

Período de deslocamento: 17/07/2022 a 21/07/2022
Destino: PILAR/AL X SÃO PAULO/SP X PILAR/AL
Objetivo do deslocamento: PARTICIPAÇÃO NO CURSO DE LICITAÇÕES: NOVA LEI DE LICITAÇÕES E CONTRATOS LEI Nº 14.133/2021, A SER REALIZADO ENTRE OS DIAS 18 À 20 DE JANEIRO DE 2023, NA CIDADE DE SÃO PAULO/SP.
Dotação orçamentária: 05 – Secretaria Municipal de Administração; Função Programática: 04.122.0001.2007; Projeto: 2007 – Manutenção das Ações da Secretaria de Administração; Elemento de Despesa: 3.3.9.0.14.00 – Diárias Civil.

JOCELI BRUNO BERTA

Chefe de Gabinete
Portaria nº 07/2021

Publicado por:
Veridiana de Almeida
Código Identificador:4389FC63

**SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRACAO
PORTARIA Nº 07, DE 09 DE JANEIRO DE 2023.**

O **PREFEITO DE PILAR**, no uso de suas atribuições e prerrogativas legais, e em conformidade com o Decreto nº 021, de 13 de abril de 2022, resolve conceder diária (s) em favor do senhor **Sérgio Lira de Oliveira** a seguir mencionado, tendo em vista deslocamento a serviço, conforme especificações abaixo:

Processo:0105-0004/2023
Nome do (a) beneficiário (a): **Sérgio Lira de Oliveira**
CPF: 020.405.914-35
Matrícula: 29/2017

Cargo: Agente de Contratação
Quantidade total de diárias: 05 (cinco) diárias
Valor total das diárias: R\$ 5.000,00 (cinco mil reais)
Período de deslocamento: 17/07/2022 a 21/07/2022

Destino: PILAR/AL X SÃO PAULO/SP X PILAR/AL
Objetivo do deslocamento: PARTICIPAÇÃO NO CURSO DE LICITAÇÕES: NOVA LEI DE LICITAÇÕES E CONTRATOS LEI Nº 14.133/2021, A SER REALIZADO ENTRE OS DIAS 18 À 20 DE JANEIRO DE 2023, NA CIDADE DE SÃO PAULO/SP.
Dotação orçamentária: 05 – Secretaria Municipal de Administração; Função Programática: 04.122.0001.2007; Projeto: 2007 – Manutenção das Ações da Secretaria de Administração; Elemento de Despesa: 3.3.9.0.14.00 – Diárias Civil.

JOCELI BRUNO BERTA

Chefe de Gabinete
Portaria nº 07/2021

Publicado por:
Veridiana de Almeida
Código Identificador:854F805B

**SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRACAO
AVISO DE LICITAÇÃO**

AVISO DE LICITAÇÃO

Pregão Eletrônico nº 01/2023. Objeto: **REGISTRO DE PREÇOS PARA AQUISIÇÃO MATERIAL ESCOLAR (KIT ESCOLAR)**. Data: 24/01/2023, às 09:00Hmin. Local: BNC – BOLSA NACIONAL DE COMPRAS (www.bnc.org.br). Edital Disponível também no portal <https://www.pilar.al.gov.br/views/licitacao2022.php>, informações no e-mail: comissapilar@gmail.com.

Pilar/AL, 09 de janeiro de 2023.

SÉRGIO LIRA

Pregoeiro

Publicado por:
Sérgio Lira de Oliveira
Código Identificador:88B08BCB

**SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRACAO
PORTARIA Nº 08, DE 09 DE JANEIRO DE 2023.**

A **SECRETARIA MUNICIPAL DE ASSISTÊNCIA SOCIAL E DESENVOLVIMENTO HUMANO**, no uso de suas atribuições e prerrogativas legais, e em conformidade com o Decreto nº 21, de 13 de abril de 2022, resolve conceder diária(s), tendo em vista deslocamento a serviço, conforme especificações abaixo:

