

**ExpressoLivre - ExpressoMail**

Remetente: "Claudia Born Da Silva Negrelle" <cbsn@g5engenharia.com.br>  
Para: "Comissao Permanente de Licitacoes" <cplc.appa@appa.pr.gov.br>  
Com Cópia: "Comercial" <comercial@g5engenharia.com.br>, "Giovanni Marquesi" <giovanni@g5engenharia.com.br>  
Data: 09/04/2026 15:16  
Assunto: RES: Diligência Financeira LE SAP 330/2025  
image001.jpg (1.03 MB)  
image002.jpg (234,53 KB)  
image003.jpg (56.23 KB)  
Anexos: Resposta Diligenciamento\_G5 Engenharia\_260409.pdf (228.35 KB)  
Anexo II - Balanço Patrimonial\_2024.pdf (598,36 KB)  
Anexo III - Indices de Liquidez 2024 G5 Engenharia.pdf (933.01 KB)  
Anexo I - Compromissos Assumidos.pdf (168,02 KB)

Prezada Comissão de Licitação,

Em atenção à diligência realizada pela Coordenadoria de Finanças da APPA, apresentamos tempestivamente a documentação complementar relativa à Qualificação Econômico-Financeira.

Seguem anexos a memória de cálculo atualizada e a **Declaração de Compromissos Assumidos**, que detalha o saldo contratual remanescente da empresa, comprovando o pleno atendimento aos requisitos de Disponibilidade Financeira Operacional previstos no Edital.

Permanecemos à disposição para eventuais esclarecimentos adicionais.

\*Solicitamos a gentileza de confirmar o recebimento.

Atenciosamente,

**Claudia Born da Silva Negrelle**  
**Gerente Comercial**  
✉ cbsn@g5engenharia.com.br  
☎ 41 99935-9569  
Matriz - Curitiba: 41 3402-1707  
Filial - Belo Horizonte: 31 3586-7010

ENGENHARIA & INSTRUMENTOS

De: Comissao Permanente de Licitacoes <cplc.appa@appa.pr.gov.br>

Enviada em: segunda-feira, 6 de abril de 2026 09:51

Para: Comercial <comercial@g5engenharia.com.br>

Assunto: Fw: Diligência Financeira LE SAP 330/2025

**COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO E CADASTRO - CPLC**  
COORDENADORIA DE LICITAÇÕES | DAF



+55 (41) 3420-1127 - (41) 3420-1373

[cplc.appa@appa.pr.gov.br](mailto:cplc.appa@appa.pr.gov.br)

[www.portosdoparana.pr.gov.br](http://www.portosdoparana.pr.gov.br)

Palácio Taguaré - Avenida Ayrton Senna da Silva, 161

DOM PEDRO II - Paranaguá/PR

----- Mensagem encaminhada -----

Remetente: "Comissao Permanente de Licitacoes" <[cplc.appa@appa.pr.gov.br](mailto:cplc.appa@appa.pr.gov.br)>

Data: 06/04/2026 09:47 (agora)

Assunto: Diligência Financeira LE SAP 330/2025

Para: [gcm@g5engenharia.com.br](mailto:gcm@g5engenharia.com.br)

Referente Licitação Eletrônica nº 330/2025, TR SAP 1000000330

Bom dia,

Realizada a competente análise financeira pela Coordenadoria de Finanças da APPA, conforme print abaixo, foi identificado que a empresa não atendeu aos requisitos do edital, para o que solicitamos, em diligência, os documentos necessários ao prosseguimento do certame.

Prazo de resposta: 3 (três) dias úteis ou seja até o final do dia 9/04/2026.

Colocamo-nos à disposição para eventuais esclarecimentos.

