



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO**  
**Universidade Federal de Goiás**  
**Pró-Reitoria de Administração e Finanças**

**PROCESSO: 23070.005513/2018-16 – ATA DE USO EXCLUSIVO DO CENTRO DE MANUTENÇÃO DE EQUIPAMENTOS – CEMEQ/UFG.**

**PREGÃO Nº. 35/2018 – SRP**

**OBJETO:** Pregão Eletrônico - Registro de Preços visando a futura e eventual aquisição de insumos para impressoras, tais como cilindros, chips, lâminas, pó para toners e outros.

**VALIDADE DOS REGISTROS DE PREÇOS: 16/10/2018 A 16/10/2019.**

**LOCAL DE ENTREGA:** Av. Esperança (Alameda Flamboyant), Campus II – Samambaia, Goiânia – Goiás (saída para Nova Veneza-GO, próximo a Casa do Estudante Universitário e ao DMP/UFG) CEP 74690-900, Telefones: (62) 3521-1087, Contato: Lucineide.

**-FORNECEDOR: DAMASCENO INFORMATICA E EQUIPAMENTOS LTDA**

**-CNPJ: 02.301.160/0001-04**

**-Endereço: EMILE ZOLA, 538 - CASA 15 BLOCO UBATUBA CJ RES - NOVO MUNDO CURITIBA - PR**

**-CEP: 81.010-260**

**-E-mail: CONTABILIDADECENTRALCAJURU@GMAIL.COM**

**-Responsável: OSWALDO LUIZ DAMASCENO DOS SANTOS**

**-Telefone: (41) 3365-1244**

Item	Descrição	Unidade de Fornecimento	Quantidade	Valor Unitário	Valor Global
32	PEÇA / ACESSÓRIO - IMPRESSORA / COPIADORA	UNIDADE	6	R\$ 304,0000	R\$ 1.824,0000
<b>Marca: HP</b> <b>Fabricante: HP</b> <b>Modelo / Versão: 1005</b> <b>Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: PLACA, REDE (PLACA LÓGICA), APLICAÇÃO IMPRESSORA HP LASER JET 1005</b>					
33	PEÇA / ACESSÓRIO - IMPRESSORA / COPIADORA	UNIDADE	6	R\$ 730,0000	R\$ 4.380,0000
<b>Marca: HP</b> <b>Fabricante: HP</b> <b>Modelo / Versão: 1536</b> <b>Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: PLACA, REDE (PLACA LÓGICA), APLICAÇÃO IMPRESSORA HP LASER JET 1536MFP</b>					

**-FORNECEDOR: GYN BRASIL SUPRIMENTOS LTDA**

**-CNPJ: 07.680.682/0001-70**

**-Endereço: C 205, 408 - QUADRA33 LOTE 12 - JARDIM AMERICA GOIÂNIA -GO**

**-CEP: 74.270-020**

**-E-mail: IRISMAR@CONTHABILGOIAS.COM.BR**

**-Responsável: CARLOS ALBERTO DO NASCIMENTO FIGUEIREDO**

**-Telefone: (62) 3241-0008**

Item	Descrição	Unidade de Fornecimento	Quantidade	Valor Unitário	Valor Global
1	PEÇA / ACESSÓRIO - IMPRESSORA / COPIADORA	UNIDADE	300	R\$ 1,8600	R\$ 558,0000
<b>Marca: APEX</b> <b>Fabricante: Importado</b>					