Processo: 0105-0021/2023
Nome do (a) beneficiário (a): Aline da Silva Santos
CPF: 113.529.664-25
Matrícula/ Portaria: 27291
Cargo: Supervisora Administrativa
Quantidade total de diárias: 04 (quatro) diárias
Valor total das diárias: R\$ 2.600,00 (dois mil e seis centos reais)
Período de deslocamento: 17/01/2023 a 21/01/2023
Destino: São Paulo/SP

Objetivo do deslocamento: CURSO A NOVA LEI DE LICITAÇÕES E O PREGÃO ELETRÔNICO CONFORME INSTRUÇÃO NORMATIVA Nº 73/2022 COM SIMULAÇÕES PRÁTICAS NO SISTEMA COMPRAS.GOV.
Dotação orçamentária: 0008 – Secretaria Municipal de Ação Social; Função Programática: 08.122.0004/8001; Projeto: 8001 – Gestão das ações da Secretaria Municipal de Ação Social; Elemento de Despesa: 3.3.90.14 – DIARIAS – CIVIL; 0010000000 – Recursos Próprios.

MÔNICA MARIA DOS SANTOS SILVA

Secretária Municipal de Assistência Social e Desenvolvimento Humano
Portaria Nº 009/2021

Publicado por:
Veridiana de Almeida
Código Identificador:B3C6D7ED

**SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRACAO
AVISO DE LICITAÇÃO.**

Pregão Eletrônico nº 054/2023. Objeto: **EVENTUAL E PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE LOCAÇÃO DE MÁQUINAS MULTIFUNCAIONAIS**. Data: 23/01/2023, às 09:00Hmin. Local: BNC – BOLSA NACIONAL DE COMPRAS (www.bnc.org.br). Edital Disponível também no portal <https://www.pilar.al.gov.br/views/licitacao2022.php>, informações no e-mail: comissapilar@gmail.com.

Pilar/AL, 09 de janeiro de 2023.

CÁSSIO AQUINO

Pregoeiro

Publicado por:
Sérgio Lira de Oliveira
Código Identificador:F2628731

**SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRACAO
PORTARIA Nº 09, DE 09 DE JANEIRO DE 2023.**

A **SECRETARIA MUNICIPAL DE ASSISTÊNCIA SOCIAL E DESENVOLVIMENTO HUMANO**, no uso de suas atribuições e prerrogativas legais, e em conformidade com o Decreto nº 21, de 13 de abril de 2022, resolve conceder diária (s), tendo em vista deslocamento a serviço, conforme especificações abaixo:

Processo: 0105-0021/2023
Nome do (a) beneficiário (a): Daniela Cristina de Souza Araújo
CPF: 025.420.974-29
Matrícula/ Portaria: 21025
Cargo: Nutricionista
Quantidade total de diárias: 04 (quatro) diárias
Valor total das diárias: R\$ 2.600,00 (dois mil e seis centos reais)
Período de deslocamento: 17/01/2023 a 21/01/2023
Destino: São Paulo/SP

Objetivo do deslocamento: CURSO A NOVA LEI DE LICITAÇÕES E O PREGÃO ELETRÔNICO CONFORME

PREFEITURA MUNICIPAL DE OLHO D'ÁGUA DAS FLORES

AVISO DE LICITAÇÃO
PREGÃO ELETRÔNICO SRP Nº 31/2022

Tipo: Menor preço por lote de itens

Processo n.º 20220915018 QHEJ

Disponibilidade: <http://www.licitacoes-e.com.br>

Objeto: Registro de preços para futura e eventual contratação de empresa especializada na prestação de serviços de locação de equipamentos e materiais, incluindo montagem, utilização, manutenção, desmontagem e apoio logístico, para atender os eventos promovidos no Município de Olho d'Água das Flores-AL.

Data de realização: 20 de Janeiro de 2023, às 09h00min.

Informações: cpl.odf@hotmail.com

LUCIANO DA SILVA SOUSA

Pregoeiro

PREFEITURA MUNICIPAL DE OLIVENÇA

AVISO DE LICITAÇÃO
PREGÃO ELETRÔNICO Nº 1/2023

Processo nº: 12010044/2022

Registro de Preços para futura e eventual aquisição de CAMINHÃO ADAPTADO COM CESTO AÉREO visando atender as necessidades do município de Olivença/AL

Espécie: Tipo: Menor preço global.

