Importância em Esc.
	Importância dos trabalhos realizados	1 395 216\$00
	IVA - 8% x (1 395 216\$00 - 6 976\$00)	111 059\$00
		1 506 275\$00

DESCONTOS:

.....% para garantia .....  
0,5% para C. G. de Aposentações ..... 6 976\$00  
 .....  
 .....  
 ..... 6 976\$00  
 Importância líquida a receber ..... 1 499 299\$00

Importa na quantia de um milhão, quatrocentos e noventa e nove mil duzentos e noventa e nove escudos.

E nada mais havendo a tratar se lavrou o presente auto que depois de lido e julgado conforme, vai ser assinado pelo funcionário que nele tomou parte e pelo adjudicatário.

O representante da Universidade do Porto,

Artur Santos Leite

O adjudicatário

Leonel Pereira da Costa

Visto

Em 30 / 12 / 1987

O Reitor

Leonel

SOC. CONSTRUÇÕES ESPAÇO, LDA.  
 RUA JÚLIO DINIS, 84B-2.º ESQ. • TELEFONE 890881 • 4000 PORTO  
 CONT. N.º 500285281

Capital Social 40.802.400\$00  
 Contribuinte Fiscal n.º 500 265 291  
 Matrícula n.º 14 645 Cons. Reg. Com. Porto

À  
 Universidade do Porto - REITORIA

FACTURA N.º 282/87

PORTO

PORTO, 31 DEZ. 1987

DEVE

ASSUNTO: Universidade do Porto - FACULDADE DE FARMACIA - OBRAS DE REPARAÇÃO

Valor dos trabalhos realizados

1.395.216\$00

0,5 % C.G. Aposentações .... 6.976\$00

6.976\$00

1.388.240\$00

I.V.A. 8 % s/1.388.240\$00 .....

111.059\$00

1.499.299\$00

Sto Esc.: UM MILHÃO QUATROCENTOS NOVENTA NOVE MIL DUZENTOS NOVENTA NOVE  
 ESCUDOS.-



S. R.

Universidade do Porto

Meiloria

**AUTORIZADO**

em reunião do Conselho Administrativo

de 30/11/87  
à O Presidente

(Alberto M. S. C. Amorim)

*Quase  
Laz*

Proposta N.º 64 / P / U.P.

Porto, 27/11/87

ASSUNTO: "UNIVERSIDADE DO PORTO - FACULDADE DE FARMÁCIA -  
- OBRAS DE REPARAÇÃO"

-Cap.º 50	Dir. 12	·37	C. E. 47	00	1 395 216\$00
					I.V.A.8% 111 059\$00
					<u>1 506 275\$00</u>

Com vista a solucionar um certo número de deficiências que se verificam no edifício da Faculdade de Farmácia elaborou-se um pequeno projecto de obras de reparação procedendo-se de seguida, nos termos do estipulado no artigo 5º do decreto-Lei nº 211/79, de 12 de Julho, com as alterações introduzidas pelo Decreto-Lei nº 227/85, de 4 de Julho, à abertura de um concurso limitado para adjudicação da empreitada de "UNIVERSIDADE DO PORTO - FACULDADE DE FARMÁCIA - OBRAS DE REPARAÇÃO".

Foram consultadas 3 casas da especialidade para o trabalho em causa, tendo sido recebidas as seguintes propostas:



S. R.

Universidade do Porto

Reitoria

.../...

- Sociedade de Construções Espaço, Ldª..... 1 395 216\$00
- J. Oliveira & Sobrinho, Ldª ..... 1 559 868\$50
- Sopinta, Sociedade de Pinturas, Ldª..... 1 649 381\$00

Da análise das propostas, verifica-se que a mais vantajosa aos interesses do Estado é a da firma:

- Sociedade de Construções Espaço, Ldª., no valor de Escudos 1 395 216\$00, a qual se compromete a executar a referida empreitada até ao fim do corrente ano.

Assim, tem-se a honra de sugerir a V. Exª., que a empreitada seja adjudicada à referida firma, pelo valor de Esc. 1 395 216\$00, com dispensa de contrato escrito, uma vez que o valor não ultrapassa o limite fixado na alínea b) do nº 1, do artigo 8º dos diplomas atrás citados.

O presente encargo de Esc. 1 506 275\$00 (I.V.A. incluído), tem cabimento nas disponibilidades da rubrica orçamental em referência.

O Engenheiro Civil

*Artur Santos Leite*

(Artur Santos Leite)

Ao

Magnífico Reitor da Universidade do Porto





S. R.

Universidade do Porto  
Reitoria

CONCURSO LIMITADO PARA ADJUDICAÇÃO DA EMPREITADA DE: "UNIVERSIDADE DO PORTO -  
FACULDADE DE FARMÁCIA - OBRAS DE REPARAÇÃO"

Preço-base: 1 363 256\$00

Prazo de execução: até 31/12/87

LISTA DE CONCORRENTES

Nº de ordem	Concorrentes	Preços
1	J. Oliveira & Sobrinho , Ldª	1 559 868\$50
2	Sociedade de Pinturas , Ldª	1 646 381\$50
3	Sociedade de Construções Espaço, Ldª	1 395 216\$00

Porto, 23 de Novembro de 1987

AM SANTA LUZIA

Gabrielina Mendes Reis de Góia



S. R.

Universidade do Porto  
Reitoria

ACTA DO CONCURSO LIMITADO PARA ADJUDICAÇÃO DA  
EMPREITADA DE: "UNIVERSIDADE DO PORTO - FACUL-  
DADE DE FARMÁCIA - OBRAS DE REPARAÇÃO"

Preço-base: 1 363 256\$00

Prazo de execução: Até 31/12/87

-----Aos 23 dias do mês de Novembro de mil novecentos e oitenta e sete na Reitoria da Universidade do Porto, compareceram os Senhores Engenheiro Artur de Matos dos Santos Leite e Galantina Lourdes Rios de Castro que, sob a presidência do primeiro e servindo a última de secretária, constituíram a Comissão nomeada para proceder aos actos do concurso acima designado.-----

-----Aberta a praça, foi lido o respectivo convite, elaborada a lista dos concorrentes que fica anexa a esta acta e feita a sua leitura em voz alta.-----

-----Não houve reclamações.-----

-----Procedeu-se, em seguida à abertura dos sobrescritos que continham as propostas, fazendo-se a leitura dos respectivos valores globais e encerrou-se a praça para o seu exame formal.-----

-----Reaberta a praça, foi indicado que todos os concorrentes e respectivas propostas eram admitidos.-----

-----Não houve reclamações.-----

-----E nada mais havendo a tratar, foi encerrado o acto do concurso, do qual se lavrou a presente acta, que foi lida em voz alta, na presença da Comissão e dos concorrentes.-----

*Artur Santos Leite*

*Galantina Lourdes Rios de Castro*

23. NOV. 1987

SOC. CONSTRUÇÕES ESPAÇO, LDA.  
RUA JÚLIO DINIS, 845-2.º ESQ. • TELEFONE 890581 • 4000 PORTO

P R O P O S T A

SOCIEDADE DE CONSTRUÇÕES ESPAÇO, LD<sup>ª</sup>., com sede na Rua de Júlio Dinis, 845 - 2º. Esqº. - 4000 Porto, titular do Alvará de Empreiteiro de Obras Públicas nº. 7.932 - 1ª. Subcategoria - I Categoria - 7ª. Classe, depois de ter tomado conhecimento do objecto da empreitada de "UNIVERSIDADE DO PORTO - FACULDADE DE FARMACIA - OBRAS DE REPARAÇÃO", a que se refere o convite datado de 13 de Novembro de 1987, obriga-se a executar todos os trabalhos da referida empreitada de harmonia com o caderno de encargos, pela quantia de Esc.: - - - - 1.395.216\$00 (UM MILHÃO TREZENTOS NOVENTA CINCO MIL DUZENTOS DEZASSEIS ESCUDOS), que não inclui o imposto sobre o valor acrescentado, conforme lista de preços unitários apensa a esta proposta e que dela faz parte integrante e com prazo até fim do corrente ano.

À quantia supra acrescerá o impostos sobre o valor acrescentado à taxa legal em vigor.

Mais declara que renuncia a foro especial e se submete em tudo o que respeitar à execução do seu contrato ao que se achar prescrito na legislação portuguesa em vigor.

Porto, 23 de Novembro de 1987

Soc. CONSTRUÇÕES ESPAÇO, LDA.  
A DIRECTRIZ

*Ass. e assinado de cost*

15.3 AM

Art.º	DESIGNAÇÃO	Unidades	Preços Unitários	VALORES
	Transporte . . . . .			
À	Reitoria da Universidade do Porto			
	PORTO			
	ASSUNTO: Obras de conservação e remodelação da Faculdade de Farmácia do Porto			
	<u>CAPITULO UNICO</u>			
1.º	- Pintura a tinta à base de borracha sobre amado das mansadas após prévia limpeza das superficies	/m2 201,84	1.000\$	201.840\$00
2.º	- Revisão geral da cobertura em fibrocimento substituindo as chapas partidas e respectiva limpeza (medição em projecção horizontal)	1.166,40	300\$	349.920\$00
3.º	- Fornecimento e colocação de esquadros metalicos em ferro metalizado em 1 iguais aos existentes nos armários suspensos para suporte do <del>armário</del> peso	34	3.000\$	102.000\$00
4.º	- Fornecimento de grelhas em aluminio para colocação no tecto	1		10.000\$00
5.º	- Fornecimento e colocação de bites metalicos para colocação nos arlários de suspensão, retirando os existentes (medição por módulos)	42	3.200\$	134.400\$00
6.º	- Caixas de visita a tubagem do ar condicionado com tampa hidraulica	2	18.000\$	36.000\$00
7.º	- Revestimento do pavimento a ladrilho vinilico igual ao existente	P.G.		14.000\$00
8.º	- Demolição das paredes de tijolo e limpeza da caixa de ar existente.	/m2 6,30	800\$	5.040\$00
9.º	- Alvenaria de tijolo vazado 30x20x7 em paredes interiores	7,35	1.200\$	8.820\$00
10.º	- Emboço e reboco com acabamento a areado em paredes interiores	7,35	650\$	4.777\$50
11.º	- Porta em ferro metalizado para visita a tubagem do ar condicionado com 0,50x0,40	1	18.000\$	18.000\$00
12.º	- Pintura a tinta plastica igual à existente sobre reboco em paredes interiores	14,70	380\$	5.560\$00
13.º	- Pintura a tinta de esmalte na porta metalica em ambas as faces	0,60	700\$	420\$00
14.º	- Diversos remates no areado das paredes	P.G.		10.000\$00
15.º	- Reparação da tubagem em PVC nos esgotos do			
	A Transportar . . . . .			

