



Processo de Compra PROAD nº 7645/2020

Objeto: Prestação de serviços de engenharia consultiva para elaboração de projeto de modernização do sistema de ar condicionado para o 1º pavimento e 2º pavimento do Edifício Sede Judicial do TRT da 15ª Região.

A pesquisa de preços foi realizada tendo por base os doc. 4 (DOD).

Em atendimento às exigências da IN nº 5/14, alterada pela IN nº 3/17, priorizamos os devidos levantamentos por meio dos sites especializados da BEC-SP, Compras Governamentais e no Sistema Banco de Preços sem, contudo, localizarmos objetos semelhantes o suficiente para serem utilizados na estimativa de preços.

Efetuamos, também, pesquisa de mercado com empresas do ramo. A lista de empresas consultadas, bem como os retornos obtidos, encontram-se no “Anexo A”. As propostas recebidas estão juntadas nos doc. 9.

A empresa Full Service Ar realizou três questionamentos, conforme doc. 7, que seguem reproduzidos a seguir com as respectivas respostas:

- o projeto contempla apenas a modernização da central de água gelada, se necessário, ou inclui os condicionadores? *R. Conforme consta na descrição da contratação, o projeto deverá contemplar o levantamento das instalações atuais para verificação quanto à possibilidade de retrofit ou implantação de um sistema mais adequado, que traga eficiência de refrigeração e de consumo de energia, incluindo a definição da eventual necessidade de ampliação da rede de distribuição e condicionadores de ar e redes de distribuição (dutos e difusores);*
- se necessário a substituição da central de água gelada, o TRT aceitaria a troca do sistema por um outro, tipo VRF? *R. A indicação de novo sistema será resultante da primeira fase da contratação e deverá ser indicado e defendido pela empresa contratada junto à área técnica do Tribunal;*
- essa central de água gelada atende apenas ao TRT no térreo e mezanino ou o prédio todo? *R. A central objeto da contratação atende apenas dois pavimentos, 1º pavimento (térreo Glicério) e 2º pavimento (mezanino).*

Tendo em vista o valor orçado pelas empresas Ar Project e ClimaArc (doc.8, respectivamente nos valores totais de R\$ 5.250,00 e R\$12.300,00) e a grande divergência deste quando comparado com os demais orçamentos recebidos, entendemos ser mais prudente descartá-los da cesta de preços, de acordo com o Acórdão 403/2013 e 2943/2013, ambos do TCU:

“A pesquisa de preços que antecede a elaboração do orçamento de licitação demanda avaliação crítica dos valores obtidos, a fim de que sejam descartados aqueles que apresentem grande variação em relação aos demais e, por isso, comprometam a estimativa do preço de referência”.

“deixe de considerar, para fins de elaboração do mapa de cotações, as informações relativas a empresas cujos preços revelem-se evidentemente fora da média de mercado”.

A empresa Prado enviou orçamento, porém não discriminou os valores por itens, conforme solicitado e reiterado. Por esse motivo sua proposta também foi descartada. As propostas desconsideradas encontram-se no doc. 8.



PODER JUDICIÁRIO
JUSTIÇA DO TRABALHO
TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 15ª REGIÃO

Secretaria de Administração

Coordenadoria de Compras – Seção de Licitações

Fone: (19) 3236-3380 / 3231-9500 ramais 2213/2233

E-mail: licitacoes.compras@trt15.jus.br

Cumpre-nos ressaltar que o mercado tem se apresentado cada vez mais restritivo quanto à pesquisa direta com as empresas do ramo, dificultando a obtenção de propostas.

A Planilha Estimativa encontra-se juntada no doc. 10.

Em atendimento à Orientação Normativa nº 02 de 2016, da Secretaria de Gestão do Ministério do Planejamento, Desenvolvimento e Gestão, esta Seção de Licitações procedeu à lista de verificação de seus trâmites internos envolvidos na contratação em tela, conforme “Anexo B”. Por oportuno, destacamos que a adoção de tal procedimento corresponde a um dos itens envolvidos no Gerenciamento de Riscos desenvolvido por esta Coordenadoria de Compras.

