

PEDIDO INTERNO

DE: SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO, CULTURA E ESPORTE
PARA: SETOR DE COMPRAS
DATA: 17/01/2024

A Secretaria Municipal de Educação, Cultura e Esporte, solicita dispensa licitatória, para aquisição de: Adesivo Selante PU 400 G – Telha de Cerâmica - Pregos 17 X 27 - Pregos Telheiro - Fita Asfáltica - Ripa De Pinus - Telha Transparente Onda Alta 2,44 X 1,10 m - Telha Transparente Onda Baixa 0,50 x 2,44 m, e para realização do serviço de reparos no telhado da EMEF São Pedro que será realizado pelo prestador de serviços: Amarildo Prestes Soares – MEI.

A escola necessita desses materiais para reparos no telhado, devido aos fortes ventos e chuvas que ocorreram na cidade causando estragos. Esse reparo é emergencial, pois o telhado teve diversas avarias e a escola sendo um ambiente que comporta crianças não pode haver qualquer exposição ao perigo.

DOTAÇÃO:

EMEF:

2,079 – 2542 – 3390 30 00 00 00 – R\$ 1.271,50
2,079 – 343 – 3390 39 00 00 00 – R\$ 2.000,00
2,079 – 346 – 3390 47 00 00 00 – R\$ 400,00

TOTAL: R\$ 3.671,50


Gelci Pieniz Assmann
Secretária Adjunta de Educação,
Cultura e Esporte
SMECE



TRÊS DE MAIO - RS
SISTEMA DE COMPRAS E LICITAÇÕES
PEDIDO DE COMPRA / SERVIÇO

Impressão: 17/01/2024

Hora: 10:40:31



PEDIDO DE COMPRA: 000019 / 2024
EMIÇÃO: 12/01/2024
SECRETARIA: SEC. EDUCAÇÃO
TIPO DO PEDIDO: PADRÃO - BLOQUEIA DOTAÇÕES

Objetivo do pedido

AQUISIÇÃO DE MATERIAIS PARA REPAROS NO TELHADO DA EMEF SÃO PEDRO, DEVIDO O TEMPORAL E FORTES VENTOS QUE OCORRERAM, CAUSANDO DANOS QUE PRECISAM SER REPARADOS, EMERGÊNCIA CAUSADA POR DESASTRE NATURAL, NA EMEF SÃO PEDRO, DESTE MUNICÍPIO.

TELKA MATERIAIS DE CONSTRUCAO E ARTEFATOS DE CIMENTO LTDA - 341041
24.416.289/0001-92
Total do fornecedor
1.077,00

Lot/Item	Qtde Min	Qtde Max	Descrição	Unidade	Valor do item	Total Item
0000/001	0,00	10,00	35567 - ADESIVO SELANTE PU 400 G	UN	22,00000	220,00

Dotação:Acesso:2542 Projeto: 2079 Rubrica: 3390 30 00 00 000 Desdobramento: Relacionamento: / Banco: - Agência: Conta:

0000/002	0,00	100,00	9642 - TELHA DE CERÂMICA	UN	3,80000	380,00
----------	------	--------	--------------------------	----	---------	--------

Dotação:Acesso:2542 Projeto: 2079 Rubrica: 3390 30 00 00 000 Desdobramento: Relacionamento: / Banco: - Agência: Conta:

0000/003	0,00	1,00	37630 - PREGO 17 X 27	UN	22,00000	22,00
----------	------	------	-----------------------	----	----------	-------

Dotação:Acesso:2542 Projeto: 2079 Rubrica: 3390 30 00 00 000 Desdobramento: Relacionamento: / Banco: - Agência: Conta:

0000/004	0,00	1,00	1832 - PREGO TELHEIRO	PAC	20,00000	20,00
----------	------	------	-----------------------	-----	----------	-------

Descrição adicional:

C/ BORRACHA 500G 18X30 (PEQUENO)

Dotação:Acesso:2542 Projeto: 2079 Rubrica: 3390 30 00 00 000 Desdobramento: Relacionamento: / Banco: - Agência: Conta:

0000/005	0,00	30,00	32123 - FITA ASFÁLTICA	M	12,00000	360,00
----------	------	-------	------------------------	---	----------	--------