Lu

arqu central

*Handwritten signature*

SOC. CONSTRUÇÕES ESPAÇO, LDA

RUA JÚLIO DINIS, 845-2.º ESQ. • TELEFONE 890881 • 4000 PORTO

0.3 AM

Artº	DESIGNAÇÃO	Unidades	Preços Unitários	VALORES
	<i>Transporte . . . . .</i>			
	tecto do Bar	P,G		30.000\$00
16º.	Substituindo de sifões de garrafa cromados que se encontram deterioradas	6	2.400\$00	14.400\$00
17º.	Substituição de sifões de gordura nas bancas	2	3.000\$00	6.000\$00
18º.	- Substituição de cubas em chumbo que se encontram podres nas hottes.	6	16.000\$	96.000\$00
19º.	Revisão geral da instalação de águas esgotos com substituição das peças em falta e deterioradas	P,G		80.000\$00
20º.	- Demolição de paredes em alvenaria de tijolo	/m2 21,41	600\$	12.846\$00
21º.	Desmontagem de bancadas para se efectuarem as obras de remodelação	4	1.000\$	4.000\$00
22º.	- Refazer estuques em tectos por se ter retirado as paredes divisórias	P.G.		30.000\$00
23º.	- Refazer os areados e azulejos em paredes interiores por se ter retirado as paredes interiores	P.G.		30.000\$00
24º.	Fornecimento de tampos de lousa e diversos remates em lousa noutras tampos de bancadas	3,23	7.500\$	24.225\$00
25º.	- Arranjo de suportes metálicos nas prateleiras das bancadas.	P.G.		30.000\$00
26º.	Vidro impresso de 5 mm. em painéis fixos e porta	4,80	3.000\$	14.400\$00
27º.	Pintura a tinta plástica em tectos e paredes interiores	118,52	380\$	45.037\$60
28º.	- Envernizamento de madeiras a verniz cera	34,38	800\$	27.504\$00
29º.	- Arranjo das instalações de detecção de incêndios e electricidade provocadas pelas alterações efectuadas.	P.G.		20.000\$00
30º.	Arranjo das instalações de águas e esgotos provocadas pelas alterações efectuadas	P.G.		20.000\$00
31º.	- Revisão da instalação de águas e esgotos substituindo elementos em falta ou deterioradas	P,G		10.000\$00
				<u>1.395.216\$00</u>
	<i>A Transportar . . . . .</i>			

PROPOSTA

SOPINTA, Sociedade de Pinturas, Lda., com sede na Rua Santos Lessa, 320 - Leça do Balio, depois de ter tomado conhecimento do objecto da empreitada de UNIVERSIDADE DO PORTO - FACULDADE DE FARMACIA - OBRAS DE REPARAÇÃO, a que se refere a carta convite datada de 13 de Novembro de 1987, obriga-se a executar todos os trabalhos da referida empreitada de harmonia com o caderno de encargos, pela quantia de: 1.649.381\$50 (Um milhão seiscentos quarenta e nove mil trezentos oitenta e cinco escudos e cinquenta centavos) que não inclui o imposto sobre o valor acrescentado, conforme lista de preços unitários apensa a esta proposta e que dela faz parte integrante no prazo até final do corrente ano.

À quantia supra acrescerá o imposto sobre o valor acrescentado à taxa legal em vigor.

Mais declara que renuncia a foro especial e se submete em tudo o que respeitar a execução do seu contrato ao que se achar prescrito na legislação portuguesa em vigor.

Leça de Balio, 23 de Novembro de 1987

Sopinta - SOCIEDADE DE PINTURAS, Lda.  
O GERENTE

tebal

0.2

M

h

16

**SOPINTA SOCIEDADE DE PINTURAS, LIMITADA**  
RUA SANTOS LESSA, 320 - TELEFONE 982487 - LEÇA DO BALIO

DESIGNAÇÃO	Unidades	Preços Unitários	TOTAIS
- OBRAS DE CONSERVAÇÃO E REMODELAÇÃO	DA FACULDADE	DE FARMACIA DO PORTO -	
<u>Capitulo unico:</u>			
Artº.1- Pintura a tinta a base de borracha sobre o areado das mansardas apos previa limpeza das superficies	201,84 m2	1.300\$00	262.392\$00
Artº.2- Revisão geral da cobertura em fibrocimento substituindo as chapas partidas e respectiva limpeza (medição em projecção horizontal)	1.166,4 m2	360\$00	419.904\$000
Artº.3- Forneimento e colocação de esquadros metalicos em ferro metalizado em T iguais aos existentes nos armários suspensos para suporte do peso	34 uni.	4.000\$00	136.000\$00
Artº. 4- Fornecimento de grelhas em aluminio para colocação no tecto	1 uni	12.000\$00	12.000\$00
Artº. 5- Fornecimento e colocação de bites metalicos para colocação nos armários de suszeusão, retirando os existentes (medição por modulos)	42 uni.	3.500\$00	147.000\$00
Artº. 6º- Caixas de visita a tubagens de ar condicionado com tampa hidraulica	2 uni.	20.000\$00	40.000\$00
Artº. 7- Revestimento do pavimento a ladrilho vinilico igual ao existente.	PT7	15.000\$00	15.000\$00
Artº.8- Demolição das paredes de tijolo e limpeza da caixa de ar existente	6,30 m2	1.000\$00	6.300\$00
Artº. 9- Alvenaria de tijolo vazado 30x20x7 em paredes interiores	7,35 m2	1.300\$00	9.555\$00
Artº. 10º.- Emboço e reboco com acabamento areado em paredes interiores	7,35 m2	700\$00	9.145\$00
Artº.11- Porta em ferro metalizado para visita a tubagem do ar condicionado com 0,50x0,40	1 uni.	18.000\$00	18.000\$00
Artº.12- Pintura a tinta plastica igual a existente sobre reboco em paredes interiores	14,70 m2	390\$00	5.733\$00
Artº. 13- Pintura a tinta de esmalte na porta metalica em ambas as faces.	0,60	700\$00	420\$00
Art.º 14- Diversos remates no areado das paredes	PT	12.000\$00	12.000\$00
Artº. 15- Reparação da tubagem em P.V.C. nos esgotos do tecto do bar	PT	38.000\$00	38.000\$00
Artº. 16- Substituição de sifões de garrafa cromados que se encontram deteriorados	6	2.400\$00	14.400\$00

8.2  


**SOPINTA SOCIEDADE DE PINTURAS, LIMITADA**  
 RUA SANTOS LESSA, 320 - TELEFONE 992487 - LEÇA DO BALIO

DESIGNAÇÃO	Unidades	Preços Unitários	TOTAIS
Artº.17- Substituição de sifões de gordura nas bancas	2 uni.	3.000\$00	6.000\$00
Artº. 18- Substituição de cubos em chumbo que se encontram podres nas hottes	6 uni.	15.000\$00	90.000\$00
Artº.19- Revisão geral da instalação de aguas e esgotos com substituição das peças em falta e deterioradas.	PT	75.000\$00	75.000\$00
Artº.20º- Demolição das paredes de alvenaria de tijolo	21,41 m2	650\$00	13.916\$00
Artº. 21- Desmontagem de bancadas para se efectuarem as obras de remodelação	4 uni.	1.100\$00	4.400\$00
Artº. 22- Refazer estuques em tectos por se ter retirado as paredes divisórias	PT	40.000\$00	40.000\$00
Artº. 23- Refazer os areados e azulejos em paredes interiores por se ter retirado as paredes interiores	PT	35.000\$00	35.000\$00
Artº. 24º.- Fornecimento de tampos de lousa e diversos remates em lousa noutos tampos de bancadas	3,23	7.500\$00	24.225\$00
Artº. 25- Arranjo de slportes metalicos nas prateleiras das bancadas	PT	32.000\$00	32.000\$00
Artº. 26- Vidro impresso de 5 mm. em paineis fixos e porta	4,80 m2	3.200\$00	15.300\$00
Artº.27- Pintura a tinta plastica em tectos e paredes interiores	118,52 m2	400\$00	47.408\$00
Artº.28- Envernizamento de madeiras a verniz cera	34,38 m2	850\$00	29.223\$00
Artº.29- Arranjo das instalações de detecção de incendios e electricidade provocadas pelas alterações efectuados.	PT	30.000\$00	30.000\$00
Artº.30º. Arranjo das instalações de aguas e esgotos provocadas pelas alterações efectuadas	PT	50.000\$00	50.000\$00
Artº.31- Revisão da instalação de aguas e esgotos substituindo elementos em falta ou deteriorados.	PT	15.000\$00	15.000\$00
			<u>1.649.381\$50</u>