Salientamos, por oportuno, que diante do atual cenário de pandemia de Covid-19, o qual vem impactando de forma significativa a sociedade como um todo, rotinas e procedimentos desta Coordenadoria tiveram de ser adaptados, de modo a garantir a continuidade das tarefas e processos de nossa responsabilidade. Entre tais adaptações, optou-se, quando necessário, pela priorização na análise e saneamentos sobre pontos que afetassem diretamente a questões operacionais da contratação.

Sendo o que nos cumpre informar, submetemos à apreciação dos integrantes demandante e técnico.

Campinas, 29 de maio de 2020

(a) Douglas Suetsugo Mitsuse

Coordenadoria de Compras



PODER JUDICIÁRIO
JUSTIÇA DO TRABALHO
TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 15ª REGIÃO

Secretaria de Administração

Coordenadoria de Compras – Seção de Licitações

Fone: (19) 3236-3380 / 3231-9500 ramais 2213/2233

E-mail: licitacoes.compras@trt15.jus.br

ANEXO A

Empresas consultadas

Empresa	E-mail	Telefone
3D Engenharia	cristiano@3darcondicionado.com.br, obras@3darcondicionado.com.br,	16 3968-8069
A.G. Da Silva Manutenção	contato@manutexarcondicionado.com.br,	12 3642-7159
Air Clim	arclimarcondicionado@yahoo.com.br,	12 99213-5350
Air company	vendas@aircompany.com.br,	19 3246-3344
Air Valle	airvalle@airvalle.com.br,	12 3902-2029
Alternativa	alternativaarcondicionado@uol.com.br,	19 3276-2188
Amaral	contato@amaralarcondicionado.com.br, amaral.arcond@gmail.com,	19 3385-1669
Ampla Ar Condicionado	ampla@amplaarcondicionado.com.br,	19 3221 3366
Ar Clean	engenharia@arclean.com,	19 3894-3301
Ar RSV	comercial@arrsv.com.br,	19 3397-7772
Arpolar Service	valeria@hotmail.com, faleria@hotmail.com, fernando.leria@arpolar.com.br	11 94127-1407 11 95569-5223
Araucária Ar Condicionado	licitacao@araucaria-ar.com.br, vinicius.piovesana@araucaria-ar.com.br,	44 3245-4760 44 3245-1222
Arcel Ar Condicionado	arcelclima@hotmail.com,	19 3263-1473
Arcon Termica	contato@arcontermica.com.br,	19 3327-5049
Arconet	arconte.ar@gmail.com, arconet.comercial@gmail.com,	41 3032-4390
Arpol	emerson@arpolar.com.br,	11 9358-9951
BHP	loyde@bhp.com.br, comercial@bhp.com.br,	
Blue Ar	comercial@bluear.com.br,	11 3334-2400
Bom Clima	bomclima@bomclimaarcondicionado.com.br,	15 3222-8610
B Gerenciamentos	comercial@brgerenciamentos.com.br,	11 2702-9769 11 96430-1416
BTU	junior@btunet.com.br,	19 3844-9703
C&F Climatização	cf.arcondicionado@gmail.com,	19 3287-5260
C M Pingo	gabriela@speedyarcondicionado.com.br, regina@speedyarcondicionado.com.br,	19 3536-3716
Campfrio	tecnico@campfrio.com.br	19 98258-7472
Carlos Silveira De Abreu Junior	climaarandradina@gmail.com,	11 94787-3047



PODER JUDICIÁRIO
JUSTIÇA DO TRABALHO
TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 15ª REGIÃO