Descrição adicional:

ALUMINIZADA 45CM X 10M

Dotação:Acesso:2542 Projeto: 2079 Rubrica: 3390 30 00 00 000 Desdobramento: Relacionamento: / Banco: - Agência: Conta:

0000/006	0,00	30,00	43947 - RIPA DE PINUS	M	2,50000	75,00
----------	------	-------	-----------------------	---	---------	-------

Descrição adicional:

5CM X 2,5CM X 2,70M

Dotação:Acesso:2542 Projeto: 2079 Rubrica: 3390 30 00 00 000 Desdobramento: Relacionamento: / Banco: - Agência: Conta:

Total geral itens R\$ 1.077,00

Resumo das dotações

Acesso	Projeto	Rubrica	Vinculo	Subvinculo	Total
2542	2079	3390 30 00 00 000	Transferência do Salário-Educação	0	1.077,00

Total geral dotações R\$ 1.077,00

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE

Devido os temporais que ocorreram na cidade, a escola ficou prejudicada e necessita de reparos urgentes.

ESTIMATIVA DAS QUANTIDADES

A quantidade de materiais necessários para o reparo estão descritos no pedido, esta quantidade foi solicitada com base no que o prestador do serviço que fará o serviço estimou que seria necessário.

ESTIMATIVA DO VALOR DA CONTRATAÇÃO

Usuário/Metricula: PABLO BITTENCOURT MACHADO/53877 - Sistema de compras e licitações - Abase Sistemas e Soluções LTDA

Página 1 de 3



TRÊS DE MAIO - RS
SISTEMA DE COMPRAS E LICITAÇÕES
PEDIDO DE COMPRA / SERVIÇO

Impressão: 17/01/2024

Hora: 10:40:31



Como esse é um pedido que requer certa urgência usamos o valor da empresa que nos mandou o orçamento dos materiais requisitados.

JUSTIFICATIVA PARA O PARCELAMENTO OU NÃO DA CONTRATAÇÃO

Nos termos do art. 47, inciso II, da Lei Federal nº 14.133/2021, as licitações atenderão ao princípio do parcelamento, quando tecnicamente viável e economicamente vantajoso. Na aplicação deste princípio, o § 1º do mesmo art. 47 estabelece que deverão ser considerados a responsabilidade técnica, o custo para a Administração de vários contratos frente às vantagens da redução de custos, com divisão do objeto em itens, e o dever de buscar a ampliação da competição e de evitar a concentração de mercado. Em vista disto, o princípio do parcelamento não deverá ser aplicado à presente contratação, tendo em vista que eventual divisão do objeto geraria perda de economia de escala e causaria inviabilidade técnica, pois geraria maior trabalho de fiscalização contratual frente à falta de padronização e uniformização. Ademais, a existência de mais de uma empresa contratada poderia trazer uma série de transtornos quanto à eventual responsabilização por eventuais sinistros ocorridos.

DECLARAÇÃO DE VIABILIDADE

Com base na justificativa e nas especificações técnicas constantes neste Estudo Técnico Preliminar e seus anexos, e na existência de planejamento orçamentário para subsidiar esta contratação, declaramos que a contratação é viável, atendendo aos padrões e preços de mercado.

TERMO DE REFERENCIA

DEFINIÇÃO DO OBJETO

O presente termo tem por objeto a aquisição de materiais para uso no concerto do telhado da EMEF São Pedro. Os bens objeto da contratação pretendida possuem as seguintes especificações: ADESIVO SELANTE PU 400 G - TELHA DE CERÂMICA - PREGO 17 X 27 - PREGO TELHEIRO - FITA ASFÁLTICA - RIPAS DE PINUS

FUNDAMENTAÇÃO DA CONTRATAÇÃO

Não será feito contrato. O fornecedor que tinha todos os materiais que foram estipulados que seriam usados para a manutenção e mandou o orçamento como pedido, foi o que decidimos comprar por motivos de emergência.

DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO

A solução proposta é a contratação de empresa especializada para a prestação de serviço, a escola está no momento com avarias no seu telhado, que deve ser concertado, então será pela empresa prestadora.

REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

Não será feito contrato. O fornecedor que tinha todos os materiais que foram estipulados que seriam usados para a manutenção e mandou o orçamento como pedido, foi o que decidimos comprar por motivos de emergência.

REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

Não será feito contrato. O fornecedor que tinha todos os materiais que foram estipulados que seriam usados para a manutenção e mandou o orçamento como pedido, foi o que decidimos comprar por motivos de emergência.

MODELO DE EXECUÇÃO DO OBJETO

Não será feito contrato.

MODELO DE GESTÃO DO CONTRATO

Não será feito contrato.

CRITÉRIOS DE MEDIÇÃO E DE PAGAMENTO

O pagamento será realizado após o recebimento da nota do empenho gerado.

FORMA E CRITÉRIOS DE SELEÇÃO DO FORNECEDOR/PRESTADOR DE SERVIÇO

Nesse caso de urgência para a prestação do serviço o devido fornecedor foi o que tinha o material solicitado e mandou o orçamento do mesmo o quanto antes precisávamos.

ESTIMATIVA DO VALOR DA CONTRATAÇÃO

Não temos contrato, empenhamos por orçamentos requisitados das empresas.

ADEQUAÇÃO ORÇAMENTÁRIA

O dispêndio financeiro decorrente da contratação ora pretendida decorrerá da dotação orçamentária 2542 -


SEC. EDUCAÇÃO


DEPARTAMENTO DE COMPRAS



TRÊS DE MAIO - RS
SISTEMA DE COMPRAS E LICITAÇÕES
PEDIDO DE COMPRA / SERVIÇO

Impressão: 17/01/2024

Hora: 10:40:31



TRÊS DE MAIO, Em 12 de Janeiro de 2024



TRÊS DE MAIO - RS
SISTEMA DE COMPRAS E LICITAÇÕES
PEDIDO DE COMPRA / SERVIÇO

Impressão: 17/01/2024

Hora: 10:40:16



PEDIDO DE COMPRA: 000021 / 2024
EMIÇÃO: 12/01/2024
SECRETARIA: SEC. EDUCAÇÃO
TIPO DO PEDIDO: PADRÃO - BLOQUEIA DOTAÇÕES

Objetivo do pedido

AQUISIÇÃO DE TELHA TRANSPARENTE PARA REPAROS NO TELHADO DA EMEF SÃO PEDRO, DEVIDO O TEMPORAL E FORTES VENTOS QUE OCORRERAM, CAUSANDO DANOS QUE PRECISAM SER REPARADOS, EMERGÊNCIA CAUSADA POR DESASTRE NATURAL, NA EMEF SÃO PEDRO, DESTE MUNICÍPIO.

TREMA COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUCAO LTDA - 311448 **Total do fornecedor**
09.606.109/0001-41 **194,50**

Lot/Item	Qtde Min	Qtde Max	Descrição	Unidade	Valor do item	Total Item
0000/001	0,00	1,00	13800 - TELHA TRANSPARENTE 2,44 X 1,10 m	UN	139,50000	139,50

Descrição adicional:
ONDA ALTA

Dotação: Acesso: 2542 Projeto: 2079 Rubrica: 3390 30 00 00 000 Desdobramento: Relacionamento: / Banco: - Agência: Conta:

0000/002	0,00	1,00	28957 - TELHA TRANSPARENTE	UN	55,00000	55,00
----------	------	------	----------------------------	----	----------	-------

Descrição adicional:
ONDABAIXA 0,50 x 2,44

Dotação: Acesso: 2542 Projeto: 2079 Rubrica: 3390 30 00 00 000 Desdobramento: Relacionamento: / Banco: - Agência: Conta:

Total geral itens R\$ 194,50

Resumo das dotações

Acesso	Projeto	Rubrica	Vinculo	Subvinculo	Total
2542	2079	3390 30 00 00 000	Transferência do Salário-Educação	0	194,50

Total geral dotações R\$ 194,50

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE

Devido os temporais que ocorreram na cidade, a escola ficou prejudicada e necessita de reparos urgentes.