ESCRITÓRIO:  
RUA DA RECHOUSA, 504-508  
CANELAS-4405 VALADARES  
TELS. { 711435-715983-RESID.  
713290-ESCRITÓRIO

SEDE SOCIAL:  
RUA DE JACA, 1331 E 1353  
PEDROSO-4415 CARVALHOS

Pedroso, 23 de Novembro de 1987

PROPOSTA

J. Oliveira & Sobrinho, Ld<sup>ª</sup>., com sede na Rua da Jaca, 1331 e 1353, Pedroso 4415 Carvalhos titular do alvará de empreiteiro de obras públicas n.º. 12074, 1<sup>ª</sup>. Subcategoria, I Categoria, 2<sup>ª</sup>. Classe, depois de ter tomado conhecimento do objecto da empreitada de UNIVERSIDADE DO PORTO - FACULDADE DE FARMACIA- OBRAS DE REPARAÇÃO, a que se refere o convite datado de 13 de Novembro de 1987 obriga-se a executar todos os trabalhos da referida empreitada de harmonia com o caderno de encargos pela quantia de: 1.559.868\$50 (UM MILHÃO QUINHENTOS CINQUENTA NOVE MIL OITOCENTOS SESSENTA OITO ESCUDOS E CINQUENTA CENTAVOS) que não inclui o imposto sobre o valor acrescentado, conforme lista de preços unitários apensa a esta proposta e que dela faz parte integrante com prazo até final do ano.

À quantia supra acrescerá o imposto sobre o valor acrescentado à taxa legal em vigor.

Mais declara que renuncia a foro especial e se submete em tudo o que respeitar a execução do seu contrato ao que se achar prescrito na legislação portuguesa em vigor.

J. OLIVEIRA & SOBRINHO, LDA.

00000000

Art.º	DESIGNAÇÃO	Medição	Preço	IMPORTÂNCIAS	
				Parciais	Totais
	CAPITULO UNICO				
1º.	Pintura a tinta A base de borracha sobre o areado nas mansardas após prévia limpeza das superfícies.	201,84	1.350\$00	272.484\$00	
2º.	Revisão geral da cobertura em fibrocimento substituindo as chapas partidas e respectiva limpeza - medição em projecção horizontal -	1166,40	350\$00	291.600\$00	
3º.	Fornecimento e colocação de esquadros metálicos em ferro metalizado em T iguais aos existentes nos armários suspensos para suporte de peso.	34	4.000\$00	136.000\$00	
4º.	Fornecimento de grelhas em alumínio para colocação no tecto	1	15.000\$00	15.000\$00	
5º.	Fornecimento e colocação de bites metálicos para colocação nos armários de suspensão, retirando os existentes (medição por módulo)	42	3.700\$00	155.400\$00	
6º.	Caixas de visita a tubagem do ar condicionado com tampa hidráulica	2	15.000\$00	30.000\$00	
7º.	Revestimento do pavimento a ladrilho vinílico igual ao existente	PG	20.000\$00	20.000\$00	
8º.	Demolição de paredes de tijolo e limpeza da caixa de ar existente	6,30	1.100\$00	6.930\$00	
9º.	Alvenaria de tijolo vazado 302x7 em paredes interiores	7,35	1.300\$00	9.555\$00	
10º.	Emboço e reboco com acabamento a areado em paredes interiores	7,35	650\$00	4.777\$50	
11º.	Porta em ferro metalizado para visita a tubagem do ar condicionado com 0,50 X 0,40	1	20.000\$00	20.000\$00	
12º.	Pintura a tinta plástica igual à existente sobre reboco em paredes interiores	14,70	380\$00	5.580\$00	
13º.	Pintura a tinta de esmalte na porta metálica em ambas as faces	0,60	680\$00	408\$00	
14º.	Diversos remates no areado das paredes	PG	13.000\$00	13.000\$00	
15º.	Reparação da tubagem em PVC nos esgotos do tecto do BAR	PG	45.000\$00	45.000\$00	

## J. Oliveira &amp; Sobrinho, Lda.

OFICINA E ESCRITÓRIO: Rua da Recheusa, 504-508 - Canelas - Gaia

Telef. 911435-915983 Residência - 913290 Escritório

4415 CARVALHOS

SEDE SOCIAL: Vale de Jaca - Pedroso - V. N. de Gaia

Art.º	DESIGNAÇÃO	Medição	Preço	IMPORTÂNCIAS	
				Parciais	Totais
16º	Substituição de sifões de garrafa cromados que se encontram deteriorados	6	2.500\$00	15.000\$00	
17º	Substituição dos sifões de gordura nas bancas	2	2.900\$00	5.800\$00	
18º	Substituição de cubas em chumbo que se encontram podres nas hottes	6	17.500\$00	105.000\$00	
19º	Revisão geral da instalação de águas e esgotos com substituição das peças em falta e deterioradas	PG	82.000\$00	82.000\$00	
20º	Demolição de paredes em alvenaria de tijolo	21,41	700\$00	14.987\$00	
21º	Desmontagem de bancadas para se efectuarem as obras de remodelação	4	1000\$00	4.000\$00	
22º	Refazer estuques em tectos por se ter retirado as paredes divisorias	PG	42.000\$00	42.000\$00	
23º	Refazer areados e azulejos em paredes interiores por se ter retirado as paredes interiores	PG	30.000\$00	30.000\$00	
24º	Fornecimento de tampos de lousa e diversos remates em lousa noutras tampos de bancadas.	3,23	7.800\$00	25.194\$00	
25º	Arranjo de suportes metálicos nas prateleiras das bancadas	PG	40.000\$00	40.000\$00	
26º	Vidro impresso de 5 mm. em painéis fixos e porta	4,80	3.100\$00	14.880\$00	
27º	Pintura a tinta plástica em tectos e paredes interiores	118,52	350\$00	41.482\$00	
28º	Envernizamento de madeiras a verniz crea 34,	34,38	750\$00	25.785\$00	
29º	Arranjo das instalações de detecção de incêndios e electricidade provocadas pelas alterações efectuadas	PG	35.000\$00	35.000\$00	
30º	Arranjo das instalações de águas e esgotos provocadas pelas alterações efectuadas	PG	40.000\$00	40.000\$00	
31º	Revisão da instalação de águas e esgotos substituindo elementos em falta ou deteriorados.	PG	13.000\$00	13.000\$00	
					1.599.868\$50



Universidade do Porto

Meiloria

B. R.

A Firma

SOPINTA - Sociedade de Pinturas, Lda

Rua Santos Lessa, 320

Leça do Balio

4465 S.MAMEDE DE INFESTA

"CONCURSO LIMITADO (Nº 2 DO ARTº 51º DO DECRETO-LEI Nº  
235/86, DE 18 DE AGOSTO"

U. PORTO

arquivo  
central

Convida-se essa empresa a apresentar proposta para a realização da  
empreitada:

"UNIVERSIDADE DO PORTO - FACULDADE DE FARMÁCIA - OBRAS DE REPARAÇÃO"

- 1 - O concurso é promovido pela Universidade do Porto, correndo o processo pela Reitoria, sita à Rua D. Manuel II (Edifício Ex-Cicap), Apartado 4211, 4003 PORTO CODEX, telefone 63965.
- 2 - a) local de execução: Faculdade de Farmácia - Rua Oliveira Monteiro.  
b) Trabalhos de reparação das coberturas e construção civil em alguns laboratórios.  
c) Preço-Base: Esc. 1 357 256\$00

.../...



Universidade do Porto

Faculdade de Engenharia

.../...

- 3 - Prazo de execução: até ao fim do corrente ano.
- 4 - a) O processo de concurso poderá ser examinado e pedido na Assessoria de Planeamento, sita à Rua D. Manuel II, (Edifício Ex-Cicap), Porto;
- b) A análise do processo e/ou o seu pedido podem ser feitos até à véspera da realização do concurso;
- c) O fornecimento do processo é gratuito.
- 5 - a) As propostas terão de ser apresentadas até às 12.00h do dia 23 de Novembro de 1987
- b) As propostas devem ser enviadas à entidade indicada no nº 1, através do correio sob registo e com aviso de recepção, ou entregues pelos concorrentes contra recibo;
- c) As propostas devem ser redigidas em língua portuguesa,
- 6 - a) Podem assistir ao acto todas as pessoas interessadas, podendo apenas intervir as devidamente credenciadas para o efeito;
- b) O acto do concurso terá lugar às 15.00h do dia 23 de Novembro de 1987.
- 7 - Não é exigível qualquer caução ou garantia para admissão ao concurso.
- 8 - O tipo de empreitada é por SERIE DE PREÇOS, nos termos dos artigos 17º e seguintes do Decreto-Lei nº 235/86, de 18 de Agosto;

.../...



Universidade do Porto

Faculdade de Engenharia

.../...

- O pagamento efectuar-se-á em prestações variáveis, em função das quantidades de trabalho periodicamente executadas.
- 9 - O período durante o qual o concorrente é obrigado a manter a sua proposta é de 90 dias a contar da data indicada na alínea b) do nº 6.
- 10 - A adjudicação será feita à proposta considerada mais vantajosa, nos termos do artº 114º do Decreto-Lei nº 235/86, de 18 de Agosto.