<b>Modelo / Versão:</b> UNIVERSAL				
<b>Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:</b> CHIP PARA TONER LASER HP 35A, 36A, 64A, 05A E 78A				
2	PEÇA / ACESSÓRIO - IMPRESSORA / COPIADO- RA	UNIDADE	50	R\$ 28,0000 R\$ 1.400,0000
<b>Marca:</b> APEX <b>Fabricante:</b> Importado				
<b>Modelo / Versão:</b> UNIVERSAL				
<b>Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:</b> CHIP PARA TONER SAMSUNG D203				
3	PEÇA / ACESSÓRIO - IMPRESSORA / COPIADO- RA	UNIDADE	100	R\$ 1,8700 R\$ 187,0000
<b>Marca:</b> APEX <b>Fabricante:</b> Importado				
<b>Modelo / Versão:</b> UNIVERSAL				
<b>Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:</b> CHIP PARA TONER AMARELO, HP 125A, COMPATÍVEL, PARA IMPRESSORAS CE312, CE322, CC532, CF212, CE412, CE402, CE262				
4	PEÇA / ACESSÓRIO - IMPRESSORA / COPIADO- RA	UNIDADE	100	R\$ 1,9900 R\$ 199,0000
<b>Marca:</b> APEX <b>Fabricante:</b> Importado				
<b>Modelo / Versão:</b> UNIVERSAL				
<b>Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:</b> CHIP PARA TONER, AZUL, HP 125A, COMPATÍVEL, CE311, CE321, CC531, CF211, CE411, CE401, CE261				
5	PEÇA / ACESSÓRIO - IMPRESSORA / COPIADO- RA	UNIDADE	100	R\$ 1,9900 R\$ 199,0000
<b>Marca:</b> APEX <b>Fabricante:</b> Importado				
<b>Modelo / Versão:</b> UNIVERSAL				
<b>Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:</b> CHIP PARA TONER, MAGENTA, HP 125A, COMPATÍVEL CE313, CE323, CC533, CF21, CE413, CE403, CE263				
6	PEÇA / ACESSÓRIO - IMPRESSORA / COPIADO- RA	UNIDADE	100	R\$ 4,1000 R\$ 410,0000
<b>Marca:</b> APEX <b>Fabricante:</b> Importado				
<b>Modelo / Versão:</b> UNIVERSAL				
<b>Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:</b> CHIP PARA TONER, PRETO, HP 125A, COMPATÍVEL CE310, CE320, CC530, CF210, CE410, CE400, CE260				
7	PEÇA / ACESSÓRIO - IMPRESSORA / COPIADO- RA	UNIDADE	20	R\$ 105,0000 R\$ 2.100,0000
<b>Marca:</b> APEX <b>Fabricante:</b> Importado				
<b>Modelo / Versão:</b> UNIVERSAL				
<b>Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:</b> CHIP PARA TONER HP CF226A ,COMPATÍVEL, APLICAÇÃO IMPRESSORAS M426DW, M426FDW, M402N E M402DN				
11	CILINDRO MÁQUINA IMPRESSORA / COPIADORA	UNIDADE	200	R\$ 9,9000 R\$ 1.980,0000
<b>Marca:</b> OEM <b>Fabricante:</b> Importado				
<b>Modelo / Versão:</b> UNIVERSAL				
<b>Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:</b> CILINDRO PARA TONER HP 64A COMPATÍVEL				
12	CILINDRO MÁQUINA IMPRESSORA / COPIADORA	UNIDADE	50	R\$ 11,5000 R\$ 575,0000
<b>Marca:</b> OEM <b>Fabricante:</b> Importado				
<b>Modelo / Versão:</b> UNIVERSAL				
<b>Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:</b> CILINDRO PARA TONER HP CF226A COMPATÍVEL				
13	CILINDRO MÁQUINA IMPRESSORA / COPIADORA	UNIDADE	100	R\$ 4,4600 R\$ 446,0000
<b>Marca:</b> OEM <b>Fabricante:</b> Importado				
<b>Modelo / Versão:</b> UNIVERSAL				
<b>Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:</b> CILINDRO PARA TONER HP 2612A COMPATÍVEL				
14	CILINDRO MÁQUINA IMPRESSORA / COPIADORA	UNIDADE	50	R\$ 11,7400 R\$ 587,0000
<b>Marca:</b> OEM <b>Fabricante:</b> Importado				
<b>Modelo / Versão:</b> UNIVERSAL				
<b>Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:</b> CILINDRO PARA TONER HP Q6511A COMPATÍVEL				
23	PEÇA / ACESSÓRIO - IMPRESSORA / COPIADO- RA	UNIDADE	50	R\$ 3,4700 R\$ 173,5000
<b>Marca:</b> IMPORTADO <b>Fabricante:</b> Importado				
<b>Modelo / Versão:</b> UNIVERSAL				
<b>Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:</b> LÂMINA WIPER BLADE PARA TONER 49A/53A/05A/80A COMPATÍVEL				