Délcio Chicora

Pregoeiro/Equipe de Apoio

**COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO E CADASTRO - CPLC**  
**COORDENADORIA DE LICITAÇÕES | DAF**



+55 (41) 3420-1127 - (41) 3420-1373

[cplc.appa@appa.pr.gov.br](mailto:cplc.appa@appa.pr.gov.br)

[www.portosdoparana.pr.gov.br](http://www.portosdoparana.pr.gov.br)

Palácio Taguaré - Avenida Ayrton Senna da Silva, 161

**DOM PEDRO II - Paranaguá/PR**

## DECLARAÇÃO DE COMPROMISSOS ASSUMIDOS

A empresa G5 ENGENHARIA E GERENCIAMENTO LTDA, inscrita no CNPJ sob o nº 05.567.889/0001-07, sediada na Rua Nunes Machado, 68, Curitiba/PR, por intermédio de seu representante legal abaixo assinado, para fins de atendimento ao item de Qualificação Econômico-Financeira da Licitação Eletrônica nº 330/2026 (APPA), declara que:

O valor total do saldo remanescente de seus contratos firmados com a Administração Pública e/ou entidades privadas, para execução futura, na data presente, é de R\$ 25.801.179,59 (vinte e cinco milhões, oitocentos e um mil, cento e setenta e nove reais e cinquenta e nove centavos), conforme relação de contratos apresentada abaixo:

Projeto	Valor	Status	Início	Saldo Contrato
CTG - 8 UHE's Instrumentação	3.257.046,47	Em Andamento	mar/26	3.257.046,47
MASA Manutenção 2026	384.795,50	Em Andamento	mar/26	384.795,50
COMERC - RETROFIT ADT 1	52.239,59	Em Andamento	mar/26	52.239,59
DF+ - PB PDE SUL Mina água Limpa	38.753,95	Em Andamento	mar/26	38.753,95
GERDAU - PDR Sardinha	281.845,08	Em Andamento	fev/26	281.845,08
VALE - Mina de Fábrica - ECJ	125.992,61	Em Andamento	fev/26	125.992,61
Itaipu - Modernização	8.694.547,70	Em Andamento	dez/25	8.694.547,70
RPSB - UHE Corumbá	238.050,44	Em Andamento	dez/25	221.959,75
Fraga - UHE Salto Curucaca	228.300,30	Em Andamento	dez/25	223.180,66
BRAZAURO - Tocantinzinho - Alteamento	158.395,70	Em Andamento	dez/25	158.395,70
COPEL - UHE GPS Instrumentação	88.501,80	Em Andamento	dez/25	51.415,64
Eletrobras - PB Rip Rap 2	9.996,76	Em Andamento	dez/25	9.996,76
CPFL - PCH São Joaquim	577.715,02	Em Andamento	nov/25	363.453,32
CASA DOS VENTOS - EP e ATO Bay	521.139,50	Em Andamento	nov/25	392.598,97
BRF - CGH SALTO LEÃO 2	360.000,00	Em Andamento	nov/25	76.000,00
CPFL - ATO LT	319.234,03	Em Andamento	nov/25	319.234,03
VALE - Itacolomy	101.767,14	Em Andamento	nov/25	92.946,80
Eletronorte - Instrumentação	2.361.671,81	Em Andamento	out/25	2.158.749,22
COPEL - Salto Caxias	1.325.122,66	Em Andamento	out/25	965.923,87
VALE - Mina Brucutu - T. Liner	128.492,41	Em Andamento	out/25	101.791,70
IMG - PSB Lagos Maior e Menor MG	109.850,00	Em Andamento	out/25	58.872,93
SAMARCO - Mina de Germano	55.828,60	Em Andamento	out/25	55.828,60
COMERC - CL.1-PROJETO 2	358.161,50	Em Andamento	jul/25	98.348,52
Fagundes CBMM	1.559.429,82	Em Andamento	jun/25	1.303.215,60
BRF - CGH SALTO LEÃO	360.017,36	Em Andamento	jun/25	67.503,25
INB - PAEs	196.899,84	Em Andamento	jun/25	153.144,32
COMPESA - EXEC. INHUMAS	248.705,18	Em Andamento	abr/25	43.317,31
ArcelorMittal	601.788,27	Em Andamento	mar/25	26.681,93