U. PORTO

ac arquivo central

Porto, de Novembro de 1987

O REITOR

(Prof. Doutor Alberto M. S. C. Amaral)



S. R.

Universidade do Porto

Reitoria

A Firma

J. Oliveira & Sobrinho, Ld<sup>a</sup>

Rua de Jaca 1331

Pedroso

4415 CARVALHOS

"CONCURSO LIMITADO (N<sup>o</sup> 2 DO ART<sup>o</sup> 51<sup>o</sup> DO DECRETO-LEI N<sup>o</sup>  
235/86, DE 18 DE AGOSTO"

U. PORTO

arquivo  
central

Convida-se essa empresa a apresentar proposta para a realização da  
empreitada:

"UNIVERSIDADE DO PORTO - FACULDADE DE FARMÁCIA - OBRAS DE REPARAÇÃO"

- 1 - O concurso é promovido pela Universidade do Porto, correndo o processo pela Reitoria, sita à Rua D. Manuel II (Edifício Ex-Cicap), Apartado 4211, 4003 PORTO CODEX, telefone 63965.
- 2 - a) local de execução: Faculdade de Farmácia - Rua Oliveira Monteiro.  
b) Trabalhos de reparação das coberturas e construção civil em alguns laboratórios.  
c) Preço-Base: Esc. 1 357 256\$00

.../...



Universidade do Porto

Reitoria

.../...

3 - Prazo de execução: até ao fim do corrente ano.

4 - a) O processo de concurso poderá ser examinado e pedido na Assessoria de Planeamento, sita à Rua D. Manuel II, (Edifício Ex-Cicap), Porto;

b) A análise do processo e/ou o seu pedido podem ser feitos até à véspera da realização do concurso;

c) O fornecimento do processo é gratuito.

5 - a) As propostas terão de ser apresentadas até às 12.00h do dia 23 de Novembro de 1987

b) As propostas devem ser enviadas à entidade indicada no nº 1, através do correio sob registo e com aviso de recepção, ou entregues pelos concorrentes contra recibo;

c) As propostas devem ser redigidas em língua portuguesa,

6 - a) Podem assistir ao acto todas as pessoas interessadas, podendo apenas intervir as devidamente credenciadas para o efeito;

b) O acto do concurso terá lugar às 15.00h do dia 23 de Novembro de 1987.

7 - Não é exigível qualquer caução ou garantia para admissão ao concurso.

8 - O tipo de empreitada é por SÉRIE DE PREÇOS, nos termos dos artigos 17º e seguintes do Decreto-Lei nº 235/86, de 18 de Agosto;

.../...





Universidade do Porto

Medicina

.../...

- O pagamento efectuar-se-á em prestações variáveis, em função das quantidades de trabalho periodicamente executadas.
  
- 9 - O período durante o qual o concorrente é obrigado a manter a sua proposta é de 90 dias a contar da data indicada na alínea b) do nº 6.
  
- 10 - A adjudicação será feita à proposta considerada mais vantajosa, nos termos do artº 114º do Decreto-Lei nº 235/86, de 18 de Agosto.

U. PORTO

ac arquivo central

Porto, de Novembro de 1987

O REITOR

(Prof. Doutor Alberto M. S. C. Amaral)



B. R.

Universidade do Porto

Reitoria

A Firma

Sociedade de Construções Espaço, Lda  
Rua Júlio Dinis, 845 - 2º Esqda  
4000 PORTO

"CONCURSO LIMITADO (Nº 2 DO ARTº 51º DO DECRETO-LEI Nº  
235/86, DE 18 DE AGOSTO"

U. PORTO

ac  
arquivo  
central

Convida-se essa empresa a apresentar proposta para a realização da  
empreitada:

"UNIVERSIDADE DO PORTO - FACULDADE DE FARMÁCIA - OBRAS DE REPARAÇÃO"

- 1 - O concurso é promovido pela Universidade do Porto, correndo o processo pela Reitoria, sita à Rua D. Manuel II (Edifício Ex-Cicap), Apartado 4211, 4003 PORTO CODEX, telefone 63965.
- 2 - a) local de execução: Faculdade de Farmácia - Rua Oliveira Monteiro.  
  
b) Trabalhos de reparação das coberturas e construção civil em alguns laboratórios.  
c) Preço-Base: Esc. 1 357 256\$00

.../...



B. M.

Universidade do Porto

Faculdade  
de Engenharia

.../...

- 3 - Prazo de execução: até ao fim do corrente ano.
- 4 - a) O processo de concurso poderá ser examinado e pedido na Assessoria de Planeamento, sita à Rua D. Manuel II, (Edifício Ex-Cicap), Porto;
- b) A análise do processo e/ou o seu pedido podem ser feitos até à véspera da realização do concurso;
- c) O fornecimento do processo é gratuito.
- 5 - a) As propostas terão de ser apresentadas até às 12.00h do dia 23 de Novembro de 1987
- b) As propostas devem ser enviadas à entidade indicada no nº 1, através do correio sob registo e com aviso de recepção, ou entregues pelos concorrentes contra recibo;
- c) As propostas devem ser redigidas em língua portuguesa,
- 6 - a) Podem assistir ao acto todas as pessoas interessadas, podendo apenas intervir as devidamente credenciadas para o efeito;
- b) O acto do concurso terá lugar às 15.00h do dia 23 de Novembro de 1987.
- 7 - Não é exigível qualquer caução ou garantia para admissão ao concurso.
- 8 - O tipo de empreitada é por SERIE DE PREÇOS, nos termos dos artigos 17º e seguintes do Decreto-Lei nº 235/86, de 18 de Agosto;

.../...



B. M.

Universidade do Porto

Meiloria

.../...

- O pagamento efectuar-se-á em prestações variáveis, em função das quantidades de trabalho periodicamente executadas.
- 9 - O período durante o qual o concorrente é obrigado a manter a sua proposta é de 90 dias a contar da data indicada na alínea b) do nº 6.
- 10 - A adjudicação será feita à proposta considerada mais vantajosa, nos termos do artº 114º do Decreto-Lei nº 235/86, de 18 de Agosto.

U. PORTO

ac arquivo central

Porto, de Novembro de 1987

O REITOR

(Prof. Doutor Alberto M. S. C. Amaral)

## CADERNO DE ENCARGOS

Artº 1º - O presente Caderno de Encargos diz respeito à empreitada de:

"UNIVERSIDADE DO PORTO - FACULDADE DE FARMÁCIA - OBRAS DE REPARAÇÃO"

Os trabalhos serão executados de acordo com as peças escritas patentes no processo do concurso, bem como alguns pormenores que porventura haja necessidade de fornecer, se algum dos concorrentes, ou posteriormente o adjudicatário, o julgar necessário para o completo esclarecimento de possíveis dúvidas. O prazo de execução é de até ao fim do corrente ano.

Artº 2º - Os trabalhos serão realizados por ~~..Série..de..Preços~~ O concorrente obriga-se a apresentar, com a sua proposta, a relação dos preços unitários que serviram de base à sua elaboração, indicando a quantidade de trabalhos e as importâncias parciais e totais. Pelos referidos preços, serão pagos os respectivos trabalhos realizados.

Artº 3º - O adjudicatário não poderá empregar mão-de-obra feminina a não ser quando, expressamente, autorizado pela legislação em vigor.

Artº 4º - O adjudicatário obriga-se a pagar à entidade fornecedora a água consumida, para o que terá de instalar contador diferencial.

Artº 5º - O adjudicatário é o responsável pelos prejuízos e danos que, eventualmente, venha a causar no edifício ou a terceiros, obrigando-se a substituir e a refazer as partes danificadas.

Artº 6º - Os trabalhos deverão ser conduzidos por forma a não prejudicarem o normal funcionamento dos serviços da Escola.

Artº 7º - Todos os trabalhos terão de ser executados dentro das boas normas da construção, os materiais a aplicar serão de 1ª qualidade, e terá de ser feita a limpeza das zonas onde os mesmos se desenvolvem.

Devem ser executados em obediência aos regulamentos e normas de construção em vigor, nomeadamente, os prescritos no Decreto-Lei nº 41821 (Regulamento de Segurança no Trabalho).

Artº 8º - A demolição a que alguns artigos se referem deve ser executada com o máximo cuidado, de modo a não prejudicar o que se matém e ainda a procurar aproveitar no máximo os materiais demolidos.

Artº 9º - Todos os entulhos provenientes das demolições e das restantes obras serão retirados, pelo adjudicatário da área do edifício sem direito a qualquer indemnização pela realização do serviço.

Artº 10º - O adjudicatário fica obrigado a cumprir a legislação em vigor no que diz respeito a salários mínimos.

Artº 11º - Disposições Gerais

1 - Esta empreitada é regulada pelo Decreto-Lei nº 235/86 de 18.8.86, que define o regime jurídico para as empreitadas de obras públicas.

2 - As propostas têm validade de 90 dias, contados da data da abertura das propostas.

3 - Os pagamentos serão efectuados de acordo com as quantidades de trabalho periodicamente executadas, após a realização do Auto de Vistoria e Medição de Trabalhos, e serão objecto dos seguintes descontos:

- 5% para Garantia
- 0,5% para a Caixa Geral de Aposentações.

4 - O regime de revisão de preços é o estabelecido no Decreto-Lei nº 348-A/86, de 16 de Outubro, com aplicação da fórmula tipo "Edifícios Correntes" contida no Despacho Ministerial de 26 de Julho de 1975, publicado no Diário do Governo, II Série, nº 180 de 6 de Agosto de 1975.

Porto, Novembro de 1987

*AM SANTA LEITE*



S. R.

Universidade do Porto

Faculdade de Farmácia

UNIVERSIDADE DO PORTO - FACULDADE DE FARMÁCIA -

- OBRAS DE REPARAÇÃO -

MEMÓRIA DESCRITIVA

Refere-se a presente memória descritiva a uma série de trabalhos a realizar no edifício da Faculdade de Farmácia.

