



Sistema de Cadastramento Unificado de Fornecedores - SICAF

Declaração

Declaramos para os fins exigidos na legislação, conforme documentação registrada no SICAF, que a situação do fornecedor no momento é a seguinte:

Dados do Fornecedor

CNPJ: 23.162.246/0001-65 DUNS®: 943291533
Razão Social: REFRIGERAR COMERCIO DE CLIMATIZADORES LTDA
Nome Fantasia:
Situação do Fornecedor: **Credenciado** Data de Vencimento do Cadastro: 31/01/2025
Natureza Jurídica: **SOCIEDADE EMPRESÁRIA LIMITADA**
MEI: **Não**
Porte da Empresa: **Micro Empresa**

Ocorrências e Impedimentos

Ocorrência: **Nada Consta**
Impedimento de Licitar: **Nada Consta**
Ocorrências Impeditivas indiretas: **Nada Consta**
Vínculo com "Serviço Público": **Nada Consta**

Níveis cadastrados:

Documento(s) assinalado(s) com "*" está(ão) com prazo(s) vencido(s).

Fornecedor possui alguma pendência no Nível de Cadastramento indicado. Verifique mais informações sobre pendências nas funcionalidades de consulta.

Automática: a certidão foi obtida através de integração direta com o sistema emissor. Manual: a certidão foi inserida manualmente pelo fornecedor.

I - Credenciamento

II - Habilitação Jurídica

III - Regularidade Fiscal e Trabalhista Federal

Receita Federal e PGFN	Validade:	24/08/2024	Automática
FGTS	Validade:	27/06/2024	Automática
Trabalhista (http://www.tst.jus.br/certidao)	Validade:	09/09/2024	Automática

IV - Regularidade Fiscal Estadual/Distrital e Municipal (Possui Pendência)

Receita Estadual/Distrital	Validade:	30/06/2024
Receita Municipal	Validade:	04/04/2024 (*)

VI - Qualificação Econômico-Financeira (Possui Pendência)

Validade:	30/04/2024 (*)
-----------	----------------



TRIBUNAL DE CONTAS DA UNIÃO
CERTIDÃO NEGATIVA
DE
LICITANTES INIDÔNEOS

Nome completo: **REFRIGERAR COMERCIO DE CLIMATIZADORES LTDA**

CPF/CNPJ: **23.162.246/0001-65**

O Tribunal de Contas da União CERTIFICA que, na presente data, o (a) requerente acima identificado(a) NÃO CONSTA da relação de responsáveis inidôneos para participar de licitação na administração pública federal, por decisão deste Tribunal, nos termos do art. 46 da Lei nº 8.443/92 (Lei Orgânica do TCU).

Não constam da relação consultada para emissão desta certidão os responsáveis ainda não notificados do teor dos acórdãos condenatórios, aqueles cujas condenações tenham tido seu prazo de vigência expirado, bem como aqueles cujas apreciações estejam suspensas em razão de interposição de recurso com efeito suspensivo ou de decisão judicial.

Certidão emitida às 09:56:54 do dia 25/06/2024, com validade de trinta dias a contar da emissão.

A veracidade das informações aqui prestadas podem ser confirmadas no sítio <https://contas.tcu.gov.br/ords/f?p=INABILITADO:5>

Código de controle da certidão: QJ10250624095654

Atenção: qualquer rasura ou emenda invalidará este documento.



ALVARÁ DE LICENÇA, LOCALIZAÇÃO E/OU FUNCIONAMENTO N° 507/2024

ALVARÁ DE FIRMA NÃO ESTABELECIDA (FIXAR EM LOCAL VISÍVEL)

O MUNICÍPIO DE ITAPIRANGA, CONFORME DISPÕE AS LEIS COMPLEMENTARES N.º 25/2009 E 50/2012, CONCEDE O PRESENTE ALVARÁ DE LICENÇA, LOCALIZAÇÃO E / OU FUNCIONAMENTO À:

REFRIGERAR COMERCIO DE CLIMATIZADORES LTDA ME

CNPJ

23.162.246/0001-65

Inscrição Municipal

2182

ALVARÁ DE LICENÇA PARA EXERCER SUA ATIVIDADE, ENQUANTO SATISFIZER AS EXIGÊNCIAS LEGAIS, CONFORME AS INDICAÇÕES SEGUINTE:

Para Estabelecer na

Rua DO COMERCIO, 1374 - CENTRO - CEP: 89.896-000

Nome Fantasia

REFRIGERAR

Atividade Principal

Instalação e manutenção de sistemas centrais de ar condicionado, de ventilação e refrigeração

Atividade(s) Secundária(s)

Fabricação de máquinas e aparelhos de refrigeração e ventilação para uso industrial e comercial, peças e acessórios
Comércio varejista de material elétrico
Comércio varejista de ferragens e ferramentas
Comércio varejista especializado de equipamentos e suprimentos de informática
Comércio varejista especializado de eletrodomésticos e equipamentos de áudio e vídeo
Comércio varejista de móveis
Comércio varejista especializado de peças e acessórios para aparelhos eletroeletrônicos para uso doméstico, exceto informática e comunicação
Comércio varejista de outros artigos de uso doméstico não especificados anteriormente
Comércio varejista de equipamentos para escritório
Comércio varejista de outros produtos não especificados anteriormente
Transporte rodoviário de carga, exceto produtos perigosos e mudanças, municipal

Horário de Funcionamento

Inscrição Estadual	Início da Atividade	Código de Controle	Aviso
257746722	28/06/2015	WIS031201-000- YHWMJDBVKGUEWW-4	

Características

Descrição	Unidade	Opção
-----------	---------	-------

Observações:

Restrições:

Contrato Social:

**A validade do documento pode ser consultada no site da prefeitura por meio do código de controle informado.
<https://itapiranga.atende.net>**

Itapiranga (SC), 19 de junho de 2024

**CERTIDÃO RECUPERAÇÃO JUDICIAL, EXTRAJUDICIAL E FALÊNCIA Nº: 2284612
Comarcas e Turmas Recursais (Primeiro Grau)**

CERTIFICAMOS, na forma da lei, que, consultando os sistemas processuais, **NÃO CONSTAM** em tramitação nas comarcas do Estado de Santa Catarina **AÇÕES FALIMENTARES EM GERAL** contra:

NOME: REFRIGERAR COMERCIO DE CLIMATIZADORES LTDA ME

Raiz do CNPJ: 23.162.246

País endereço da sede : BRASIL

Estado endereço da sede : SANTA CATARINA

Município endereço da sede : ITAPIRANGA

Endereço da sede : RUA DO COMERCIO, 1374

Certidão emitida às 09:40 de 24/05/2024.

a) Os dados que serviram de parâmetro para a realização da busca e para expedição desta certidão são de responsabilidade do(a) solicitante, inexistindo qualquer conexão com a Receita Federal ou outra instituição pública para autenticação das informações prestadas, competindo ao(à) interessado(a) ou destinatário(a) sua conferência.

b) Certidão expedida gratuitamente, nos termos da Resolução CNJ n. 121/2010 e Resolução Conjunta GP/CGJ n. 6/2023.





ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
PODER JUDICIÁRIO

CERTIDÃO JUDICIAL CÍVEL NEGATIVA

À vista dos registros constantes nos sistemas de Informática do Poder Judiciário do Estado do Rio Grande do Sul é expedida a presente certidão por não constar distribuição de ação falimentar, concordatária, recuperação judicial e extrajudicial em tramitação contra a seguinte parte interessada:

REFRIGERAR COMERCIO DE CLIMATIZADORES LTDA ME, CNPJ 23162246000165,
Endereço - RUA DO COMERCIO, 1374.

4 de junho de 2024, às 08:15:52

OBSERVAÇÕES:

A aceitação desta certidão está condicionada à conferência dos dados da parte interessada contra aqueles constantes no seu documento de identificação, bem como à verificação de sua validade no site do Tribunal de Justiça do Estado do Rio Grande do Sul na Internet, endereço <http://www.tjrs.jus.br>, menu Processos e Serviços / Serviços Processuais / Emissão de Antecedentes e Certidões, informando o seguinte código de controle: **d98b43f3d2ebdd212c0b59759be04048**

Importante: Esta certidão possui validade de 90 dias a partir da data de sua emissão.