ESTIMATIVA DAS QUANTIDADES

A quantidade de materiais necessários para o reparo estão descritos no pedido, esta quantidade foi solicitada com base no que o prestador do serviço que fará o serviço estimou que seria necessário.

ESTIMATIVA DO VALOR DA CONTRATAÇÃO

Como esse é um pedido que requer certa urgência usamos o valor da empresa que nos mandou o orçamento dos materiais requisitados.

JUSTIFICATIVA PARA O PARCELAMENTO OU NÃO DA CONTRATAÇÃO

Nos termos do art. 47, inciso II, da Lei Federal nº 14.133/2021, as licitações atenderão ao princípio do parcelamento, quando tecnicamente viável e economicamente vantajoso. Na aplicação deste princípio, o § 1º do mesmo art. 47 estabelece que deverão ser considerados a responsabilidade técnica, o custo para a Administração de vários contratos frente às vantagens da redução de custos, com divisão do objeto em itens, e o dever de buscar a ampliação da competição e de evitar a concentração de mercado. Em vista disto, o princípio do parcelamento não deverá ser aplicado à presente contratação, tendo em vista que eventual divisão do objeto geraria perda de economia de escala e causaria inviabilidade técnica, pois geraria maior trabalho de fiscalização contratual frente à falta de padronização e uniformização. Ademais, a existência de mais de uma empresa contratada poderia trazer uma série de transtornos quanto à eventual responsabilização por eventuais sinistros ocorridos.

DECLARAÇÃO DE VIABILIDADE

Com base na justificativa e nas especificações técnicas constantes neste Estudo Técnico Preliminar e seus anexos, e na existência de planejamento

Usuário/Matricula: PABLO BITTENCOURT MACHADO/53877 - Sistema de compras e licitações - Abase Sistemas e Soluções LTDA



TRÊS DE MAIO - RS
SISTEMA DE COMPRAS E LICITAÇÕES
PEDIDO DE COMPRA / SERVIÇO

Impressão: 17/01/2024

Hora: 10:40:16



orçamentário para subsidiar esta contratação, declaramos que a contratação é viável, atendendo aos padrões e preços de mercado.

TERMO DE REFERENCIA

DEFINIÇÃO DO OBJETO

O presente termo tem por objeto a aquisição de materiais para uso no concerto do telhado da EMEF São Pedro. Os bens objeto da contratação pretendida possuem as seguintes especificações: Telha Transparente Onda Alta 2,44 X 1,10 m - Telha Transparente Onda Baixa 0,50 x 2,44 m.

FUNDAMENTAÇÃO DA CONTRATAÇÃO

Não será feito contrato. O fornecedor que tinha todos os materiais que foram estipulados que seriam usados para a manutenção e mandou o orçamento como pedido, foi o que decidimos comprar por motivos de emergência.

DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO

A solução proposta é a contratação de empresa especializada para a prestação de serviço, a escola está no momento com avarias no seu telhado, que deve ser concertado, então será pela empresa prestadora.

REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

Não será feito contrato. O fornecedor que tinha todos os materiais que foram estipulados que seriam usados para a manutenção e mandou o orçamento como pedido, foi o que decidimos comprar por motivos de emergência.

REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

Não será feito contrato. O fornecedor que tinha todos os materiais que foram estipulados que seriam usados para a manutenção e mandou o orçamento como pedido, foi o que decidimos comprar por motivos de emergência.

MODELO DE EXECUÇÃO DO OBJETO

Não será feito contrato.

MODELO DE GESTÃO DO CONTRATO

Não será feito contrato.

CRITÉRIOS DE MEDIÇÃO E DE PAGAMENTO

O pagamento será realizado após o recebimento da nota do empenho gerado.

FORMA E CRITÉRIOS DE SELEÇÃO DO FORNECEDOR/PRESTADOR DE SERVIÇO

Nesse caso de urgência para a prestação do serviço o devido fornecedor foi o que tinha o material solicitado e mandou o orçamento do mesmo o quanto antes precisávamos.

ESTIMATIVA DO VALOR DA CONTRATAÇÃO

Não temos contrato, empenhamos por orçamentos requisitados das empresas.