Data de abertura da sessão pública: 20 de Janeiro de 2023

Horário da abertura da sessão pública: 09:00 horas (horário de Brasília).

Local: Bolsa Nacional de Compras - www.bnc.org.br

O Edital encontra-se disponível em

<https://transparencia.olivenca.al.gov.br/licitacao>, na sala da Comissão Permanente de Licitação, sede da Prefeitura, localizada na Rua Vereador José Félix, nº 54 - Centro - Olivença-AL, e-mail: cpl@olivenca.al.gov.br.

Olivença- AL, 09 de Janeiro de 2023

JOSÉ CLAUDIO SOUSA DE OLIVEIRA

Pregoeiro

AVISO DE LICITAÇÃO
PREGÃO ELETRÔNICO Nº 2/2023

Processo nº: 01020004/2023

Registro de Preços para futura e eventual aquisição de ambulâncias tipo A destinada as necessidades da Secretaria de Saúde do município de Olivença/AL

Espécie: Tipo: Menor preço por item.

Data de abertura da sessão pública: 20 de Janeiro de 2023

Horário da abertura da sessão pública: 10:00 horas (horário de Brasília).

Local: Bolsa Nacional de Compras - www.bnc.org.br

O Edital encontra-se disponível em

<https://transparencia.olivenca.al.gov.br/licitacao>, na sala da Comissão Permanente de Licitação, sede da Prefeitura, localizada na Rua Vereador José Félix, nº 54 - Centro - Olivença-AL, e-mail: cpl@olivenca.al.gov.br.

Olivença- AL, 9 de Janeiro de 2023

JOSÉ CLAUDIO SOUSA DE OLIVEIRA

Pregoeiro

PREFEITURA MUNICIPAL DE OURO BRANCO

EXTRATO DE CONTRATO

DISPENSA DE LICITAÇÃO Nº 42/2022. OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONFECCÃO, COM MATERIAL E INSTALAÇÃO ICLUSA DE BRASÕES E LETREIROS, DESTINADOS AS ESCOLAS DA REDE MUNICIPAL DE ENSINO DO MUNICÍPIO DE OURO BRANCO/AL. CONTRATADA: JOSÉ BENILDO DA SILVA-ME, inscrita no CNPJ nº 00.746.209/0001-07, sediada a Rua Coronel Lucena, 630, Luiz Gonzaga de Carvalho, Ouro Branco/AL. CEP: 57.525-000. FUNDAMENTAÇÃO LEGAL: Art. 75 inciso II da Lei nº 14.133/21. VALOR: R\$ 21.117,60. PRAZO DE VIGÊNCIA: 31/12/2022. RECURSOS: Federal. TÁCIA DENYSE DE SIQUEIRA NOBRE. Prefeita

EXTRATO DE CONTRATO

INEXIGIBILIDADE DE LICITAÇÃO Nº 14/2022. OBJETO: REFERENTE A CONTRATAÇÃO DE CANTORA ELIANE A RAINHA DO FORRO, PARA APRESENTAÇÃO DE SHOW ARTÍSTICO NO DIA 01 DE JANEIRO DE 2023, DURANTE OS FESTEJOS DE FINAL DE ANO, NOMEADO COMO OURO FEST NO MUNICÍPIO DE OURO BRANCO/AL. CONTRATADA: AMANDA FAUSTINO DE LIMA PARENTE LIMITADA, inscrita no CNPJ nº 30.784.578/0001-47, sediada a Rua Andorinhas, Nova Parnamirim, Parnamirim/RN, CEP:59.150-655, FUNDAMENTAÇÃO LEGAL: Art. 25 inciso III da Lei nº 8.666/93. VALOR: R\$ 70.000,00. PRAZO DE VIGÊNCIA: 01/01/2023. RECURSOS: Próprios. TÁCIA DENYSE DE SIQUEIRA NOBRE. Prefeita