CONTROLADORIA-GERAL DA UNIÃO

Certidão negativa correccional (ePAD, CGU-PJ, CEIS, CNEP e CEPIM)

Consultado: **REFRIGERAR COMERCIO DE CLIMATIZADORES LTDA**

CPF/CNPJ: **23.162.246/0001-65**

Certifica-se que, em consulta aos sistemas ePAD e CGU-PJ e aos cadastros CEIS, CNEP e CEPIM mantidos pela Corregedoria-Geral da União, **NÃO CONSTAM** registros de penalidades vigentes relativas ao CNPJ/CPF consultado.

Destaca-se que, nos termos da legislação vigente, os referidos cadastros consolidam informações prestadas pelos entes públicos, de todos os Poderes e esferas de governo.

Os Sistemas ePAD e CGU-PJ consolidam os dados sobre o andamento dos processos administrativos de responsabilização de entes privados no Poder Executivo Federal.

O Cadastro Nacional de Empresas Inidôneas e Suspensas (CEIS) apresenta a relação de empresas e pessoas físicas que sofreram sanções que implicaram a restrição de participar de licitações ou de celebrar contratos com a Administração Pública.

O Cadastro Nacional de Empresas Punidas (CNEP) apresenta a relação de empresas que sofreram qualquer das punições previstas na Lei nº 12.846/2013 (Lei Anticorrupção).

O Cadastro de Entidades Privadas sem Fins Lucrativos Impedidas (CEPIM) apresenta a relação de entidades privadas sem fins lucrativos que estão impedidas de celebrar novos convênios, contratos de repasse ou termos de parceria com a Administração Pública Federal, em função de irregularidades não resolvidas em convênios, contratos de repasse ou termos de parceria firmados anteriormente.

Certidão emitida às 08:22:42 do dia 04/06/2024 , com validade até o dia 04/07/2024.

Link para consulta da verificação da certidão <https://certidoes.cgu.gov.br/>

Código de controle da certidão: 5BhIDOA0HDULHahuSmVN

Qualquer rasura ou emenda invalidará este documento.



ATESTADO DE CAPACITAÇÃO TÉCNICO – PROFISSIONAL

Atestamos que a empresa **REFRIGERAR COMERCIO DE CLIMATIZADORES LTDA**, inscrita sob o CNPJ: **23.162.246/0001-65**, estabelecida na Rua do Comercio, 1374, ITAPIRANGA - SC, sob supervisão do responsável técnico **Sandro Rodrigo Zorzi**, engenheiro mecânico, registrado no CREA-RS, SOB O NUMERO 164649, foi contratado pelo Departamento Autônomo de Estradas de Rodagem - DAER/RS, CNPJ: 92.883.834/0001-00, Inscrição Estadual: 096/0521887, Endereço: Av. Borges de Medeiros, 1555 - Cidade Baixa, PORTO ALEGRE – RS ; Fone (51) 32105296, pessoa jurídica de direito publico, para realização dos serviços abaixo relacionados com as seguintes características:

- **NOTA DE EMPENHO:** 20004151548, 21002061786 E 20003715400
- **NOTA FISCAL:** 1411, 1412, 1413, 1414 e 1854
- **VALOR TOTAL DAS DOS EMPENHOS:** R\$ 176.635,84
- **OBJETO DO CONTRATO:** Fornecimento e Instalação de Condicionador de ar Split.
- **QUANTIDADE DE SERVIÇOS:**

Equipamento	Quantidade	CAPACIDADE TOTAL DE BTUS
Ar condicionado de 12.000 btus, quente e frio, modelo SPLIT, inverter, marca TCL, com fornecimento de todo o material de instalação e os serviços de instalação completo.	68 (sessenta e oito) unidades	816.000 btus

- **Endereço da Execução dos Serviços:** Av. Borges de Medeiros, 1555 - Cidade Baixa
Empresa Contratada: REFRIGERAR COMERCIO DE CLIMATIZADORES LTDA, inscrita sob o CNPJ: 23.162.246/0001-65

DAER RS - Departamento Autônomo de Estradas de Rodagem - Av. Borges de Medeiros, 1555. Porto Alegre CEP 90110-150 /Fone: (51) 3210-5145





Governo do Estado do Rio Grande do Sul
Secretaria de Logística e Transportes
Departamento Autônomo de Estradas de Rodagem
Superintendência de Apoio Administrativo e Operacional
Setor de Contratos



- **Contratante:** Departamento Autônomo de Estradas de Rodagem - DAER/RS, CNPJ: 92.883.834/0001-00
- **Responsável Técnico:** Engenheiro Mecânico, Sandro Rodrigo Zorzi, CREA-RS 164649, RNP Nº 2207806138.
- **Atividades Executadas sob a sua Responsabilidade:** Serviço de Instalação Condicionador de ar Splits.
- **Período de Participação nos Serviços:** 01/11/2020 a 24/08/2021

Atestamos ainda, que os serviços foram executados satisfatoriamente, não existindo, em nossos registros, até presente data, fatos que desabonem sua conduta e responsabilidade com as obrigações assumidas.