Projeto	Valor	Status	Início	Saldo Contrato
Cemig - UHE Sá Carvalho	430.000,00	Em Andamento	mar/25	409.078,38
CSN - PBC e Inventário	1.788.681,32	Em Andamento	fev/25	89.434,05
Fraga - UHE Rochedo	280.000,00	Em Andamento	fev/25	46.400,00
SANEAGO	660.000,00	Em Andamento	jan/25	388.583,80
VALE - Gongo Soco	7.796.410,82	Em Andamento	nov/24	1.968.111,39
CIGÁS - gerenciamento gasoduto	3.620.250,00	Em Andamento	set/24	1.597.538,10
Ge Santa Luzia	140.000,00	Em Andamento	ago/24	10.727,85
SEEL UHE Peti	1.351.951,39	Em Andamento	mai/24	1.094.702,51
SEEL UHE Peti 2	62.614,96	Em Andamento	mai/24	62.614,96
PCH Bugres	998.000,00	Em Andamento	mar/24	49.900,00
SILEA ISR - PCH Arturo Andreóli 2024	62.000,00	Em Andamento	mar/24	30.216,06
COMERC - CL.O-EP	950.909,65	Em Andamento	out/23	27.845,34
PCH Beira Rio - Gerenciamento 2	447.272,28	Em Andamento	ago/23	152.983,37
CER - PCH CONFLUÊNCIA - INSTRUMENTAÇÃO	376.332,00	Em Andamento	jun/23	32.904,00
Valora - 14 UFV DD Axis	1.094.050,00	Em Andamento	abr/23	19.160,00
PONTAL ENERGY - CAETITÉ	126.200,00	Em Andamento	jun/22	43.200,00

O referido valor foi utilizado para o cálculo da Disponibilidade Financeira Operacional (D), conforme metodologia prevista no Edital, demonstrando que esta empresa possui margem financeira suficiente para assumir as obrigações pertinentes a este certame.

Por ser verdade, firmo a presente.

Curitiba, 9 de abril de 2026.

---

**G5 Engenharia e Gerenciamento LTDA**  
CNPJ 05.567.889/0001-07  
Giovanni Carvalho Marquesi  
RG 3.454.680-0 -SESP/PR  
Diretor Executivo

## BALANÇO PATRIMONIAL

0072 G5 ENGENHARIA E GERENCIAMENTO LTDA

CNPJ: 05.567.889/0001-07

PÁGINA: 000002

PERÍODO DE ENCERRAMENTO: 31/12/2023 A 31/12/2024

ATIVO	Saldo em: 31/12/2024	Saldo em: 31/12/2023
ATIVO	7.150.140,03 D	7.730.210,45 D
ATIVO CIRCULANTE	5.947.790,45 D	6.657.319,34 D
DISPONÍVEL	2.690.207,08 D	4.012.887,95 D
BENS NUMERÁRIOS	654,21 D	1.975,86 D
DEPOSITOS BANCÁRIOS	2.919,55 D	10,00 D
APLICAÇÕES FINANCEIRAS	2.686.633,32 D	4.010.902,09 D
VALORES A RECEBER	3.232.255,52 D	2.550.089,83 D
CLIENTES	2.819.996,66 D	2.338.915,57 D
ADIANTAMENTOS DIVERSOS	403.258,86 D	210.274,26 D
OUTRAS CONTAS A RECEBER	9.000,00 D	900,00 D
VALORES E CRÉDITOS RECUPERÁVEIS	25.327,85 D	94.341,56 D
TRIBUTOS RECUPERÁVEIS	25.327,85 D	94.341,56 D
ATIVO NÃO CIRCULANTE	1.202.349,58 D	1.072.891,11 D
IMOBILIZADO	940.774,18 D	856.255,81 D
BENS	1.655.322,68 D	1.348.867,50 D
DEPRECIÇÃO ACUMULADA	714.548,50 C	492.611,69 C
INTANGÍVEL	261.575,40 D	216.635,30 D
BENS INCORPÓREOS	585.483,99 D	435.956,00 D
(-) AMORTIZAÇÕES ACUMULADAS	323.908,59 C	219.320,70 C
<b>Total do ATIVO</b>	<b>7.150.140,03 D</b>	<b>7.730.210,45 D</b>