ADEQUAÇÃO ORÇAMENTÁRIA

O dispêndio financeiro decorrente da contratação ora pretendida decorrerá da dotação orçamentária 2542 - 2,079 - 0


SEC. EDUCAÇÃO

DEPARTAMENTO DE COMPRAS

TRÊS DE MAIO, Em 12 de Janeiro de 2024



TRÊS DE MAIO - RS
SISTEMA DE COMPRAS E LICITAÇÕES
PEDIDO DE COMPRA / SERVIÇO

Impressão: 17/01/2024

Hora: 10:40:46



PEDIDO DE COMPRA: 000020 / 2024
EMISSÃO: 15/01/2024
SECRETARIA: SEC. EDUCAÇÃO
TIPO DO PEDIDO: PADRÃO - BLOQUEIA DOTAÇÕES

Objetivo do pedido

PAGAMENTO PRESTAÇÃO DE SERVIÇO REFERENTE A MANUTENÇÃO NO TELhado DA EMEF SÃO PEDRO, DEVIDO O TEMPORAL E FORTES VENTOS QUE OCORRERAM, CAUSANDO DANOS QUE PRECISAM SER REPARADOS, EMERGÊNCIA CAUSADA POR DESASTRE NATURAL, NA EMEF SÃO PEDRO, DESTE MUNICÍPIO.

AMARILDO PRESTES SOARES-MEI - 343890	Total do fornecedor
52.566.089/0001-51	2.000,00

Lot/Item	Qtde Min	Qtde Max	Descrição	Unidade	Valor do item	Total Item
0000/001	0,00	1,00	37745 - SERVIÇO	UN	2.000,00000	2.000,00

Dotação: Acesso: 343 Projeto: 2079 Rubrica: 3390 39 00 00 000 Desdobramento: Relacionamento: / Banco: - Agência: Conta:

Total geral itens R\$ 2.000,00

Resumo das dotações

Acesso	Projeto	Rubrica	Vínculo	Subvínculo	Total
343	2079	3390 39 00 00 000	Recursos não Vinculados de Impostos	0	2.000,00

Total geral dotações R\$ 2.000,00

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE

Devido os temporais que ocorreram na cidade, a escola ficou prejudicada e necessita de reparos urgentes.

ESTIMATIVA DAS QUANTIDADES

A quantidade de materiais necessários para o reparo estão descritos no pedido, esta quantidade foi solicitada com base no que o prestador do serviço que fará o serviço estimou que seria necessário.

ESTIMATIVA DO VALOR DA CONTRATAÇÃO

Valor orçado pelo prestador que fará a manutenção do telhado da EMEF São Pedro.

JUSTIFICATIVA PARA O PARCELAMENTO OU NÃO DA CONTRATAÇÃO

Nos termos do art. 47, inciso II, da Lei Federal nº 14.133/2021, as licitações atenderão ao princípio do parcelamento, quando tecnicamente viável e economicamente vantajoso. Na aplicação deste princípio, o § 1º do mesmo art. 47 estabelece que deverão ser considerados a responsabilidade técnica, o custo para a Administração de vários contratos frente às vantagens da redução de custos, com divisão do objeto em itens, e o dever de buscar a ampliação da competição e de evitar a concentração de mercado. Em vista disto, o princípio do parcelamento não deverá ser aplicado à presente contratação, tendo em vista que eventual divisão do objeto geraria perda de economia de escala e causaria inviabilidade técnica, pois geraria maior trabalho de fiscalização contratual frente à falta de padronização e uniformização. Ademais, a existência de mais de uma empresa contratada poderia trazer uma série de transtornos quanto à eventual responsabilização por eventuais sinistros ocorridos.

DECLARAÇÃO DE VIABILIDADE

Com base na justificativa e nas especificações técnicas constantes neste Estudo Técnico Preliminar e seus anexos, e na existência de planejamento orçamentário para subsidiar esta contratação, declaramos que a contratação é viável, atendendo aos padrões e preços de mercado.