EXTRATO DE CONTRATO

INEXIGIBILIDADE DE LICITAÇÃO Nº 12/2022. OBJETO: CONTRATAÇÃO DOS CANTORES IGUINHO E LULINHA PARA APRESENTAÇÃO DE SHOW ARTÍSTICO NO DIA 01 DE JANEIRO DE 2023 DURANTE OS FESTEJOS DE FINAL DE ANO, NOMEADO COMO OURO FEST NO MUNICÍPIO DE OURO BRANCO/AL. CONTRATADA: IL SHOWS LTDA, inscrita no Cadastro Nacional de Pessoa Jurídica (CNPJ) sob o número CNPJ: 39.942.698/0001-08. FUNDAMENTAÇÃO LEGAL: Art. 25 inciso III da Lei nº 8.666/93. VALOR: R\$100.000,00. PRAZO DE VIGÊNCIA: 02/01/2023. RECURSOS: Próprios. TÁCIA DENYSE DE SIQUEIRA NOBRE. Prefeita

EXTRATO DE CONTRATO

DISPENSA DE LICITAÇÃO Nº 41/2022. OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NO SERVIÇO DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA EM APARELHOS DE AR CONDICIONADO TIPO SPLIT, PARA ATENDER ÀS NECESSIDADES DAS SECRETARIAS MUNICIPAIS, CONTRATADA: ALEXANDRE SOARES DE FARIAS 05709371430, inscrita no CNPJ nº 31.039.901/0001-10, sediada a rua do Comércio, 461, Centro, Ouro Branco/AL, CEP:57.575-000, FUNDAMENTAÇÃO LEGAL: Art. 75 inciso II da Lei nº 14.133/21. VALOR: R\$ 43.000,00. PRAZO DE VIGÊNCIA: 31/12/2023. RECURSOS: Federal e Próprios. TÁCIA DENYSE DE SIQUEIRA NOBRE. Prefeita

AVISO DE CHAMADA PÚBLICA Nº 1/2023

CHAMADA PÚBLICA DA AGRICULTURA FAMILIAR. A Prefeitura Municipal de Ouro Branco/AL, por Intermédio da Presidente e membros da CPL, designado através da Portaria nº 0102-002/2022, de 01 de fevereiro de 2022, torna público que se encontra à disposição dos interessados, no Prédio Sede desta Prefeitura, sediada na Rua Coronel Lucena, 744, Luiz Gonzaga de Carvalho, Ouro Branco, Alagoas, CEP: 57.525-000, e no site do município através do link: <http://http://www.ourobranco.al.gov.br/ai/32/Edital-de-Licitacao.o> Edital da Chamada Pública nº 01/2023, referente a AQUISIÇÃO DE GÊNEROS ALIMENTÍCIOS ORIUNDOS DA AGRICULTURA FAMILIAR E DO EMPREENDEDOR FAMILIAR RURAL OU DE SUAS ORGANIZAÇÕES LOCAIS, DESTINADOS A ATENDER AO PROGRAMA NACIONAL DE ALIMENTAÇÃO ESCOLAR (PNAE) DO MUNICÍPIO DE OURO BRANCO - ALAGOAS, com data de abertura dos envelopes contendo as propostas de preço marcada para o dia 30 de janeiro de 2023, às 09h30min, no Auditório da Prefeitura Municipal.