Constam esses trabalhos de reparação das coberturas com a finalidade de impedir a entrada de águas pluviais; arranjos nas canalizações de esgoto em alguns laboratórios e trabalhos de construção civil no armazém de reagentes e no laboratório de Química Orgânica.

O Engenheiro Civil

(Artur Santos Leite)

Porto, Novembro de 1987

MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO

UNIVERSIDADE DO PORTO

DESIGNAÇÃO DOS TRABALHOS	MEDICÃO		ORÇAMENTO	
	PARCIAIS	TOTAIS	PREÇOS UNITÁRIOS	IMPORTÂNCIA
UNIVERSIDADE DO PORTO - FACULDADE DE FARMÁCIA - OBRAS DE REPARAÇÃO				
Artº 1 - Pintura de tinta à base de borracha sobre o areado das mansardas após prévia limpeza das superfícies		201,84m³	900\$	181 656\$00
Artº 2 - Revisão geral da cobertura em fibrocimento substituindo as chapas partidas e respectiva limpeza (medição em projecção horizontal)		1166,40m²	250\$	291 600\$00
Artº 3º - Fornecimento e colocação de esquadros metálicos em ferro metalizado em <u>1</u> iguais aos existentes nos armários suspensos para suporte de peso.		34	2 900\$	98 600\$00
Artº 4º - Fornecimento de grelha em alumínio para colocação no tecto		1	10 000\$	10 000\$00
Artº 5º - Fornecimento e colocação de bites metálicos para colocação nos arlários de suspensão retirando os existentes (medição por módulos		42	3 100\$	130 200\$00
Artº 6º - Caixas de visita a tubagem do ar condicionado com tampa hidráulica		2	18 000\$	36 000\$00
Artº 7º - Revestimento do pavimento a ladrilho vinílico igual ao existente		P.G.	15 000\$	15 000\$00
Artº 8º - Demolição da parede de tijolo e				



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO

UNIVERSIDADE DO PORTO

DESIGNAÇÃO DOS TRABALHOS	MEDICÃO		ORÇAMENTO	
	PARCIAIS	TOTAIS	PREÇOS UNITÁRIOS	IMPORTÂNCIA
limpeza da caixa de ar existente		6,30 m <sup>2</sup>	500\$	3 150\$00
Artº 9º - Alvenaria de tijolo 30 x 20 x 7 em paredes interiores		7,35 m <sup>2</sup>	1 000\$	7 350\$00
Artº 10º - Emboço e reboco com acabamento a areado em paredes interiores		7,35 m <sup>2</sup>	6 000\$	44 100\$00
Artº 11º - Porta em ferro metalizado para visita a tubagem do ar condicionado com 0,50 x 0,40		1	17 000\$	17 000\$00
Artº 12º - Pintura a tinta plástica igual à existente sobre reboco em paredes interiores		14,70 m <sup>2</sup>	2 500\$	36 750\$00
Artº 13º - Pintura a tinta de esmalte na porta metálica em ambas as faces		0,60 m <sup>2</sup>	500\$	300\$00
Artº 14º - Diversos reparos no areado das paredes		P. G.	7 500\$	7 500\$00
Artº 15º - Reparação da tubagem em P.V.C. nos esgotos do tecto do bar		P. G.	25 000\$	25 000\$00
Artº 16º - Substituição de sifões de garrafa cromados que se encontram deterioradas		6	2 000\$	12 000\$00
Artº 17º - Substituição de sifões de gordura nas bancas		2	3 000\$	6 000\$00
Artº 18º - Substituição de cubas em chumbo que se encontram podres nas hotes		6	15 000\$	90 000\$00
Artº 19º - Revisão geral da instalação de águas e esgotos com substituição das peças em falta e deterioradas		P. G.	70 000\$	70 000\$00

MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
UNIVERSIDADE DO PORTO

DESIGNAÇÃO DOS TRABALHOS	MEDICÃO		ORÇAMENTO	
	PARCIAIS	TOTAIS	PREÇOS UNITÁRIOS	IMPORTÂNCIA
Artº 20º - Demolição de paredes em alvenaria de tijolo		21,41 m <sup>2</sup>	500\$	10 705\$00
Artº 21º - Desmontagem de bancadas para se efectuarem as obras de remodelação		4	1 000\$	4 000\$00
Artº 22º - Refazer estuques em tectos por se ter retirado as paredes divisórias		P. G.	30 000\$	30 000\$00
Artº 23º - Refazer os areados e azulejos em paredes interiores por se ter retirado as paredes interiores		P. G.	20 000\$	20 000\$00
Artº 24º - Fornecimento de tampos de lousa e diversos remates em lousa tampos das bancadas		3,23 m <sup>2</sup>	6 500\$	20 995\$00
Artº 25º - Arranjo dos suportes metálicos nas prateleiras das bancadas		P. G.	40 000\$	40 000\$00
Artº 26º - Vidro oímpresso de 52 mm em painéis <sup>fixos</sup> e porta		4,80 m <sup>2</sup>	2 500\$	12 000\$00
Artº 27º - Pintura a tinta plástica em tectos e paredes interiores		118,52m <sup>2</sup>	400\$	47 408\$00
Artº 28 - Envernizamento de madeiras a verniz cera		34,38m <sup>2</sup>	900\$	30 942\$00
Artº 29º - Arranjo das instalações da detecção de incêndios, e electricidade provocadas pelas alterações efectuadas		P. G.	30 000\$	30 000\$00

MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
UNIVERSIDADE DO PORTO

DESIGNAÇÃO DOS TRABALHOS	MEDICÃO		ORÇAMENTO	
	PARCIAIS	TOTAIS	PREÇOS UNITÁRIOS	IMPORTÂNCIA
Artº 30º - Arranjo das instalações de águas e esgotos provocadas pelas alterações efectuadas		P. G.	25 000\$	25 000\$00
Artº 31º - Revisão da instalação de águas e esgotos, substituindo elementos em falta ou deteriorados.		P. G.	10 000\$	10 000\$00
		TOTAL		1 363 256\$00

*AN SARTH 460*

U. PORTO

arquivo central

CONSTRUÇÃO CIVIL

OLIVEIRA & SOBRINHO, LDA.

ESCRITÓRIO:

RUA DA RCHOUSA, 504-508  
CANELAS-4405 VALADARES  
TELE. { 711435-715983-RESID.  
713290-ESCRITÓRIO

Contribuinte n.º 500647836

SEDE SOCIAL:

RUA DE JACA, 1331 E 1353  
PEDROSO-4415 CARVALHOS

À

Reitoria da Universidade do Porto

Rua D. Manuel, II

4000 PORTO

PROPOSTA PARA O CONCURSO QUE SE REALIZA NA DIA 23 DE NOVEMBRO DE 1987 DA EMPREITADA  
DE UNIVERSIDADE DO PORTO - FACULDADE DE FARMACIA - OBRAS DE REPARAÇÃO

U. PORTO

ac arquivo  
central

Soc. CONSTRUÇÕES ESPAÇO, LDA.

JÚLIO DINIS, 845-2.ª ESQ. TELEFONES 690561 / 690672 4000 PORTO

*Handwritten signature*

À  
Universidade do Porto \_ REITORIA

Apartado, 211  
4003 PORTO Codex

PrOPOSTA para o concurso que se realiza no dia 23 de Nov. de 1987 da Empreitada de  
"UNIVERSIDADE DO PORTO - FACULDADE DE FARMACIA - OBRAS DE REPARAÇÃO"

arquivo  
central

U. PORTO

ac arquivo  
central

SOPINTA SOCIEDADE DE PINTURAS, LIMITADA

RUA SANTOS LEDRA, 820 - TELEFONE 982487 - LEÇA DO BALIO

4465 S. MAMEDE DE INFESTA



À

UNIVERSIDADE DO PORTO - REITORIA

RUA D. MANUEL, II

4000 PORTO

PROPOSTA PARA O CONCURSO QUE SE REALIZO NO  
DIA 23 DE NOVEMBRO DE 1987 DA EMPREITADA DE  
UNIVERSIDADE DO PORTO - FACULDADE DE FARMA-  
CIA - OBRAS DE REPARAÇÃO

U. PORTO



arquivo  
central



U. PORTO

ac arquivo  
central

CONSTRUÇÃO CIVIL

J. OLIVEIRA & SOBRINHO, LDA.

Contribuinte n.º 30647836

ESCRITÓRIO:

RUA DA RECHOUSA, 504-508  
CANELAS-4405 VALADARES  
TELS. { 711435-715983 - RESID.  
713290 - ESCRITÓRIO

SEDE SOCIAL:

RUA DE JACA, 1331 E 1353  
PEDROSO - 4415 CARVALHOS

Pedroso, 23 de Novembro de 1987

PROPOSTA

J. Oliveira & Sobrinho, Lda., com sede na Rua da Jaca, 1331 e 1353, Pedroso 4415 Carvalhos titular do alvará de empreiteiro de obras públicas n.º. 12074 1.ª. Subcategoria, I Categoria, 2.ª. Classe, depois de ter tomado conhecimento do objecto da empreitada de UNIVERSIDADE DO PORTO - FACULDADE DE FARMACIA - OBRAS DE REPARAÇÃO, e que se refere o convite datado de 13 de Novembro de 1987 obriga-se a executar todos os trabalhos da referida empreitada de harmonia com o caderno de encargos pela quantia de: 1.559.868\$50 (UM MILHÃO QUINHENTOS CINQUENTA NOVE MIL QITOCENTOS SSSSSNTA OITO ESCUDOS E CINQUENTA CENTAVOS) que não inclui o imposto sobre o valor acrescentado, conforme lista de preços unitários apensa a esta proposta e que dela faz parte integrante com prazo até final do ano.