Secretaria de Administração

Coordenadoria de Compras – Seção de Licitações

Fone: (19) 3236-3380 / 3231-9500 ramais 2213/2233

E-mail: licitacoes.compras@trt15.jus.br

Cerear Central Refrig. Ar Cond	cerear@terra.com.br,	15 3223-1693
Cetest SP	comercial@cetestspp.com.br,	
Cetest MG	comercial@cetestsminas.com.br,	31 2112-1050
Clear	atendimento.clear@live.com,	19 2517-0405
Climatec	comercial@climatec.com.br, suporte@climatec.com.br,	15 3233-3254
Climatem	contato@climatem.com,	15 3242-3567
Conditherm	helio@conditherm.com.br,	
Conforto	conforto@confortoengenhariatermica.com.br,	
Constarco	paulo.santini@constarco.com.br,	
Construeng Obras e Serviços	construeng.engenharia@hotmail.com, construeng2018.engenharia@gmail.com,	18 3722-3258 43 3338-2340
Cope Ar	cope.ar87@yahoo.com.br, cope.ar86@gmail.com,	19 3044-1484
Dealtec	pacheco@dealtec.com.br,	
Deef	contato@deefbrasil.com.br,	48 3028-2658
Ecoclima (Franco)	thiago@ecoclima.com.br, ecoclima@ecoclima.com.br,	11 3832-4278
Enclimar Engenharia de Climatiz.	licitacao@enclimar.com.br,	44 3225-2000
Ferreira & Santos Refrigeração	mfrefrigeracao@hotmail.com,	16 3021-4002
Friends Refrigeração	friendsrefrigeracao@yahoo.com.br,	19 3863 5407
Frio & cia.	patricia@frioecia.com.br,	
Frio Clima	frioclima2000@hotmail.com,	19 3312-1714
Friotec	friotecbebedouro@gmail.com,	17 3342 9005
Gaspro	comercial@gaspro.com.br,	19 2516-2469
Gh Comércio	gh_ha@msn.com,	43 3321-2785
H.G.S. Air	suelana@hgsair.com.br,	11 4161 6615
Inova Ar Condicionado	licitacao@arcondicionadoinova.com.br,	61 3026-0403
Instatrec	contato@instatrec.com.br, instatrec@gmail.com,	11 2516-1079
Integral Ambientização	integral.ab@terra.com.br, arqtherm@terra.com.br,	16 3621-5973
Interclima Andradina Ar Condicionado	contato@interclimabauru.com.br,	18 3722-2236
Ivai	licitacao@ivai-ar.com.br,	44 3245-1565
Joel	joell.com.br@gmail.com,	19 99478-9066
José Claudemir dos Santos	santosbatma@bol.com.br,	18 4141-3207
JRC	adm@jrcarcondicionado.com.br,	19 3384-9284
Luciano Siqueira Bento Engenharia E Comercio (LDI Engenharia)	vendas@ldiengenharia.com.br,	19 3883-4945 19 3883-1127 11 94787-3047
M.P.T (Qualiar)	tulio.qualiar@terra.com.br,	11 3648-8834
Mar brasil	comercial1@marbr.com.br,	13 2191-0500



PODER JUDICIÁRIO
JUSTIÇA DO TRABALHO
TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 15ª REGIÃO