Porto Alegre, 09 de setembro de 2021

ASSINATURA: _____

Adm. Nilson MARCELO Nunes Braga

ID. FUNC. 3726363

Superintendente de Apoio Administrativo e Operacional

Nilson Marcelo Nunes Braga

Superintendente

Id Funcional 3726363

SAO DAF DAER

DAER RS - Departamento Autônomo de Estradas de Rodagem - Av. Borges de Medeiros, 1555. Porto Alegre CEP 90110-150 /Fone: (51) 3210-5145

Confira os dados do ato em: <https://selodigital.tjpb.jus.br> ou Consulte o Documento em: <https://azevedobastos.not.br/documento/63031009216167307860>



CARTÓRIO
Autenticação Digital Código: 63031009216167307860-2
Data: 10/09/2021 17:48:46
Valor Total do Ato: R\$ 4,66
Selo Digital Tipo Normal C: AMA12424-K4CM;



CNPJ: 06.870-0

Cartório Azevêdo Bastos
Av. Presidente Epitácio Pessoa - 1145
Bairro dos Estado, João Pessoa - PB
(83) 3244-5404 - cartorio@azevedobastos.not.br
<https://azevedobastos.not.br>

Válber Azevêdo de M. Cavalcanti
Titular

TJPB



O presente documento digital foi conferido com o original e assinado digitalmente por LADY DIANA REGIS DE OLIVEIRA, em sexta-feira, 10 de setembro de 2021 17:52:06 GMT-03:00, CNS: 06.870-0 - Cartório Azevêdo Bastos - 1º Ofício de Registro Civil das Pessoas Naturais e de Interdições e Tutel/PB, nos termos da medida provisória N. 2.200-2 de 24 de agosto de 2001. Sua autenticidade deverá ser confirmada no endereço eletrônico www.cenad.org.br/autenticidade. O presente documento digital pode ser convertido em papel por meio de autenticação no Tabelionato de Notas. Provisório nº 100/2020 CNJ - artigo 22.

TERMO DE ABERTURA

DIARIO

Nº de Ordem 8

Contém este livro 54 folhas numeradas eletronicamente do número 1 a 54 e servirá de DIARIO nº 8, referente ao período compreendido entre 01/01/2022 a 31/12/2022 e obtidas através de processamento eletrônico com os lançamentos das operações próprias do estabelecimento abaixo identificado:

Nome: REFRIGERAR COMERCIO DE CLIMATIZADORES LTDA
Endereço: RUA DO COMERCIO, 1374
Bairro: CENTRO
C.E.P.: 89896970
Cidade.: ITAPIRANGA / SC

Registrada na JUCESC sob nº 42205368012 e arquivado em 27/08/2015.
Inscrição Estadual nº 257746722 e C.N.P.J. nº 23162246000165

ITAPIRANGA/SC, 21 de Junho de 2023

ELI LUCIA ASSMANN
CONTADOR
C.P.F.:45734119091
R.G.:9037340041 SSP
C.R.C.:RS044978/O-4

JULIANA KROTH COSSETIN
SOCIO ADMINISTRADOR
C.P.F.:02563615097
R.G.:1104625668 SSP



http://assinador.pscs.com.br/assinadorweb/autenticacao?chave1=VF2RYTEyb1_CrxCGAlMrZo_BcJBRlYgNqinAzdKv0swYnX-wVTaA
ASSINADO DIGITALMENTE POR: 45734119091-ELI LUCIA ASSMANN | 02563615097-JULIANA KROTH COSSETIN