À quantia supra acrescerá o imposto sobre o valor acrescentado à taxa legal em vigor.

Mais declara que renuncia a foro especial e se submete em tudo o que respeitar a execução do seu contrato ao que se achar prescrito na legislação portuguesa em vigor.

J. OLIVEIRA & SOBRINHO, LDA.  
O GERENTE

## J. Oliveira &amp; Sobrinho, Lda.

OFICINA E ESCRITÓRIO: Rua da Bechoa, 504-506 - Canelas - Gaia

Telefs. 911435-915983 Residência - 913290 Escritório

4415 CARVALHOS

SEDE SOCIAL: Vale de Jaca - Pedroso - V. N. de Gaia

Art.º	DESIGNAÇÃO	Medição	Preço	IMPORTÂNCIAS	
				Parciais	Totais
16º	Substituição de sifões de garrafa cromados que se encontram deteriorados	6	2.500\$00	15.000\$00	
17º	Substituição dos sifões de gordura nas bancas	2	2.900\$00	5.800\$00	
18º	Substituição de cubas em chumbo que se encontram podres nas hottes	6	17.500\$00	105.000\$00	
19º	Revisão geral da instalação de águas e esgotos com substituição das peças em falta e deterioradas	PG	82.000\$00	82.000\$00	
20º	Demolição de paredes em alvenaria de tijolo	21,41	700\$00	14.987\$00	
21º	Desmontagem de bancadas para se efectuarem as obras de remodelação	4	1000\$00	4.000\$00	
22º	Refazer estuques em tectos por se ter retirado as paredes divisorias	PG	42.000\$00	42.000\$00	
23º	Refazer arcados e azulejos em paredes interiores por se ter retirado as paredes interiores	PG	30.000\$00	30.000\$00	
24º	Fornecimento de tampos de louça e diversos remates em louça noutras tampos de bancadas.	3,23	7.800\$00	25.191\$00	
25º	Arranjo de suportes metálicos nas prateleiras das bancadas	PG	40.000\$00	40.000\$00	
26º	Vidro impresso de 5 mm. em painéis fixos e porta	4,80	3.100\$00	14.880\$00	
27º	Pintura a tinta plástica em tectos e paredes interiores	118,52	350\$00	41.482\$00	
28º	Envernizamento de madeiras a verniz area 3,	31,38	750\$00	25.785\$00	
29º	Arranjo das instalações de detecção de incêndios e electricidade provocadas pelas alterações efectuadas	PG	35.000\$00	35.000\$00	
30º	Arranjo das instalações de águas e esgotos provocadas pelas alterações efectuadas	PG	40.000\$00	40.000\$00	
31º	Revisão da instalação de águas e esgotos substituindo elementos em falta ou deteriorados.	PG	13.000\$00	13.000\$00	
					1.599.868\$50

J. OLIVEIRA &amp; SOBRINHO, Lda.

P R O P O S T A

SOCIEDADE DE CONSTRUÇÕES ESPAÇO, LD<sup>ª</sup>., com sede na Rua de Júlio Dinis, 845 - 2<sup>ª</sup>. Esq<sup>ª</sup>. - 4000 Porto, titular do Alvará de Empreiteiro de Obras Públicas n<sup>º</sup>. 7.932 - 1<sup>ª</sup>. Subcategoria - I Categoria - 7<sup>ª</sup>. Classe, depois de ter tomado conhecimento do objecto da empreitada de "UNIVERSIDADE DO PORTO - FACULDADE DE FARMACIA - OBRAS DE REPARAÇÃO", a que se refere o convite datado de 13 de Novembro de 1987, obriga-se a executar todos os trabalhos da referida empreitada de harmonia com o caderno de encargos, pela quantia de Esc.: - - - - 1.395.216\$00 (UM MILHÃO TREZENTOS NOVENTA CINCO MIL DUZENTOS DEZASSEIS ESCUDOS), que não inclui o imposto sobre o valor acrescentado, conforme lista de preços unitários apensa a esta proposta e que dela faz parte integrante e com prazo até fim do corrente ano. À quantia supra acrescerá o impostos sobre o valor acrescentado à taxa legal em vigor.

Mais declara que renuncia a foro especial e se submete em tudo o que respeitar à execução do seu contrato ao que se achar prescrito na legislação portuguesa em vigor.

Porto, 23 de Novembro de 1987

Soc. CONSTRUÇÕES ESPAÇO, LDA.  
GERÊNCIA

*→ com o encargo de costs*

P R O P O S T A

SOCIEDADE DE CONSTRUÇÕES ESPAÇO, LD<sup>ª</sup>., com sede na Rua de Júlio Dinis, 845 - 2.º. Esq.º. - 4000 Porto, titular do Alvará de Empreiteiro de Obras Públicas nº. 7.932 - 1.ª. Subcategoria - I Categoria - 7.ª. Classe, depois de ter tomado conhecimento do objecto da empreitada de "UNIVERSIDADE DO PORTO - FACULDADE DE FARMACIA - OBRAS DE REPARAÇÃO", a que se refere o convite datado de 13 de Novembro de 1987, obriga-se a executar todos os trabalhos da referida empreitada de harmonia com o caderno de encargos, pela quantia de Esc.: - - - - 1.395.216\$00 (UM MILHÃO TREZENTOS NOVENTA CINCO MIL DUZENTOS DEZASSEIS ESCUDOS), que não inclui o imposto sobre o valor acrescentado, conforme lista de preços unitários apensa a esta proposta e que dela faz parte integrante e com prazo até fim do corrente ano.

À quantia supra acrescerá o impostos sobre o valor acrescentado à taxa legal em vigor.

Mais declara que renuncia a foro especial e se submete em tudo o que respeitar à execução do seu contrato ao que se achar prescrito na legislação portuguesa em vigor.

Porto, 23 de Novembro de 1987

Soc. CONSTRUÇÕES ESPAÇO, LDA.  
A GERÊNCIA

*Assinado e assinado*

Art.º	PROJAV	DESIGNAÇÃO	Unidades	Preços Unitários	VALORES
		Transporte . . . . .			
À		Reitoria da Universidade do Porto			
		PORTO			
		ASSUNTO: Obras de conservação e remodelação da Faculdade de Farmácia do Porto			
		<u>CAPITULO UNICO</u>			
1º.		- Pintura a tinta à base de borracha sobre amado das mansardas após prévia limpeza das superfícies	1/m2 201,84	1.000\$	201.840\$00
2º.		- Revisão geral da cobertura em fibrocimento substituindo as chapas partidas e respectiva limpeza (medição em projecção horizontal)	1.166,40	300\$	349.920\$00
3º.		-Fornecimento e colocação de esquadros metálicos em ferro metalizado em 1 iguais aos existentes nos armários suspensos para suporte do <del>mesmo</del> peso	34	3.000\$	102.000\$00
4º.		- Fornecimento de grelhas em alumínio para colocação no tecto	1		10.000\$00
5º.		- Fornecimento e colocação de bites metálicos para colocação nos arlários de suspensão, retirando os existentes (medição por módulos)	42	3.200\$	134.400\$00
6º.		- Caixas de visita a tubagem do ar condicionado com tampa hidraulica	2	18.000\$	36.000\$00
7º.		- Revestimento do pavimento a ladrilho vinílico igual ao existente	P.G.		14.000\$00
8º.		- Demolição das paredes de tijolo e limpeza da caixa de ar existente.	1/m2 6,30	800\$	5.040\$00
9º.		- Alvenaria de tijolo vazado 30x20x7 em paredes interiores	7,35	1.200\$	8.820\$00
10º.		- Emboço e reboco com acabamento a areado em paredes interiores	7,35	650\$	4.777\$50
11º.		- Porta em ferro metalizado para visita a tubagem do ar condicionado com 0,50x0,40	1	18.000\$	18.000\$00
12º.		- Pintura a tinta plastica igual à existente sobre reboco em paredes interiores	14,70	380\$	5.560\$00
13º.		- Pintura a tinta de esmalte na porta metálica em ambas as faces	0,60	700\$	420\$00
14º.		- Diversos remates no areado das paredes	P.G.		10.000\$00
15º.		- Reparação da tubagem em PVC nos esgotos do			
		A Transportar . . . . .			

*M*

Art.º	DESCRIÇÃO	Unidades	Preços Unitários	VALORES
	Transporte . . . . .			
	tecto do Bar	P,G		30.000\$00
16º.	Substituindo de sifões de garrafa cromados que se encontram deterioradas	6	2.400\$00	14.400\$00
17º.	Substituição de sifões de gordura nas bancas	2	3.000\$00	6.000\$00
18º.	- Substituição de cubas em chumbo que se encontram podres nas hottes.	6	16.000\$	96.000\$00
19º.	Revisão geral da instalação de águas esgotos com substituição das peças em falta e deterioradas	P,G		80.000\$00
20º.	- Demolição de paredes em alvenaria de tijolo	/m2 21,41	600\$	12.846\$00
21º.	Desmontagem de bancadas para se efectuarem as obras de remodelação	4	1.000\$	4.000\$00
22º.	- Refazer estuques em tectos por se ter retirado as paredes divisórias	P.G.		30.000\$00
23º.	- Refazer os areados e azulejos em paredes interiores por se ter retirado as paredes interiores	P.G.		30.000\$00
24º.	Fornecimento de tampos de lousa e diversos remates em lousa noutras tampos de bancadas	3,23	7.500\$	24.225\$00
25º.	- Arranjo de suportes metálicos nas prateleiras das bancadas.	P.G.		30.000\$00
26º.	Vidro impresso de 5 mm. em painéis fixos e porta	4,80	3.000\$	14.400\$00
27º.	Pintura a tinta plástica em tectos e paredes interiores	118,52	380\$	45.037\$60
28º.	- Envernizamento de madeiras a verniz cera	34,38	800\$	27.504\$00
29º.	- Arranjo das instalações de detecção de incêndios e electricidade provocadas pelas alterações efectuadas.	P.G.		20.000\$00
30º.	Arranjo das instalações de águas e esgotos provocadas pelas alterações efectuadas	P.G.		20.000\$00
31º.	- Revisão da instalação de águas e esgotos substituindo elementos em falta ou deterioradas	P,G		10.000\$00
				<u>1.395.216\$00</u>
	A Transportar . . . . .			