Secretaria de Administração

Coordenadoria de Compras – Seção de Licitações

Fone: (19) 3236-3380 / 3231-9500 ramais 2213/2233

E-mail: licitacoes.compras@trt15.jus.br

Microclima	microclima@microclima.com.br,	12 3941-1060
Monar Refrigeração	monar@monar.com.br,	16 3322 4113 16 98162-1128
MR Ar Condicionado	arcondicionado.mr@hotmail.com,	15 3202-7732 15 98115-1165
Neves Ar	comercial@nevesar.com.br,	11 5666-1209
Poloar	ribeiraopreto@poloar.com.br, bauru@poloar.com.br, sac@poloar.com.br,	16 3913-2800
Prado Comércio	rose@pradocomercial.com.br, licitacao@pradocomercial.com.br,	19 3883-4945 11 3963-6993
Prime	prime.ambientes@hotmail.com,	12 3424-2062
Primo Ar	primo.ar@terra.com.br,	18 3631 0838
Proal Air	contato@prolair.com.br,	19 3887-3375
Projeta Ar	projeta37@hotmail.com,	12 3631-5491
Projeto Clima	contato@projetoclima.com.br,	19 3012-6457
R & V Bauru	moacyr@revarcondicionado.com.br, setordelicitacoes@terra.com.br, rvarcondicionado@terra.com.br,	14 3231-1407
R Vieira	atendimento@rvieira.srv.br,	12 3916-4722
Recom	recomrefrigeracao@bol.com.br,	18 3221-2545
Refri Auto	comercial@refriautoar.com.br,	15 3232-5140
Refriair	contato@refriair.com.br,	12 3621-3185
Refrimec	atendimento@refrimec-manut.com,	15 3227-8855
Sandrini	contato@sandriniarcondicionado.com.br, vendas@sandriniarcondicionado.com.br,	16 3237-1990
Sesil Ar	obras@sesilar.com.br,	
Sigma Serv	rubenscastro@terra.com.br,	19 3279-1115
Silcar	silcar_refri@uol.com.br,	15 3233-2676
Soares	luis.soares1@bol.com.br,	18 98149-3333
Solar Gas	contato@solargas.com.br,	15 3318-6757
Star Center	edsonalves@starcenter.com.br,	11 3531-5435
Sterclima	comercial@sterclima.com.br,	11 2962-5520
TD Ar condicionado	comercial@tdarcondicionado.com.br,	12 3962-5732
Tec Rios	alexandre.rios@hotmail.com, tec.rios.refrigeracao@hotmail.com,	12 99639-7632 12 98161-3880
Termoclima	termoclima.arcondicionado@gmail.com,	18 3522-3782
Termodinamica	vendas@termodinamica.com.br,	
Thermo Rib	thermorib@terra.com.br,	16 3615-0460
Thermoar Engenharia Térmica	vendas@thermoar.com.br, comercial@thermoar.com.br,	16 3331-2242



PODER JUDICIÁRIO
JUSTIÇA DO TRABALHO
TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 15ª REGIÃO

Secretaria de Administração

Coordenadoria de Compras – Seção de Licitações

Fone: (19) 3236-3380 / 3231-9500 ramais 2213/2233

E-mail: licitacoes.compras@trt15.jus.br

Thermon Ar	comercial@thermon.com.br,	11 2238-5788
Thermopress Ar Condicionado	orcamentos@thermopressar.com.br,	16 3967-4748
Total Ar	contato@grupototalar.com.br,	15 3013-8601
Vix Ar Condicionados	contato@vixar.com.br, diego.nava@vixar.com.br,	61 3026-0403
Mega Motores	contato@motoresmega.com.br motoresmega@gmail.com	19 3304-8667 19 99264-3817
Spell	spell@spellclimatizacao.com.br	11 2653-0291 11 2651-3297
Prado	rprado@pradocomercial.com.br	19 3883-4945 19 3883-1127
Contiar	comercial@contiar.com.br	19 98800.5050
ArnoClima	contato@arnoclima.com.br	19 3722-0800
Calixto	contato@calixtoar.com.br	19 2122-2000
Gelofriz	contato@gelofriz.com.br	19 3272-8877
Solution	contato@solutionclimatizacao.com.br	19 4141-7060
TR	contato@campinas.instalacaodear.com	19 3342-7047
AR Ar Condicionado	ar.arcondicionadocampinas@gmail.com	19 99121-2291
CRAC Ar Condicionado	cracrefrigeracao@cracrefrigeracao.com	19 3231-0324
B-AR	contato@barclimatizacao.com	19 3267-6532
Aircooltech	comercial@aircooltech.com.br	19 3397-4002
kairsplit	comercial@kairsplit.com.br	19 3267-1107
MG arcondicionado	vendas1@mgarcondicionado.com.br	16 3361-3618
Friomaz	atendimento@friomaz.com.br	19 3201-2719
Arsoltec	contato@arsoltec.com.br	19 3258 7252
Ecoarclima	contato@ecoarclima.com.br	19 99322-0498
New Air	comercial@newair.eng.br	19 4141-0744
ddclima	ddclima@ddclima.com.br	19 3888-2144
Comdominium	sac@comdominium.com.br	19 3504-6555
Campinas Ar	contato@campinasar.com.br	19 9 9893.7289
FrioCamp	atendimento@friocamp.com.br	19 3289-3091
Climaarc	aureliano@climaarc.com.br	19 3276 9408
Arconel	contato@arconelarcondicionado.com.br	19 3229-2016
LCS	contato@lcsarcondicionado.com.br	19 3243-5324
Eco Flex	ecoflexshop@gmail.com	19 3114-3873
Argelcenter	contato@argelcenter.com.br	19 3014-1691
ClimaFrio	vendas@climafrio.com.br	11 2095-7000
KSG Projetos	contato@ksgprojetos.com.br	11 3845-2755
Ar Project	contato@arproject.com.br	11 5612-5126