PASSIVO	Saldo em: 31/12/2024	Saldo em: 31/12/2023
PASSIVO	7.150.140,03 C	7.730.210,45 C
PASSIVO CIRCULANTE	1.922.676,55 C	2.487.992,09 C
OBRIGAÇÕES A CURTO PRAZO	1.922.676,55 C	2.487.992,09 C
FORNECEDORES	333.649,76 C	504.896,38 C
CONTAS A PAGAR	336.410,03 C	845.126,17 C
OBRIGAÇÕES TRIBUTÁRIAS	933.438,47 C	966.832,19 C
OBRIGAÇÕES TRABALHISTAS/PREVIDENCIÁRIAS	319.178,29 C	171.137,35 C
PATRIMÔNIO LÍQUIDO	5.227.463,48 C	5.242.218,36 C
CAPITAL SOCIAL	2.200.000,00 C	2.200.000,00 C
CAPITAL SOCIAL INTEGRALIZADO	2.200.000,00 C	2.200.000,00 C
RESERVAS DE LUCROS	3.027.463,48 C	3.042.218,36 C
RESERVAS LUCROS	3.027.463,48 C	3.042.218,36 C
<b>Total do PASSIVO E PATRIMÔNIO...</b>	<b>7.150.140,03 C</b>	<b>7.730.210,45 C</b>

Reconhecemos a exatidão do presente balanço encerrado em 31 DE DEZEMBRO DE 2024 conforme documentação apresentada.

GIOVANNI CARVALHO  
MARQUESI:83891536968  
Assinado de forma digital por GIOVANNI CARVALHO  
MARQUESI:83891536968  
Dados: 2025.06.05 14:05:43 -03'00'

CLAUDINEY CARLOS DE OLIVEIRA:51890003972  
Assinado de forma digital por CLAUDINEY CARLOS DE OLIVEIRA:51890003972  
Dados: 2025.03.28 12:01:52 -03'00'

GIOVANNI CARVALHO MARQUESI  
FUNÇÃO: SOCIO ADMINISTRADOR  
RG: 34.546.800  
CPF: 838.915.369-68

CLAUDINEY CARLOS DE OLIVEIRA  
FUNÇÃO: CONTADOR  
CPF: 518.900.039-72  
CT/CRC: CO PR 028035/O-5



G5 ENGENHARIA E GERENCIAMENTO LTDA  
CNPJ: 05.567.889/0001-07

## ÍNDICES DE LIQUIDEZ EXERCÍCIO DE 2024

### LIQUIDEZ CORRENTE

$$LC = \frac{\text{ATIVO CIRCULANTE}}{\text{PASSIVO CIRCULANTE}}$$

$$LC = \frac{5.947.790,45}{1.922.676,55}$$

$$LC = 3,09$$

### LIQUIDEZ GERAL

$$LG = \frac{\text{ATIVO CIRCULANTE + REALIZÁVEL A LONGO PRAZO}}{\text{PASSIVO CIRCULANTE + PASSIVO NÃO CIRCULANTE}}$$

$$LG = \frac{5.947.790,45 + 0,00}{1.922.676,55 + 0,00}$$

$$LG = \frac{5.947.790,45}{1.922.676,55}$$

$$LG = 3,09$$

### ENDIVIDAMENTO GERAL

$$EG = \frac{\text{PASSIVO CIRCULANTE + PASSIVO NÃO CIRCULANTE}}{\text{ATIVO TOTAL}}$$

$$EG = \frac{1.922.676,55 + 0,00}{7.150.140,03}$$

$$EG = \frac{1.922.676,55}{7.150.140,03}$$

$$EG = 0,27$$

$$EG = 27\%$$

# EQUILÍBRIO

Giovanni  
Carvalho  
Marquesi:8389  
1536968

Assinado de forma  
digital por Giovanni  
Carvalho  
Marquesi:83891536968  
Dados: 2026.02.11  
10:04:16 -03'00'

GIOVANNI CARVALHO MARQUESI  
SÓCIO ADMINISTRADOR  
RG: 3.454.680.0  
CPF: 838.915.369-68

CLAUDINEY CARLOS  
DE  
OLIVEIRA:518900039  
72

Assinado de forma digital  
por CLAUDINEY CARLOS  
DE OLIVEIRA:51890003972  
Dados: 2025.06.13 09:36:59  
-03'00'

CLAUDINEY CARLOS DE OLIVEIRA  
CONTADOR  
CPF: 518.900.039-72  
CRC: CO PR 028035/O-5

**G5 ENGENHARIA E GERENCIAMENTO LTDA**  
CNPJ: 05.567.889/0001-07**PATRIMÔNIO LÍQUIDO**

Em 31.12.2024 o patrimônio líquido da empresa estava composto da seguinte forma:

Descrição	31.12.2024	31.12.2023
Capital Social	2.200.000,00	2.200.000,00
Reservas de Lucros	3.027.463,48	3.042.218,36
<b>TOTAL</b>	<b>5.227.463,48</b>	<b>5.242.218,36</b>

**Capital Social**

O Capital Social é de R\$ 2.200.000,00 (dois milhões e duzentos mil reais) totalmente subscrito e integralizado e está representado por 2.200.000 (dois milhões e duzentas mil) quotas, no valor nominal de R\$ 1,00 (um real) cada uma, distribuídas entre os sócios, sendo a responsabilidade restrita as quotas de capital, porém todos respondem solidariamente pela integralização do capital, conforme 10ª (décima) alteração do contrato social registrada em 16 de dezembro de 2020. A empresa está registrada no Cartório de Registro de Títulos e Documentos da Pessoa Jurídica no Paraná sob nº. 8776 do Livro A-5, por despacho em 20 de março de 2003.

**RESULTADO DO EXERCÍCIO**

No exercício de 2024 foi apurado lucro líquido no montante de R\$ 6.137.804,87 (Lucro líquido de R\$ 4.161.919,92 em 2023).

**RECEITA OPERACIONAL BRUTA**

Representado por prestação de serviços de engenharia e gerenciamento no mercado interno e externo conforme segue:

Descrição	31.12.2024	31.12.2023
Mercado Interno	29.615.833,02	23.017.583,83
Mercado Externo	239.347,46	310.572,37
<b>TOTAL</b>	<b>29.855.180,48</b>	<b>23.328.156,20</b>

Giovanni Carvalho  
Marquesi:8389153  
6968

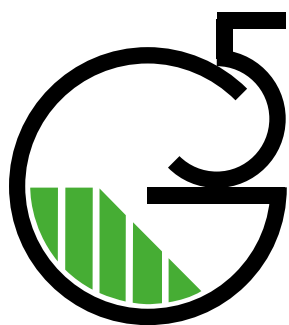
Assinado de forma digital  
por Giovanni Carvalho  
Marquesi:83891536968  
Dados: 2026.02.11 10:06:58  
-03'00'

GIOVANNI CARVALHO MARQUESI  
FUNÇÃO: SOCIO-ADMINISTRADOR  
RG: 3.454.680-0/SSP-PR  
CPF: 838.915.369-68

CLAUDINEY  
CARLOS DE  
OLIVEIRA:518900  
03972

Assinado de forma digital  
por CLAUDINEY CARLOS  
DE  
OLIVEIRA:51890003972  
Dados: 2025.04.02  
12:56:26 -03'00'

CLAUDINEY CARLOS DE OLIVEIRA  
FUNÇÃO: CONTADOR  
CPF: 518.900.039-72  
CRC: CO PR 028035/O-5



ENGENHARIA

## APPA – ADMINISTRAÇÃO DOS PORTOS DE PARANAGUÁ E ANTONINA

### LICITAÇÃO ELETRÔNICA - LE Nº 330/2026

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE CONSULTORIA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE ENGENHARIA DO PROPRIETÁRIO PARA REALIZAR O ACOMPANHAMENTO, SUPERVISÃO TÉCNICA E APOIO À FISCALIZAÇÃO EM TODAS AS ETAPAS DE IMPLANTAÇÃO DO EMPREENDIMENTO DE AMPLIAÇÃO E MODERNIZAÇÃO DO SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA PARA A FAIXA PORTUÁRIA DO PORTO DE PARANAGUÁ, CONFORME CONTRATAÇÃO SEMI-INTEGRADA REFERENTE À ELABORAÇÃO DOS PROJETOS EXECUTIVOS E IMPLANTAÇÃO DAS OBRAS

### RESPOSTA À DILIGÊNCIA FINANCEIRA

Em atendimento à diligência encaminhada pela Coordenadoria de Finanças da APPA, referente à análise da qualificação econômico-financeira no âmbito da Licitação Eletrônica nº 330/2026, a G5 Engenharia e Gerenciamento Ltda. apresenta os esclarecimentos complementares relativos ao item 17.2.1 do edital, especificamente quanto à comprovação da Disponibilidade Financeira Operacional, com a devida inclusão do **Saldo Contratual (SC)**, conforme solicitado.