*A. Costa*

Art.º	DESIGNAÇÃO	Unidades	Preços Unitários	VALORES
	Transporte . . . . .			
À	Reitoria da Universidade do Porto			
	PORTO			
	ASSUNTO: Obras de conservação e remodelação da Faculdade de Farmácia do Porto			
	<u>CAPITULO UNICO</u>			
1º.	- Pintura a tinta à base de borracha sobre as paredes e reboco das mansadas após prévia limpeza das superfícies	/m2 201,84	1.000\$	201.840\$00
2º.	- Revisão geral da cobertura em fibrocimento substituindo as chapas partidas e respectiva limpeza (medição em projecção horizontal)	1.166,40	300\$	349.920\$00
3º.	- Fornecimento e colocação de esquadros metálicos em ferro metalizado em 1 iguais aos existentes nos armários suspensos para suporte do mesmo peso	34	3.000\$	102.000\$00
4º.	- Fornecimento de grelhas em alumínio para colocação no tecto	1	10.000\$	10.000\$00
5º.	- Fornecimento e colocação de bites metálicos para colocação nos armários de suspensão, retirando os existentes (medição por módulos)	42	3.200\$	134.400\$00
6º.	- Caixas de visita a tubagem do ar condicionado com tampa hidráulica	2	18.000\$	36.000\$00
7º.	- Revestimento do pavimento a ladrilho vinílico igual ao existente	P.G.		14.000\$00
8º.	- Demolição das paredes de tijolo e limpeza da caixa de ar existente.	/m2 6,30	800\$	5.040\$00
9º.	- Alvenaria de tijolo vazado 30x20x7 em paredes interiores	7,35	1.200\$	8.820\$00
10º.	- Emboço e reboco com acabamento a areado em paredes interiores	7,35	650\$	4.777\$50
11º.	- Porta em ferro metalizado para visita a tubagem do ar condicionado com 0,50x0,40	1	18.000\$	18.000\$00
12º.	- Pintura a tinta plástica igual à existente sobre reboco em paredes interiores	14,70	380\$	5.560\$00
13º.	- Pintura a tinta de esmalte na porta metálica em ambas as faces	0,60	700\$	420\$00
14º.	- Diversos remates no areado das paredes	P.G.		10.000\$00
15º.	- Reparação da tubagem em PVC nos esgotos do			
	A Transportar . . . . .			



Art.º	DESIGNAÇÃO	Unidades	Preços Unitários	VALORES
	<i>Transporte . . . . .</i>			
	tecto do Bar	P,G		30.000\$00
16.º	- Substituindo de sifões de garrafa cromados que se encontram deterioradas	6	2.400\$00	14.400\$00
17.º	- Substituição de sifões de gordura nas bancas	2	3.000\$00	6.000\$00
18.º	- Substituição de cubas em chumbo que se encontram podres nas hottes.	6	16.000\$	96.000\$00
19.º	- Revisão geral da instalação de águas esgotos com substituição das peças em falta e deterioradas	P,G		80.000\$00
20.º	- Demolição de paredes em alvenaria de tijolo	/m2 21,41	600\$	12.846\$00
21.º	- Desmontagem de bancadas para se efectuarem as obras de remodelação	4	1.000\$	4.000\$00
22.º	- Refazer estuques em tectos por se ter retirado as paredes divisórias	P.G.		30.000\$00
23.º	- Refazer os arcados e azulejos em paredes interiores por se ter retirado as paredes interiores	P.G.		30.000\$00
24.º	- Fornecimento de tampos de lousa e diversos remates em lousa noutras tampos de bancadas	3,23	7.500\$	24.225\$00
25.º	- Arranjo de suportes metálicos nas prateleiras das bancadas.	P.G.		30.000\$00
26.º	- Vidro impresso de 5 mm. em painéis fixos e porta	4,80	3.000\$	14.400\$00
27.º	- Pintura a tinta plástica em tectos e paredes interiores	118,52	380\$	45.037\$60
28.º	- Envernizamento de madeiras a verniz cera	34,38	800\$	27.504\$00
29.º	- Arranjo das instalações de detecção de incêndios e electricidade provocadas pelas alterações efectuadas.	P.G.		20.000\$00
30.º	- Arranjo das instalações de águas e esgotos provocadas pelas alterações efectuadas	P.G.		20.000\$00
31.º	- Revisão da instalação de águas e esgotos substituindo elementos em falta ou deterioradas	P,G		10.000\$00
				<u>1.395.216\$00</u>
	<i>A Transportar . . . . .</i>			

PROPOSTA

SOPINTA, Sociedade de Pinturas, Lda., com sede na Rua Santos Lessa, 320 -Leça do Balio, depois de ter tomado conhecimento do objecto da empreitada de UNIVERSIDADE DO PORTO - FACULDADE DE FARMACIA - OBRAS DE REPARAÇÃO, a que se refere a carta convite datada de 13 de Novembro de 1987, obriga-se a executar todos os trabalhos da referida empreitada de harmonia com o caderno de encargos, pela quantia de: 1.649.381\$50 (Um milhão seiscentos quarenta e nove mil trezentos oitenta e cinco escudos e cinquenta centavos) que não inclui o imposto sobre o valor acrescentado, conforme lista de preços unitários apenas a esta proposta e que dela faz parte integrante no prazo até final do corrente ano.

À quantia supra acrescerá o imposto sobre o valor acrescentado à taxa legal em vigor.

Mais declara que renuncia a foro especial e se submete em tudo o que respeitar a execução do seu contrato ao que se achar prescrito na legislação portuguesa em vigor.

Leça do Balio, 23 de Novembro de 1987

Sopinta-SOCIEDADE DE PINTURAS, Lda.  
O GERENTE

AM  
L

**SOPINTA SOCIEDADE DE PINTURAS, LIMITADA**  
RUA SANTOS LESSA, 320 - TELEFONE 982487 - LEÇA DO BALIO

DESIGNAÇÃO	Unidades	Preços Unitários	TOTAIS
<b>- OBRAS DE CONSERVAÇÃO E REMODELAÇÃO DA FACULDADE DE FARMACIA DO PORTO -</b>			
<u>Capítulo unico:</u>			
Artº.1- Pintura a tinta a base de borracha sobre o areado das mansardas após previa limpeza das superfícies	201,84 m2	1.300\$00	262.392\$00
Artº.2- Revisão geral da cobertura em fibrocimento substituindo as chapas partidas e respectiva limpeza (medição em projecção horizontal)	1.166,4 m2	360\$00	419.904\$00
Artº.3- Fornecimento e colocação de esquadros metálicos em ferro metalizado em T iguais aos existentes nos armários suspensos para suporte do peso	34 uni.	4.000\$00	136.000\$00
Artº. 4- Fornecimento de grelhas em alumínio para colocação no tecto	1 uni	12.000\$00	12.000\$00
Artº. 5- Fornecimento e colocação de bites metálicos para colocação nos armários de suspensão, retirando os existentes (medição por módulos)	42 uni.	3.500\$00	147.000\$00
Artº. 6º- Caixas de visita a tubagens de ar condicionado com tampa hidráulica	2 uni.	20.000\$00	40.000\$00
Artº. 7- Revestimento do pavimento a ladrilho vinílico igual ao existente.	PT7	15.000\$00	15.000\$00
Artº.8- Demolição das paredes de tijolo e limpeza da caixa de ar existente	6,30 m2	1.000\$00	6.300\$00
Artº. 9- Alvenaria de tijolo vazado 30x20x7 em paredes interiores	7,35 m2	1.300\$00	9.555\$00
Artº. 10º.- Emboco e reboco com acabamento areado em paredes interiores	7,35 m2	700\$00	9.145\$00
Artº.11- Porta em ferro metalizado para visita a tubagem do ar condicionado com 0,50x0,40	1 uni.	18.000\$00	18.000\$00
Artº.12- Pintura a tinta plástica igual a existente sobre reboco em paredes interiores	14,70 m2	390\$00	5.733\$00
Artº. 13- Pintura a tinta de esmalte na porta metálica em ambas as faces.	0,60	700\$00	420\$00
Art.º 14- Diversos remates no areado das paredes	PT	12.000\$00	12.000\$00
Artº. 15- Reparação da tubagem em P.V.C. nos esgotos do tecto do bar	PT	38.000\$00	38.000\$00
Artº. 16- Substituição de sifões de garrafa cruzados que se encontram deteriorados	6	2.400\$00	14.400\$00

AM  
ly

16.