**-FORNECEDOR: N A FERREIRA SUPRIMENTOS DE INFORMATICA**

**-CNPJ: 20.915.722/0001-83**

**-Endereço: NEO ALVES MARTINS, 2035 - LOJA B - ZONA 01 MARINGÁ - PR**

**-CEP: 87.013-060**

**-E-mail: MARCELO@CASADOCARTUCHOINGA.COM.BR**

**-Responsável: NELIA APARECIDA FERREIRA**

**-Telefone: (44) 3025-3174**

Item	Descrição	Unidade de Fornecimento	Quantidade	Valor Unitário	Valor Global
41	PEÇA / ACESSÓRIO - IMPRESSORA / COPIADORA	UNIDADE	50	R\$ 15,5000	R\$ 775,0000
<b>Marca:</b> KORA					

**Fabricante:** KORA  
**Modelo / Versão:** ORIGINAL DO FABRICANTE 100% NOVO  
**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** ROLO, DEVELOPER, APLICAÇÃO TONER SAMSUNG D205, D305, D203 E D204

**-FORNECEDOR: R. A. DOS SANTOS FILHO**  
**-CNPJ: 26.144.632/0001-12**  
**-Endereço: MAICURU, 174 - C/ RUA JAGUARIBE QUADRA89 LOTE 10 SALA 2 -**  
**PARQUE AMAZONIA GOIÂNIA - GO**  
**-CEP: 74.840-630**  
**-Responsável: RUBENS ANTONIO DOS SANTOS FILHO**  
**-Telefone: (62) 3954-9578**