PODER JUDICIÁRIO
JUSTIÇA DO TRABALHO
TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 15ª REGIÃO

Secretaria de Administração

Coordenadoria de Compras – Seção de Licitações

Fone: (19) 3236-3380 / 3231-9500 ramais 2213/2233

E-mail: licitacoes.compras@trt15.jus.br

Ekoclimax	ekoclimax@ekoclimax.com.br	11 3294-6030
summercool	contato@summercool.com.br	11 2098-0822
Brisaprojetos	brisa@brisaprojetos.com.br	11 3733-2335
Marinelli Serviços	marineliserv@gmail.com	11 2572-6558
Isoclima	isoclima@uol.com.br	11 3676-1810
Climax Engenharia	contato@climaxengenharia.com.br	11 4171-1595
GR Faer Ar Condicionado	contato@grarcondicionado.com.br	11 2592-3839
Doctor Frio	atendimento@doctorfrio.com.br	11 3034-4619
3 Ar	vendas@equipe3ar.com	11 2667-3338
BQ Arcondicionado	vendas@bqarcondicionado.com.br	11 2695-3939
Fullservicear	fullservicear@fullservicear.com.br	11 2601-4736
Solar Ar	solar@solarar.com.br	11 3951.5407
Kurt Sol	antonio@kurtsol.com.br	11 2295-0079
Só Dutos	comercial@sodutos.com.br	11 3977-0770
E-mails enviados em 05/05, 14/05 e 19/05 - Doc.6		

Empresas que forneceram proposta:

Empresa: Consult-Ar Engenharia Ltda	CNPJ: 32.085.235/0001-10
Telefone: (21) 2233-4302	Sede: Rio de Janeiro/RJ
E-mail: consultar@consultar.eng.br	Contato: Mauricio

Empresa: Air System Engenharia Ltda	CNPJ: 41.926.734/0001-83
Telefone: (61) 3036-4242	Sede: Brasília/DF
E-mail: airsystem@airsystem.com.br	Contato: Ricardo

Empresa: Ar Project Engenharia de Instalações e Consultoria	CNPJ: 17.080.697/0001-50
Telefone: (11) 5612-5126	Sede: São Paulo/SP
E-mail: contato@aproject.com.br	Contato: Jefferson



PODER JUDICIÁRIO
JUSTIÇA DO TRABALHO
TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 15ª REGIÃO

Secretaria de Administração

Coordenadoria de Compras – Seção de Licitações

Fone: (19) 3236-3380 / 3231-9500 ramais 2213/2233

E-mail: licitacoes.compras@trt15.jus.br

Empresa: Full Service Comércio e Serviços em Climatização Ambiental Ltda-ME		CNPJ: 05.780.276/0001-53
Telefone: (11) 2601-4736	Sede: São Paulo/SP	
E-mail: wander@fullservicear.com.br, fullservicear@fullservicear.com.br		Contato: Wander

Empresa: Ept Engenharia Ltda		CNPJ: 60.534.559/0001-23
Telefone: (11) 2236-8631	Sede: São Paulo/SP	
E-mail: vendas@epteng.com.br, rute@epteng.com.br		Contato: Paulo ou Rute

Empresa: Eternamente Ar Consultoria E Projetos Térmicos Ltda		CNPJ: 12.645.120/0001-25
Telefone: 11 3931-1232	Sede: São Paulo/SP	
E-mail: manutencao@keepersi.com.br		Contato: Marcos