**SOPINTA SOCIEDADE DE PINTURAS, LIMITADA**  
RUA SANTOS LESSA, 320 - TELEFONE 952487 - LEÇA DO BALIO

DESIGNAÇÃO	Unidades	Preços Unitários	TOTAIS
Artº.17- Substituição de sifões de gordura nas bancas	2 uni.	3.000\$00	6.000\$00
Artº. 18- Substituição de cubos em chumbo que se encontram podres nas hottes	6 uni.	15.000\$00	90.000\$00
Artº.19- Revisão geral da instalação de águas e esgotos com substituição das peças em falta e deterioradas.	PT	75.000\$00	75.000\$00
Artº.20º- Demolição das paredes de alvenaria de tijolo	21,41 m2	650\$00	13.916\$00
Artº. 21- Desmontagem de bancadas para se efectuarem as obras de remodelação	4 uni.	1.100\$00	4.400\$00
Artº. 22- Refazer estuques em tectos por se ter retirado as paredes divisórias	PT	40.000\$00	40.000\$00
Artº. 23- Refazer os arcados e azulejos em paredes interiores por se ter retirado as paredes interiores	PT	35.000\$00	35.000\$00
Artº. 24º.- Fornecimento de tampos de lousa e diversos remates em lousa noutos tampos de bancadas	3,23	7.500\$00	24.225\$00
Artº. 25- Arranjo de alportres metalicos nas prateleiras das bancadas	PT	32.000\$00	32.000\$00
Artº. 26- Vidro impresso de 5 mm. em paineis fixos e porta	4,80 m2	3.200\$00	15.360\$00
Artº.27- Pintura a tinta plastica em tectos e paredes interiores	118,52 m2	400\$00	47.408\$00
Artº.28- Envernizamento de madeiras a verniz cera	31,38 m2	850\$00	29.223\$00
Artº.29- Arranjo das instalações de detecção de incendios e electricidade provocadas pelas alterações efectuados.	PT	30.000\$00	30.000\$00
Artº.30º. Arranjo das instalações de águas e esgotos provocadas pelas alterações efectuadas	PT	50.000\$00	50.000\$00
Artº.31- Revisão da instalação de águas e esgotos substituindo elementos em falta ou deteriorados.	PT	15.000\$00	15.000\$00
			<u>1.649.381\$50</u>

PROPOSTA

SOPINTA, Sociedade de Pinturas, Lda., com sede na Rua Santos Lessa, 320 - Leça do Balio, depois de ter tomado conhecimento do objecto da empreitada de UNIVERSIDADE DO PORTO - FACULDADE DE FARMACIA - OBRAS DE REPARAÇÃO, a que se refere a carta convite datada de 13 de Novembro de 1987, obriga-se a executar todos os trabalhos da referida empreitada de harmonia com o caderno de encargos, pela quantia de: 1.649.351\$50 (Um milhão seiscentos quarenta e nove mil trezentos oitenta e cinco escudos e cinquenta centavos) que não inclui o imposto sobre o valor acrescentado, conforme lista de preços unitários anexa a esta proposta e que dela faz parte integrante no prazo até final do corrente ano.

À quantia supra acrescerá o imposto sobre o valor acrescentado à taxa legal em vigor.

Mais declara que renuncia a foro especial e se submete em tudo o que respeitar a execução do seu contrato ao que se achar prescrito na legislação portuguesa em vigor.

Leça do Balio, 23 de Novembro de 1987

Sopinta-SOCIEDADE DE PINTURAS, Lda.  
O GERENTE

M

h

**SOPINTA SOCIEDADE DE PINTURAS, LIMITADA**  
RUA SANTOS LESSA, 320 - TELEFONE 982487 - LEÇA DO BALIO

DESIGNAÇÃO	Unidades	Preços Unitários	TOTAIS
<b>- OBRAS DE CONSERVAÇÃO E REMODELAÇÃO DA FACULDADE DE FARMACIA DO PORTO -</b>			
<u>Capítulo unico:</u>			
Artº.1- Pintura a tinta a base de borracha sobre o areado das mansardas apos previa limpeza das superficies	201,84 m2	1.300\$00	262.392\$00
Artº.2- Revisão geral da cobertura em fibrocimento substituindo as chapas partidas e respectiva limpeza (medição em projecção horizontal)	1.166,4 m2	360\$00	419.904\$000
Artº.3- Fornecimento e colocação de esquadros metalicos em ferro metalizado em T iguais aos existentes nos armários suspensos para suporte do peso	34 uni.	4.000\$00	136.000\$00
Artº. 4- Fornecimento de grelhas em aluminio para colocação no tecto	1 uni	12.000\$00	12.000\$00
Artº. 5- Fornecimento e colocação de bites metalicos para colocação nos armários de suspenção, retirando os existentes (medição por modulos)	12 uni.	3.500\$00	42.000\$00
Artº. 6º- Caixas de visita a tubagens de ar condicionado com tampa hidraulica	2 uni.	20.000\$00	40.000\$00
Artº. 7- Revestimento do pavimento a ladrilho vinilico igual ao existente.	PT	15.000\$00	15.000\$00
Artº.8- Demolição das paredes de tijolo e limpeza da caixa de ar existente	6,30 m2	1.000\$00	6.300\$00
Artº. 9- Alvenaria de tijolo vazado 30x20x7 em paredes interiores	7,35 m2	1.300\$00	9.555\$00
Artº. 10º.- Emboco e reboco com acabamento areado em paredes interiores	7,35 m2	700\$00	9.145\$00
Artº.11- Porta em ferro metalizado para visita a tubagem do ar condicionado com 0,50x0,40	1 uni.	18.000\$00	18.000\$00
Artº.12- Pintura a tinta plastica igual a existente sobre reboco em paredes interiores	14,70 m2	390\$00	5.733\$00
Artº. 13- Pintura a tinta de esmalte na porta metalica em ambas as faces.	0,60	700\$00	420\$00
Art.º 14- Diversos remates no areado das paredes	PT	12.000\$00	12.000\$00
Artº. 15- Reparação da tubagem em P.V.C. nos esgotos do tecto do bar	PT	38.000\$00	38.000\$00
Artº. 16- Substituição de sifões de garrafa cromados que se encontram deteriorados	6	2.400\$00	14.400\$00

  
  


**SOPINTA SOCIEDADE DE PINTURAS, LIMITADA**  
 RUA SANTOS LESSA, 320 - TELEFONE 982487 - LEÇA DO BALIO

DESIGNAÇÃO	Unidades	Preços Unitários	TOTAIS
Artº.17- Substituição de sifões de gordura nas bancas	2 uni.	3.000\$00	6.000\$00
Artº. 18- Substituição de cubos em chumbo que se encontram podres nas hottes	6 uni.	15.000\$00	90.000\$00
Artº.19- Revisão geral da instalação de águas e esgotos com substituição das peças em falta e deterioradas.	PT	75.000\$00	75.000\$00
Artº.20º- Demolição das paredes de alvenaria de tijolo	21,41 m2	650\$00	13.916\$00
Artº. 21- Desmontagem de bancadas para se efectuarem as obras de remodelação	4 uni.	1.100\$00	4.400\$00
Artº. 22- Refazer estuques em tectos por se ter retirado as paredes divisórias	PT	40.000\$00	40.000\$00
Artº. 23- Refazer os arcados e azulejos em paredes interiores por se ter retirado as paredes interiores	PT	35.000\$00	35.000\$00
Artº. 24º.- Fornecimento de tampos de lousa e diversos remates em lousa noutos tampos de bancadas	3,23	7.500\$00	24.225\$00
Artº. 25- Arranjo de elportes metalicos nas prateleiras das bancadas	PT	32.000\$00	32.000\$00
Artº. 26- Vidro impresso de 5 mm. em paineis fixos e porta	4,80 m2	3.200\$00	15.300\$00
Artº.27- Pintura a tinta plastica em tectos e paredes interiores	118,52 m2	400\$00	47.408\$00
Artº.28- Envernizamento de madeiras a verniz cera	31,38 m2	850\$00	29.223\$00
Artº.29- Arranjo das instalações de detecção de incendios e electricidade provocadas pelas alterações efectuados.	PT	30.000\$00	30.000\$00
Artº.30º. Arranjo das instalações de águas e esgotos provocadas pelas alterações efectuadas	PT	50.000\$00	50.000\$00
Artº.31- Revisão da instalação de águas e esgotos substituindo elementos em falta ou deteriorados.	PT	15.000\$00	15.000\$00
			<u>1.619.381\$50</u>

**Amadeu Pereira Guedes, L.<sup>da</sup>**  
**DECORAÇÕES**

Papéis Pintados, Alcañiões, Revestimentos e tudo para o Lar

Rua de Constituição, 790 — Telex. 488487 - 400918  
4200 PORTO

U. PORTO

ac arquivo  
central



**Amadeu Pereira Guedes, L.<sup>da</sup>****FACTURA****DECORAÇÕES**

Papéis Pintados, Alcañiças, Revestimentos e tudo para o Lar

Contribuinte N.º 501715355

N.º 878

Rua de Constituição, 790 — Telef. 488487 - 400918

4200 PORTO

Data 9 / 12 / 87

Exmo. Snr. UNIVERSIDADE DO PORTO

RUA D. MANUEL II

4003 PORTO Codex

ESCUDOS: DIZENTOS E VINTE MIL NOVECENTOS E CATORZE ESCUDOS

Quantidade	Referência	Preço	Total Escudos
	Unica situação do fornecimento de revestimento em cortiça para o Teatro Universitário do Porto		191.400\$00
		+16%IVA	30.471\$00
			221.871\$00
		0,50% C.G.A.	957\$00
			220.914\$00
		Soma . . .	220.914\$00

U. PORTO

arquivo central

CK

V/n.º.c.501413197