TERMO DE REFERENCIA

DEFINIÇÃO DO OBJETO

O presente termo tem por objeto a contratação de empresa especializada na prestação de serviços de concerto de telhado. Os bens objeto da contratação pretendida possuem as seguintes especificações: Concertar o telhado da EMEF São Pedro devido avarias causadas pelos fortes ventos e chuvas que tivemos

Usuário/Matricula: PABLO BITTENCOURT MACHADO/53877 - Sistema de compras e licitações - Abase Sistemas e Soluções LTDA

Página 1 de 2



TRÊS DE MAIO - RS
SISTEMA DE COMPRAS E LICITAÇÕES
PEDIDO DE COMPRA / SERVIÇO

Impressão: 17/01/2024

Hora: 10:40:46



nesses últimos dias.

FUNDAMENTAÇÃO DA CONTRATAÇÃO

Não temos contrato com esse prestador de serviço, é a empresa que faz esse serviço e está disponível nesse momento de emergência para realizar.

DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO

A solução proposta é a contratação de empresa especializada para a prestação de serviço, a escola está no momento com avarias no seu telhado, que deve ser concertado, então será pela empresa prestadora.

REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

Não temos contrato com esse prestador de serviço, é a empresa que faz esse serviço e está disponível nesse momento de emergência para realizar.

REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

Não temos contrato com esse prestador de serviço, é a empresa que faz esse serviço e está disponível nesse momento de emergência para realizar.

MODELO DE EXECUÇÃO DO OBJETO

Não será feito contrato

MODELO DE GESTÃO DO CONTRATO

Não será feito contrato.

CRITÉRIOS DE MEDIÇÃO E DE PAGAMENTO

O pagamento será realizado após o serviço ter sido finalizado, mediante a nota.

FORMA E CRITÉRIOS DE SELEÇÃO DO FORNECEDOR/PRESTADOR DE SERVIÇO

Nesse caso de urgência para a prestação do serviço o devido prestador de serviços é o que está disponível para fazer o serviço específico.

ESTIMATIVA DO VALOR DA CONTRATAÇÃO

Não temos contrato, empenhamos por unidade de serviço

ADEQUAÇÃO ORÇAMENTÁRIA

O dispêndio financeiro decorrente da contratação ora pretendida decorrerá da dotação orçamentária 2542 - 2,079 - 0



SEC. EDUCAÇÃO

DEPARTAMENTO DE COMPRAS

TRÊS DE MAIO, Em 15 de Janeiro de 2024



TRÊS DE MAIO - RS
SISTEMA DE COMPRAS E LICITAÇÕES
PEDIDO DE COMPRA / SERVIÇO

Impressão: 17/01/2024

Hora: 10:40:59



PEDIDO DE COMPRA: 000027 / 2024
EMIÇÃO: 15/01/2024
SECRETARIA: SEC. EDUCAÇÃO
TIPO DO PEDIDO: PADRÃO - BLOQUEIA DOTAÇÕES

Objetivo do pedido

PAGAMENTO DE PARTE PATRONAL, INSS 20%, PARA AMARILDO PRESTES SOARES - MEI, REFERENTE A MANUTENÇÃO NO TELHADO DA EMEF SÃO PEDRO, DEVIDO O TEMPORAL E FORTES VENTOS QUE OCORRERAM, CAUSANDO DANOS QUE PRECISAM SER REPARADOS, EMERGÊNCIA CAUSADA POR DESASTRE NATURAL, NA EMEF SÃO PEDRO, DESTE MUNICÍPIO.

INSS - 32298	Total do fornecedor
29.979.036/0271-89	400,00

Lot/Item	Qtde Min	Qtde Max	Descrição	Unidade	Valor do item	Total Item
0000/001	0,00	1,00	31983 - PARTE PATRONAL	UN	400,00000	400,00

Dotação: Acesso: 346 Projeto: 2079 Rubrica: 3390 47 00 00 000 Desdobramento: Relacionamento: / Banco: - Agência: Conta:

Total geral itens R\$ 400,00

Resumo das dotações

Acesso	Projeto	Rubrica	Vinculo	Subvinculo	Total
346	2079	3390 47 00 00 000	Recursos não Vinculados de Impostos	0	400,00

Total geral dotações R\$ 400,00

SEC. EDUCAÇÃO

DEPARTAMENTO DE COMPRAS

TRÊS DE MAIO, Em 15 de Janeiro de 2024