Item	Descrição	Unidade de Fornecimento	Quantidade	Valor Unitário	Valor Global
8	PEÇA / ACESSÓRIO - IMPRESSORA / COPIADORA	UNIDADE	300	R\$ 10,3000	R\$ 3.090,0000
<b>Marca:</b> duc <b>Fabricante:</b> duc <b>Modelo / Versão:</b> COMPATIVEL <b>Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:</b> CILINDRO, TONER, HP 05A, CÓDIGO CE505A, ORIGINAL DO FABRICANTE DA IMPRESSORA OU COMPATIVEL, PARA IMPRESSORA HP 2035VALIDADE DA PROPOSTA DE 60 DIAS , PRAZO DE ENTREGA DE 15 DIAS ,PRAZO DE GARANTIA DOS PRODUTOS 12 MESES.					
9	CILINDRO MÁQUINA IMPRESSORA / COPIADORA	UNIDADE	300	R\$ 11,8000	R\$ 3.540,0000
<b>Marca:</b> duc <b>Fabricante:</b> duc <b>Modelo / Versão:</b> COMPATIVEL <b>Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:</b> CILINDRO, TONER, HP 125A, CÓDIGO CB540, ORIGINAL DO FABRICANTE DA IMPRESSORA OU COMPATIVEL - RENDIMENTO MÉDIO 3 CICLOS VALIDADE DA PROPOSTA DE 60 DIAS , PRAZO DE ENTREGA DE 15 DIAS ,PRAZO DE GARANTIA DOS PRODUTOS 12 MESES.					
10	PEÇA / ACESSÓRIO - IMPRESSORA / COPIADORA	UNIDADE	400	R\$ 8,9000	R\$ 3.560,0000
<b>Marca:</b> duc <b>Fabricante:</b> duc <b>Modelo / Versão:</b> COMPATIVEL <b>Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:</b> CILINDRO, TONER, HP 125A, CÓDIGO CB540, ORIGINAL DO FABRICANTE DA IMPRESSORA OU COMPATIVEL - RENDIMENTO MÉDIO 3 CICLOS VALIDADE DA PROPOSTA DE 60 DIAS , PRAZO DE ENTREGA DE 15 DIAS ,PRAZO DE GARANTIA DOS PRODUTOS 12 MESES.					
15	PEÇA / ACESSÓRIO - IMPRESSORA / COPIADORA	UNIDADE	100	R\$ 8,0000	R\$ 800,0000
<b>Marca:</b> duc <b>Fabricante:</b> duc <b>Modelo / Versão:</b> COMPATIVEL <b>Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:</b> CILINDRO, TONER, SAMSUNG, D203, ORIGINAL DO FABRICANTE DA IMPRESSORA OU COMPATIVEL VALIDADE DA PROPOSTA DE 60 DIAS , PRAZO DE ENTREGA DE 15 DIAS ,PRAZO DE GARANTIA DOS PRODUTOS 12 MESES.					
20	PEÇA / ACESSÓRIO - IMPRESSORA / COPIADORA	UNIDADE	100	R\$ 2,4300	R\$ 243,0000
<b>Marca:</b> EVOLUT <b>Fabricante:</b> EVOLUT <b>Modelo / Versão:</b> COMPATIVEL <b>Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:</b> LÂMINA, DOCTOR BLADE, APLICAÇÃO TONER HP 435 E 436 VALIDADE DA PROPOSTA DE 60 DIAS , PRAZO DE ENTREGA DE 15 DIAS ,PRAZO DE GARANTIA DOS PRODUTOS 12 MESES.					
21	PEÇA / ACESSÓRIO - IMPRESSORA / COPIADORA	UNIDADE	80	R\$ 5,5000	R\$ 440,0000
<b>Marca:</b> EVOLUT <b>Fabricante:</b> EVOLUT <b>Modelo / Versão:</b> COMPATIVEL <b>Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:</b> LÂMINA, DOCTOR BLADE, APLICAÇÃO TONER HP 64A VALIDADE DA PROPOSTA DE 60 DIAS , PRAZO DE ENTREGA DE 15 DIAS ,PRAZO DE GARANTIA DOS PRODUTOS 12 MESES.					
22	PEÇA / ACESSÓRIO - IMPRESSORA / COPIADORA	UNIDADE	150	R\$ 2,5000	R\$ 375,0000
<b>Marca:</b> EVOLUT <b>Fabricante:</b> EVOLUT <b>Modelo / Versão:</b> COMPATIVEL <b>Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:</b> LÂMINA, DOCTOR BLADE, APLICAÇÃO TONER UTILIZADO EM IMPRESSORAS HP 1010, 1200, 1300 E 1320 VALIDADE DA PROPOSTA DE 60 DIAS , PRAZO DE ENTREGA DE 15 DIAS ,PRAZO DE GARANTIA DOS PRODUTOS 12 MESES.					
24	PEÇA / ACESSÓRIO - IMPRESSORA / COPIADORA	UNIDADE	100	R\$ 5,5000	R\$ 550,0000
<b>Marca:</b> EVOLUT <b>Fabricante:</b> EVOLUT <b>Modelo / Versão:</b> COMPATIVEL <b>Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:</b> MAG, ROLLER, TONER, HP, CÓDIGO 2612A, COMPLETO COM ÍMÃ, ORIGINAL DO FABRICANTE DA IMPRESSORA OU COMPATIVEL, PARA IMPRESSORAS 1010, 1015, 1018 VALIDADE DA PROPOSTA DE 60 DIAS , PRAZO DE ENTREGA DE 15 DIAS ,PRAZO DE GARANTIA DOS PRODUTOS 12 MESES.					
25	PEÇA / ACESSÓRIO - IMPRESSORA / COPIADORA	UNIDADE	600	R\$ 5,3000	R\$ 3.180,0000
<b>Marca:</b> EVOLUT <b>Fabricante:</b> EVOLUT <b>Modelo / Versão:</b> COMPATIVEL <b>Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:</b> MAG, ROLLER, TONER, HP, CÓDIGO 435A, ORIGINAL DO FABRICANTE DA IMPRESSORA OU COMPATIVEL, PARA IMPRESSORAS HP 1005, 1102,1120 VALIDADE DA PROPOSTA DE 60 DIAS , PRAZO DE ENTREGA DE 15 DIAS ,PRAZO DE GARANTIA DOS PRODUTOS 12 MESES.					
26	PEÇA / ACESSÓRIO - IMPRESSORA /	UNIDADE	150	R\$ 18,4000	R\$ 2.760,0000