Inicialmente, destaca-se que a Disponibilidade Financeira Operacional (D) é apurada conforme a metodologia estabelecida no edital, por meio da expressão  $D = 1,25 \times Kf \times PL - SC$ , na qual D representa a disponibilidade financeira operacional, Kf o coeficiente financeiro, PL o patrimônio líquido da empresa e SC o saldo contratual dos compromissos assumidos.

Os parâmetros relativos ao *patrimônio líquido* e ao *coeficiente financeiro* já haviam sido devidamente apresentados anteriormente, restando pendente apenas a consolidação do *Saldo Contratual*.

Para a apuração do coeficiente financeiro (**Kf**), foram considerados os índices apresentados anteriormente, resultando nos seguintes fatores: **K5 = 2,4** (*Índice de Liquidez Corrente - ILC*), **K6 = 4,0** (*Índice de Liquidez Geral - ILG*) e **K7 = 1,6** (*Valor Patrimonial - VP*), totalizando **Kf = 8,0**.

**Tabela 1 – Composição do Coeficiente Financeiro (Kf)**

CAPACIDADE	ÍNDICE (1)	PESO (2)	PONTOS (1) X (2)	Kf
I L CORRENTE (ILC)	3,09	30	K.5= 92,7	2,4
I L GERAL (ILG)	3,09	50	K.6= 154,5	4
VALOR PATRIMONIAL (VP)	2,376119764	20	K.7= 47,52239527	1,6

<b>PATRIMONIO LÍQUIDO</b>	R\$ 5.227.463,48
<b>CAPITAL SOCIAL</b>	R\$ 2.200.000,00

Para a apuração do Saldo Contratual (SC), a G5 Engenharia realizou o levantamento completo de todos os contratos vigentes, considerando, para cada um deles, o valor total contratado e os valores já faturados até o presente. O saldo contratual foi obtido pela diferença entre o valor total dos contratos e o montante já executado, refletindo os compromissos financeiros ainda em aberto resultando em um **Saldo Contratual** total de **R\$ 25.801.179,59** (Vinte e cinco milhões, oitocentos e um mil, cento e setenta e nove reais e cinquenta e nove centavos), conforme declaração anexa a este Diligenciamento.

Com base nos parâmetros apresentados, procede-se ao cálculo da Disponibilidade Financeira Operacional. Substituindo-se na equação, tem-se:

- I.  $D = 1,25 \times 8,0 \times 5.227.463,48 - 25.801.179,59$
- II.  $D = 10 \times 5.227.463,48 - 25.801.179,59$
- III.  $D = 52.274.634,80 - 25.801.179,59$

Assim, a **Disponibilidade Financeira Operacional (D)** da empresa corresponde a:

$$D = R\$ 52.274.634,80 - R\$ 25.801.179,59 = R\$ 26.473.455,21$$

Considerando que o valor estimado do contrato objeto da presente licitação é de **R\$ 3.813.000,00**, verifica-se que, mesmo após a dedução do saldo contratual dos compromissos em andamento, a disponibilidade financeira operacional da empresa permanece substancialmente superior ao valor requerido para a execução do contrato.

Dessa forma, fica evidenciado que a G5 Engenharia e Gerenciamento Ltda. possui plena capacidade econômico-financeira para assumir e executar as obrigações decorrentes da contratação pretendida, atendendo integralmente às exigências estabelecidas no item 17.2.1 do edital LE nº 330/2026.

Seguem como anexos a esta resposta:

- Anexo I – Declaração de Compromissos Assumidos
- Anexo II – Balanço Patrimonial
- Anexo III – Índices Financeiros.

Diante do exposto, entende-se que a pendência apontada foi integralmente sanada, motivo pelo qual se solicita a continuidade do processo de habilitação, permanecendo a empresa à disposição para quaisquer esclarecimentos adicionais que se façam necessários.

**Curitiba (PR), 09 de abril de 2026.**

**Giovanni Carvalho Marquesi**

*Diretor*

**G5 Engenharia**

041 3402-1707

[gcm@g5engenharia.com.br](mailto:gcm@g5engenharia.com.br)