ANA PATRÍCIA REIS DA SILVA
Presidente da Comissão Permanente de Licitação

EXTRATO DE REGISTRO DE PREÇOS

PREGÃO ELETRÔNICO Nº27/2022. ÓRGÃO GERENCIADOR: Prefeitura de Ouro Branco. FORNECEDORA REGISTRADA VAL MED PRODUTOS E EQUIPAMENTOS MEDICOS HOSPITALAR EIRE, inscrita no CNPJ nº 05.980.425/0001-28, que apresentou os menores preços para os itens: 01, 17, 25, 130, 131, 167, 177, 178, 179, 190, 195, 198, 199, 204, 215, 219, 243, 248, 249, 250, 267 e 279, perfazendo o valor global de R\$140.466,00 (cento e quarenta mil quatrocentos e sessenta e seis reais); INOVAÇÃO DISTRIBUIDORA HOSPITALAR LTDA, inscrita no CNPJ nº 38.412.815/0001-50, que apresentou os menores preços para os itens 02, 03, 04, 05, 06, 09, 10, 12, 14, 16, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 36, 37, 39, 40, 41, 42, 43, 46, 48, 49, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 56, 57, 59, 60, 61, 63, 64, 65, 66, 67, 68, 69, 70, 71, 72, 73, 74, 75, 76, 77, 78, 79, 80, 83, 84, 85,86, 87, 88, 89,90, 91, 92, 94, 96, 97, 98, 99, 100, 101, 102, 104, 105, 106, 107, 108, 109, 110, 111, 112, 113, 114, 115, 116, 117, 118, 119, 121, 122, 123, 124, 125, 127, 128, 132, 133, 134, 135, 136, 137, 138, 139, 140, 141, 142, 146, 148, 149, 150, 151, 152, 153, 154, 155, 156, 157, 158, 159, 160, 161, 162, 163, 164, 165, 166, 168, 169, 170, 171, 172, 173, 174, 175, 176, 180, 181, 182, 183, 184, 185, 186, 187, 188, 189, 191, 192, 193, 194, 196, 197, 200, 202, 203, 205, 206, 207, 208, 209, 210, 211, 212, 213, 214, 216, 217, 220, 222, 224, 225, 226, 227, 228, 229, 230, 231, 232, 233, 234, 235, 236, 237, 238, 239, 241, 242, 244, 245, 246, 251, 253, 254, 255, 256, 257, 258, 259, 260, 261, 262, 263, 264, 265, 266, 268, 269, 270, 271, 272, 273, 274, 275, 276, 280, 281, 282, 283, 284, 285, 286, 287, 288, 289, 290, 291, 292, 293, 294, 295, 296, 297, 298, 299, 300, 301, 302, 304, 305, 306, 307, 308, 309, 310, 311, 312, 313, 315, 316, 317, 318, 319, 320, 321, 322, 323, 324, 325, 326, 328, 329, 330, 331, 332, 333, 334, 335, 336, 337, 338, 339, 340, 341, 342, 343, 344, 345, 346, 347, 348, 349, 349, 350, 351, 352, 353, 354, 355, 356, 357, 358, 359, 360, 363, 364, 365, 368, 369, 370, 371, 373, 374, 375, 376, 377, 378, 379, 380, 381, 382, 383, 384, 385, 386, 387, 388, 389, 390, 391, 393, 395, 396, 397, 398, 399, 400, 401, 402, 403, 404, 405, 406, 407, 408, 409, 410, 411, 412, 413, 414, 415, 416, 417, 419, 420, 421, 422, 423, 424, 425, 426, 427, 428, 429, 430, 431, 432, 433, 434, 435, 436, 437, 438, 439, 440, 441, 442, 443, 444, 445, 446, 447, 448, 449 e 451, perfazendo o valor global de R\$1.698.783,87 (um milhão seiscentos e noventa e oito mil, setecentos e oitenta e três reais e oitenta e sete centavos); STAFF MEDICAL DISTRIBUIDORA EIRELI, inscrita no CNPJ nº 24.262.316/0001-10, que apresentou os menores preços para os itens 07 e 201, perfazendo o valor global de R\$4.950,00 (quatro mil novecentos e cinquenta reais); MS HOSPITALAR EIRELI, inscrita no CNPJ nº 36.191.620/0001-00, que apresentou os menores preços para os itens 11, 13, 44, 45, 47, 314, 392, 394 e 450, perfazendo o valor global de R\$142.900,00 (cento e quarenta e dois mil e novecentos reais); DISTRIBUIDORA DE MEDICAMENTOS BACKES EIRELI - ME, inscrita no CNPJ nº25.279.552/0001-01, que apresentou os menores preços para os itens 15, 18, 38, 62, 82, 361, 366 e 372, perfazendo o valor global de R\$59.068,00 (cinquenta e nove mil e sessenta e oito reais); ODONTOMEDICA COMERCIO ATACADISTA DE MEDICAMENTOS EIRELI, inscrita no CNPJ nº 12.395.255/0001-80, que apresentou os menores preços para os itens 58 e 247, perfazendo o valor global de R\$320,00 (trezentos e vinte reais); KCR INDUSTRIA E COMERCIO DE EQUIPAMENTOS EIRELI, inscrita no CNPJ nº 09.251.627/0001-90, que apresentou o menor preço para o item 120 perfazendo o valor global de R\$5.200,00 (cinco mil e duzentos reais); O.S. DISTRIBUIDORA LTDA, inscrita no CNPJ nº32.975.060/0001-16, que apresentou os menores preços para os itens 147, 221 e 252, perfazendo o valor global de R\$3.114,00 (três mil cento e quatorze reais); CIRURGICA BRASIL DISTRIBUIDORA DE MEDICAMENTOS LTDA, inscrita no CNPJ nº 40.788.766/0001-05, que apresentou os menores preços para os itens 277, 278, 303, 327 e 418, perfazendo o valor global de R\$12.997,00 (doze mil novecentos e noventa e sete reais). OBJETO: Registro de preços para aquisição de MEDICAMENTOS e MATERIAIS MÉDICO HOSPITALARES, destinados às Unidades Básicas de Saúde, CAPS, Urgência e Emergência e demais necessidades da Secretaria Municipal de Saúde de Ouro Branco. RECURSOS: Federal e Próprio. PRAZO DE VIGÊNCIA: 12 (doze) meses. TÁCIA DENYSE DE SIQUEIRA NOBRE. Prefeita