COPIADORA				
<b>Marca:</b> EVOLUT				
<b>Fabricante:</b> EVOLUT				
<b>Modelo / Versão:</b> COMPATIVEL				
<b>Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:</b> MAG, ROLLER, TONER, HP, CÓDIGO 64A, COMPLETO COM ÍMÃ, ORIGINAL DO FABRICANTE DA IMPRESSORA VALIDADE DA PROPOSTA DE 60 DIAS , PRAZO DE ENTREGA DE 15 DIAS ,PRAZO DE GARANTIA DOS PRODUTOS 12 MESES.				
28	PEÇA / ACESSÓRIO - IMPRESSORA / COPIADORA	UNIDADE	300	R\$ 8,5000 R\$ 2.550,0000
<b>Marca:</b> EVOLUT				
<b>Fabricante:</b> EVOLUT				
<b>Modelo / Versão:</b> COMPATIVEL				
<b>Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:</b> PCR, TONER, HP 64A, APLICAÇÃO IMPRESSORAS 4014 E P4015 VALIDADE DA PROPOSTA DE 60 DIAS , PRAZO DE ENTREGA DE 15 DIAS ,PRAZO DE GARANTIA DOS PRODUTOS 12 MESES.				
29	PEÇA / ACESSÓRIO - IMPRESSORA / COPIADORA	UNIDADE	30	R\$ 75,0000 R\$ 2.250,0000
<b>Marca:</b> EVOLUT				
<b>Fabricante:</b> EVOLUT				
<b>Modelo / Versão:</b> COMPATIVEL				
<b>Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:</b> PELÍCULA, FUSORA, APLICAÇÃO IMPRESSORA BROTHER 6182 E 8952 VALIDADE DA PROPOSTA DE 60 DIAS , PRAZO DE ENTREGA DE 15 DIAS ,PRAZO DE GARANTIA DOS PRODUTOS 12 MESES.				
34	RECARGA COPIADORA / IMPRESSORA	UNIDADE	100	R\$ 16,8800 R\$ 1.688,0000
<b>Marca:</b> JADI				
<b>Fabricante:</b> JADI				
<b>Modelo / Versão:</b> COMPATIVEL				
<b>Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:</b> PÓ, TONER, IMPRESSORA, TONER, AMARELO, HP CB542, CÓDIGO CP1215C, ORIGINAL DO FABRICANTE DA IMPRESSORA OU COMPATIVEL, GARRAFA DE 45G VALIDADE DA PROPOSTA DE 60 DIAS , PRAZO DE ENTREGA DE 15 DIAS ,PRAZO DE GARANTIA DOS PRODUTOS 12 MESES.				
35	RECARGA COPIADORA / IMPRESSORA	UNIDADE	200	R\$ 17,5000 R\$ 3.500,0000
<b>Marca:</b> JADI				
<b>Fabricante:</b> JADI				
<b>Modelo / Versão:</b> COMPATIVEL				
<b>Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:</b> PÓ, IMPRESSORA, TONER, GRÁFICO, PRETO, HP, CÓDIGO CB540, ORIGINAL DO FABRICANTE DA IMPRESSORA, PARA IMPRESSORAS, GARRAFA DE 45G VALIDADE DA PROPOSTA DE 60 DIAS , PRAZO DE ENTREGA DE 15 DIAS ,PRAZO DE GARANTIA DOS PRODUTOS 12 MESES.				
36	RECARGA COPIADORA / IMPRESSORA	UNIDADE	400	R\$ 38,8000 R\$ 15.520,0000
<b>Marca:</b> JADI				
<b>Fabricante:</b> JADI				
<b>Modelo / Versão:</b> COMPATIVEL				