BALANÇO PATRIMONIAL

Descrição	Saldo Atual
ATIVO	1.719.033,57D
ATIVO CIRCULANTE	1.405.236,87D
DISPONIVEL	953.705,95D
CAIXA	17.891,81D
CAIXA GERAL	17.891,81D
BANCOS CONTA MOVIMENTO	70.504,35D
SICREDI	20.186,12D
CAIXA ECONOMICA- CTA MOVIMENTO	50.318,23D
APLICAÇÕES FINANCEIRAS LIQUIDEZ IMEDIATA	865.309,79D
APLICAÇÃO CAIXA ECONÔMICA FEDERAL	202.096,83D
APLICAÇÃO SICREDI - CAPTACAO	663.212,96D
CLIENTES	221.530,92D
DUPLICATAS A RECEBER	221.530,92D
AIRTON BRUNO DEMETRIO DA SILVA	4.000,00D
AIRTON RODRIGUES	4.000,00D
ASS HOSPITALAR SANTA TERESA	13.680,00D
CAROLINE PICCOLI	3.709,30D
CHIRLEY PEDROSO CORASSA	499,80D
CLINICA ESTETICA IJUI LTDA	13.005,00D
D&S COMERCIO E SERVICOS LTDA	2.302,82D
DEPARTAMENTO AUTONOMO DE ESTRADAS DE RODAGEM	6.166,00D
ELISABETE BEATRIZ CORTES FOLETTO	836,00D
ELISANDRA SHMIDT	21.344,00D
ESCOLA DE APRENDIZES MARINHEIROS DO ES	9.785,00D
EVA GATIMA ALMEIDA GUTEREZ	379,99D
FIDENE	2.260,00C
FUNDAÇÃO DE ATENDIMENTO SOCIO EDUCATIVO DO RS	60.504,00D
GABRIELA ROEHRS	2.390,00D
MARINO TIECHER DOS SANTOS	458,00D
MUNICIPIO DE BENTO GONCALVES	4.560,00D
MUNICÍPIO DE CANGUÇU	8.916,50D
MUNICIPIO DE IJUI-PODER EXECUTIVO	10.245,00D
MUNICIPIO DE MIGRANTES	17.720,00D
MUNICIPIO DE ROLANTE	3.670,00D
MUNICIPIO DE SÃO LEOPOLDO	46.591,60C
MUNICIPIO SAO VICENTE DO SUL	4.235,60D
POSTO SANTA TEREZINHA LTDA	8.944,00D
PREF MUNIC REDENTORA	1.829,00D
PREF. MUNIC. DE JULIO DE CASTILHOS	11.700,00D
ROBERTO MIGUEL POFFO	7.780,00D
ROMEU KNOLL	2.484,30D
SERVICO NACIONAL DE APRENDIZAGEM INDUSTR	16.974,00D
SIMBIOSE IND E COM DE FERTILIZANTES E INSUMOS MOCROBIOLOGICO	7.400,00D
SOCIEDADE CULTURAL E ESPORTIVA FARROUPILHA	5.465,00D
PREF. MUNIC. DE PANAMBI	15.399,21D
ESTOQUE	230.000,00D
MERCADORIAS, PRODUTOS E INSUMOS	230.000,00D
ESTOQUE MERCADORIAS PARA REVENDA	230.000,00D
ATIVO NÃO CIRCULANTE	313.796,70D
ATIVO REALIZÁVEL A LONGO PRAZO	313.796,70D
OUTROS CRÉDITOS	313.796,70D
SÓCIOS, ADMINISTR E PESSOAS LIGADAS	313.796,70D
ADIANTAMENTOS DIVERSOS	313.796,70D
PASSIVO	1.719.033,57C
PASSIVO CIRCULANTE	9.072,07C
OBRIGAÇÕES TRIBUTÁRIAS	7.480,70C
IMPOSTOS E CONTRIBUIÇÕES A RECOLHER	7.480,70C
ISS A RECOLHER	82,28C
SIMPLES A RECOLHER	7.398,42C
OBRIGAÇÕES TRABALHISTA E PREVIDENCIÁRIA	1.591,37C
OBRIGAÇÕES PREVIDENCIARIAS	1.591,37C
INSS A RECOLHER	1.591,37C