Empresa: Prado Com. De Eletrônicos E Serv. De Instal. Eireli		CNPJ: 04.602.194/0001-56
Telefone: (19) 3883-4945	Sede: Sumaré/SP	
E-mail: rprado@pradocomercial.com.br		Contato: Reinaldo

Empresa: Climaarc Engenharia em Ar Condicionado		CNPJ:
Telefone: (19) 3276-9408	Sede: Campinas/SP	
E-mail: orcamento1@climaarc.com.br		Contato: Vilma

As empresas abaixo deixaram de oferecer orçamento pelos motivos a seguir expostos:

PoloAr (STR): “Estamos declinando da solicitação de cotação, não temos como atender!”;

Amaral Ar Condicionado: “Recebemos a solicitação de Orçamento, porém não temos interesse em participar da licitação.”;

Cetest: “Estamos impossibilitados de participar da cotação em referência. Agradecemos o convite e colocamo-nos à disposição para consultas futuras.”;



PODER JUDICIÁRIO
JUSTIÇA DO TRABALHO
TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 15ª REGIÃO

Secretaria de Administração

Coordenadoria de Compras – Seção de Licitações

Fone: (19) 3236-3380 / 3231-9500 ramais 2213/2233

E-mail: licitacoes.compras@trt15.jus.br

Araucária: “Desde já agradecemos pelo vosso contato, informamos que nossa empresa não atua com a execução exclusiva de PROJETOS”;

Enclimar: “A Enclimar não trabalha exclusivamente com projetos, apenas quando é o caso de projeto e execução”;

As demais empresas consultadas não retornaram até o fechamento desta estimativa.



ANEXO B

1. O procedimento licitatório foi iniciado com a abertura de processo administrativo devidamente autuado e numerado, quando processo físico, ou registrado quando processo eletrônico?	SIM
2. O DOD e o Termo de Referência estão de acordo com o Manual de Contratação de Bens e Serviços deste TRT15?	Os documentos foram verificados por esta Seção e, uma vez observada necessidade de ajuste ou saneamento, os devidos expedientes foram juntados a este processo de compra.
3. No caso de contratação por registro de preços, a área demandante justificou a utilização do SRP com base em alguma das hipóteses previstas no artigo 3º do Decreto nº 7.892 de 23 de janeiro de 2013?	Não se aplica
4. Consta manifestação, da autoridade competente, sobre possibilidade de Adesão, ou não, à ata de registro de preços por outros órgãos?	Não se aplica
5. No caso de licitação para registro de preços a Administração realizou o procedimento de Intenção de Registro de Preços – IRP, visando o registro e a divulgação dos itens a serem licitados? 5.1 No caso de dispensa da divulgação da Intenção de Registro de Preços – IRP, há justificativa do órgão gerenciador? 5.2 No caso de existir órgãos ou entidades participantes, a Administração consolidou as informações relativas à estimativa individual e total de consumo, promovendo a adequação dos respectivos termos de referência encaminhados para atender aos requisitos de padronização e racionalização? 5.3 A Administração confirmou junto aos órgãos ou entidades participantes a sua concordância com o objeto a ser licitado, inclusive quanto aos quantitativos, preços estimados e termo de referência?	5 Não se aplica 5.1 Não se aplica 5.2 Não se aplica 5.3 Não se aplica
6. Foi realizada ampla pesquisa de preços do objeto da licitação baseada em critérios aceitáveis na forma prevista na IN SLTI/MP nº 05/2014? 6.1 Tratando-se de serviço, existe orçamento detalhado em planilhas que expresse a composição de todos os seus custos unitários baseado em pesquisa de preços praticados no mercado do ramo do objeto da contratação? 6.2 Para fins de orçamentação e análise de vantajosidade nas licitações de bens e serviços, foram priorizados os parâmetros previstos nos incisos I (Portal de Compras Governamentais) e III (contratações similares de outros entes públicos) do art. 2º da IN SLTI/MP nº 05/2014?	6 SIM, conforme informação juntada nos presentes autos 6.1 As áreas requisitantes realizam o detalhamento devido, de acordo com a prática do mercado. 6.2 SIM, conforme informação juntada nos presentes autos