<b>Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:</b> PÓ, IMPRESSORA, TONER, HP 1320, CÓDIGO 5949A, GRÁFICO, ORIGINAL DO FABRICANTE DA IMPRESSORA OU COMPATIVEL - GARRAFA 1KG VALIDADE DA PROPOSTA DE 60 DIAS , PRAZO DE ENTREGA DE 15 DIAS ,PRAZO DE GARANTIA DOS PRODUTOS 12 MESES.				
37	RECARGA COPIADORA / IMPRESSORA	UNIDADE	300	R\$ 38,5000 R\$ 11.550,0000
<b>Marca:</b> JADI				
<b>Fabricante:</b> JADI				
<b>Modelo / Versão:</b> COMPATIVEL				
<b>Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:</b> PÓ, IMPRESSORA, TONER, HP 35A, CÓDIGO P1005, QUÍMICO, ORIGINAL DO FABRICANTE DA IMPRESSORA OU COMPATIVEL - GARRAFA 1KG VALIDADE DA PROPOSTA DE 60 DIAS , PRAZO DE ENTREGA DE 15 DIAS ,PRAZO DE GARANTIA DOS PRODUTOS 12 MESES.				
38	REFIL	UNIDADE	100	R\$ 17,4800 R\$ 1.748,0000
<b>Marca:</b> JADI				
<b>Fabricante:</b> JADI				
<b>Modelo / Versão:</b> COMPATIVEL				
<b>Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:</b> PÓ, IMPRESSORA, TONER, MAGENTA, HP CB543, CÓDIGO CP1215C, ORIGINAL DO FABRICANTE DA IMPRESSORA OU COMPATIVEL, GARRAFA DE 45GRAMAS VALIDADE DA PROPOSTA DE 60 DIAS , PRAZO DE ENTREGA DE 15 DIAS ,PRAZO DE GARANTIA DOS PRODUTOS 12 MESES.				
39	RECARGA COPIADORA / IMPRESSORA	UNIDADE	400	R\$ 51,8600 R\$ 20.744,0000
<b>Marca:</b> JADI				
<b>Fabricante:</b> JADI				
<b>Modelo / Versão:</b> COMPATIVEL				
<b>Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:</b> PÓ, IMPRESSORA, TONER, PRETO, BROTHER, CÓDIGO TN580, ORIGINAL DO FABRICANTE DA IMPRESSORA, GARRAFA DE 1 KG VALIDADE DA PROPOSTA DE 60 DIAS , PRAZO DE ENTREGA DE 15 DIAS ,PRAZO DE GARANTIA DOS PRODUTOS 12 MESES.				
40	PEÇA / ACESSÓRIO - IMPRESSORA / COPIADORA	UNIDADE	100	R\$ 19,0000 R\$ 1.900,0000
<b>Marca:</b> JADI				
<b>Fabricante:</b> JADI				
<b>Modelo / Versão:</b> COMPATIVEL				
<b>Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:</b> PÓ, TONER, IMPRESSORA, TONER, AZUL, HP CB541, CÓDIGO CP1215CP1, ORIGINAL DO FABRICANTE DA IMPRESSORA OU COMPATIVEL - GARRAFA 45G VALIDADE DA PROPOSTA DE 60 DIAS , PRAZO DE ENTREGA DE 15 DIAS ,PRAZO DE GARANTIA DOS PRODUTOS 12 MESES.				
43	PEÇA / ACESSÓRIO - IMPRESSORA / COPIADORA	UNIDADE	30	R\$ 100,0000 R\$ 3.000,0000
<b>Marca:</b> EVOLUT				
<b>Fabricante:</b> EVOLUT				
<b>Modelo / Versão:</b> COMPATIVEL				
<b>Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:</b> ROLO, PRESSÃO, APLICAÇÃO IMPRESSORA BROTHER 6182 E 8952 VALIDADE DA PROPOSTA DE 60 DIAS , PRAZO DE ENTREGA DE 15 DIAS ,PRAZO DE GARANTIA DOS PRODUTOS 12 MESES.				