PREFEITURA MUNICIPAL DE PILAR

AVISOS DE LICITAÇÃO (*)
PREGÃO ELETRÔNICO Nº 2/2023

Objeto: REGISTRO DE PREÇOS PARA EVENTUAIS E FUTURAS DE INSUMOS E MATERIAL PERMANENTE PARA VACINAÇÃO, VISANDO ATENDER AS NECESSIDADES DA SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE Data: 20/01/2023, às 09:00Hmin. Local: BNC - BOLSA NACIONAL DE COMPRAS (www.bnc.org.br). Edital Disponível também no portal <https://www.pilar.al.gov.br/views/licitacao2021.php>, informações no e-mail: comissapilar@gmail.com.

Pilar-AL, 6 de Janeiro de 2023.

ROSEANE CAMELO

Pregoeira

PREGÃO ELETRÔNICO Nº 3/2023

Objeto: REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTURAS E EVENTUAIS AQUISIÇÕES DE EQUIPAMENTOS DE INFORMÁTICA, VISANDO ATENDER AS NECESSIDADES DA SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO Data: 24/01/2023, às 09:00Hmin. Local: BNC - BOLSA NACIONAL DE COMPRAS (www.bnc.org.br). Edital Disponível também no portal <https://www.pilar.al.gov.br/views/licitacao2021.php>, informações no e-mail: comissapilar@gmail.com.

Pilar-AL, 6 de Janeiro de 2023.

ESTEFANIA ALVES NETA

Pregoeira

(*) N. da Codou: Republicados por terem saído no DOU de 9/1/2023, Seção 3, página 219, sob os títulos: Estado de Minas Gerais - Prefeitura Municipal de Almenara.

AVISOS DE LICITAÇÃO
PREGÃO ELETRÔNICO Nº 1/2023

Objeto: REGISTRO DE PREÇOS PARA AQUISIÇÃO MATERIAL ESCOLAR (KIT ESCOLAR). Data: 24/01/2023, às 09:00 Hmin. Local: BNC BOLSA NACIONAL DE COMPRAS (www.bnc.org.br). Edital Disponível também no portal <https://www.pilar.al.gov.br/views/licitacao2022.php>, informações no e-mail: comissapilar@gmail.com.

Pilar-AL, 9 de Janeiro de 2023.

SÉRGIO LIRA

Pregoeiro

PREGÃO ELETRÔNICO Nº 54/2023

Objeto: EVENTUAL E PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE LOCAÇÃO DE MÁQUINAS MULTIFUNÇÃOAIS. Data: 23/01/2023, às 09:00Hmin. Local: BNC - BOLSA NACIONAL DE COMPRAS (www.bnc.org.br). Edital Disponível também no portal <https://www.pilar.al.gov.br/views/licitacao2022.php>, informações no e-mail: comissapilar@gmail.com.

Pilar-AL, 9 de Janeiro de 2023

CÁSSIO AQUINO

Pregoeiro