BALANÇO PATRIMONIAL

Descrição	Saldo Atual
PATRIMÔNIO LÍQUIDO	1.709.961,50C
CAPITAL SOCIAL	100.000,00C
CAPITAL SUBSCRITO	100.000,00C
CAPITAL SOCIAL	100.000,00C
LUCROS OU PREJUÍZOS ACUMULADOS	1.609.961,50C
LUCROS OU PREJUÍZOS ACUMULADOS	1.609.961,50C
LUCROS ACUMULADOS	2.861.458,02C
RESULTADO DO EXERCÍCIO EM CURSO	1.251.496,52D

ÉLI LUCIA ASSMANN
CONTADORA
CRC: RS-044978/O-4
CPF: 457.341.190-91

DEMONSTRAÇÃO DO RESULTADO DO EXERCÍCIO EM 31/12/2022

Descrição	Saldo	Total
RECEITA BRUTA		
VENDA TRIB AV	597.626,26	
VENDA TRIB AP	676.894,00	
VENDA SUBST AP	54.465,99	
SERVIÇOS PRESTADOS	4.742,56	<u>1.333.728,81</u>
DEDUÇÕES		
(-) DEVOLUÇÃO DE VENDA DE MERCADORIAS	(2.499,00)	
(-) ICMS	272.738,49	
(-) ISS	(82,28)	
(-) SIMPLES	(104.131,42)	<u>166.025,79</u>
RECEITA LÍQUIDA		<u>1.499.754,60</u>
CMV		
COMPRA A VISTA	(2.735.699,54)	<u>(2.735.699,54)</u>
LUCRO BRUTO		<u>(1.235.944,94)</u>
DESPESAS OPERACIONAIS		<u>(15.551,58)</u>
DESPESAS ADMINISTRATIVAS		
PRÓ-LABORE	(14.544,00)	
TARIFAS BANCÁRIAS	(210,80)	
DESPESAS TARIFAS BANCARIAS	(796,78)	<u>(15.551,58)</u>
RESULTADO OPERACIONAL		<u>(1.251.496,52)</u>
RESULTADO ANTES DO IR E CSL		<u>(1.251.496,52)</u>
PREJUÍZO DO EXERCÍCIO		<u>(1.251.496,52)</u>

ÉLI LUCIA ASSMANN
CONTADORA
CRC: RS-044978/O-4
CPF: 457.341.190-91

COEFICIENTES DE ANÁLISES EM 31/12/2022

Coeficiente	Fórmula	Valor	Resultado
Índice de Liquidez Geral	Ativo Circulante + Realizável Longo Prazo	1.405.236,87 + 313.796,70	189,49
	Passivo Circulante + Passivo Não-Circulante	9.072,07 + 0,00	
Índice de Liquidez Corrente	Ativo Circulante	1.405.236,87	154,90
	Passivo Circulante	9.072,07	
Índice de Solvência Geral	Ativo	1.719.033,57	189,49
	Passivo Circulante + Passivo Não-Circulante	9.072,07 + 0,00	

JULIANA KROTH COSSETIN
SÓCIO ADMINISTRADOR
CPF: 025.636.150-97

ÉLI LUCIA ASSMANN
CONTADORA
CRC: RS-044978/O-4
CPF: 457.341.190-91

TERMO DE ENCERRAMENTO

DIARIO

Nº de Ordem 8

Contém este livro 54 folhas numeradas eletronicamente do número 1 a 54 e servirá de DIARIO nº 8, referente ao período compreendido entre 01/01/2022 a 31/12/2022 sendo a data de Encerramento do Exercício Social dia 31/12/2022 e obtidas através de processamento eletrônico com os lançamentos das operações próprias do estabelecimento abaixo identificado:

Nome: REFRIGERAR COMERCIO DE CLIMATIZADORES LTDA
Endereço: RUA DO COMERCIO, 1374
Bairro: CENTRO
C.E.P.: 89896970
Cidade.: ITAPIRANGA / SC

Registrada na JUCESC sob nº 42205368012 e arquivado em 27/08/2015.
Inscrição Estadual nº 257746722 e C.N.P.J. nº 23162246000165

ITAPIRANGA/SC, 21 de Junho de 2023

ELI LUCIA ASSMANN
CONTADOR
C.P.F.:45734119091
R.G.:9037340041 SSPC
C.R.C.:RS044978/O-4

JULIANA KROTH COSSETIN
SOCIO ADMINISTRADOR
C.P.F.:02563615097
R.G.:1104625668 SSP