

**MEMORANDO SEI N° 0020332106/2024 - SEINFRA.UIP**

Joinville, 28 de fevereiro de 2024.

**À Secretaria de Administração e Planejamento**

**Sr. Ricardo Mafra**

**Secretário**

**Assunto:** Análise Técnica Documentação - Pregão Eletrônico 458/2023.

Em resposta do Memorando 0020181012, faz-se a análise detalhada dos atestados de capacidade técnica apresentados pela empresa Quantum Engenharia Ltda, documento SEI 0020173276, referente ao atendimento do item 9.5, alíneas l.2, m.1, m.2 e m.3, do Edital 458/2023:

<p>CAT com registro de atestado n° 0020173276 (Pg. 98)</p>	<p>Profissionais: Gilberto Vieira Filho - Engenheiro Eletricista</p>	<p>Objeto: EXECUCAO DA IP RUA DEP FRANCISCO EVARISTO CANZIANI CONTEMPLANDO INSTAL DE 181 LUMINARIAS LED 2 PROJETS LED RGB 5 PROJETS LED PISO 8 ARANDELAS LED E 177 POSTES ACO ORNAMENTAIS CONT N 054 2016</p> <p><b>É compatível com o Edital 458/2023 - Item 9.5 alínea m.2</b></p> <p><b>É compatível com a alínea l.2</b></p>
<p>Atestado de Capacidade Técnica Emitido por: Prefeitura de Itajaí. (Pg. 100)</p>	<p>Objeto: EXECUCAO DA IP RUA DEP FRANCISCO EVARISTO CANZIANI CONTEMPLANDO INSTAL DE 181 LUMINARIAS LED 2 PROJETS LED RGB 5 PROJETS LED PISO 8 ARANDELAS LED E 177 POSTES ACO ORNAMENTAIS CONT N 054 2016</p> <p>Profissional: Gilberto Vieira Filho - Engenheiro Eletricista</p>	<p>Quantidade atendida:</p> <p>m.1) não atende</p> <p><b>m.2) 196 pontos</b></p> <p>m.3) não atende</p> <p>l.2) Atende à responsabilidade de execução de iluminação pública</p>
<p>CAT com registro de atestado n° 252021132992 (Pg. 103)</p> <p>CAT com registro de atestado n° 252021132991 (Pg. 108)</p> <p>CAT com registro de</p>	<p>Profissionais: Thiago Muller Martins - Engenheiro Eletricista</p> <p>Peterson Machado da Rosa - Engenheiro Civil</p> <p>Gilberto Vieira Filho - Engenheiro Eletricista</p>	<p>OBRA REFERENTE AO PROJETO DE EFICIENTIZACAO DO SISTEMA DE IP DA AV JOAO M COSTA COM FORNECIMENTO DE MATERIAIS CONFORME QUANTITATIVOS E DESCRICAO DETALHADOS NO PREGAO PRESENCIAL NO 60 2020 DA PMSAI</p> <p><b>Não é compatível com o Edital 458/2023 - Item 9.5 alíneas m.1 a m.3, nem com a alínea l.2</b></p>

<p>atestado nº 252021132990 (Pg. 111)</p>		
<p>Atestado de Capacidade Técnica Emitido por: Município de Santo Amaro da Imperatriz (Pg. 105)</p> <p>Atestado de Capacidade Técnica Emitido por: Município de Santo Amaro da Imperatriz (Pg. 109)</p> <p>Atestado de Capacidade Técnica Emitido por: Município de Santo Amaro da Imperatriz (Pg. 113)</p>	<p>OBRA REFERENTE AO PROJETO DE EFICIENTIZACAO DO SISTEMA DE IP DA AV JOAO M COSTA COM FORNECIMENTO DE MATERIAIS CONFORME QUANTITATIVOS E DESCRICAO DETALHADOS NO PREGAO PRESENCIAL NO 60 2020 DA PMSAI</p> <p>Profissional: Thiago Muller Martins - Engenheiro Eletricista</p> <p>Peterson Machado da Rosa - Engenheiro Civil</p> <p>Gilberto Vieira Filho - Engenheiro Eletricista</p>	<p>Quantidade atendida: m.1) não atende m.2) não atende m.3) não atende l.2) não atende</p>
<p>CAT com registro de atestado nº 252021125604 (Pg. 115)</p> <p>CAT com registro de atestado nº 252021125480 (Pg. 125)</p> <p>CAT com registro de atestado nº 252021125603 (Pg. 134)</p>	<p>Profissionais: Thiago Muller Martins - Engenheiro Eletricista</p> <p>Peterson Machado da Rosa - Engenheiro Civil</p> <p>Gilberto Vieira Filho - Engenheiro Eletricista</p>	<p>GERENCIAMENTO INTEGRAL DO SISTEMA DE ILUMINACAO PUBLICA DO MUNICIPIO DE JOINVILLE SC CONFORME CONTRATO NO398 2014 RESULTANTE DA CONCORRENCIA PUBLICA NO 011 2014</p> <p><b>Não é compatível com o Edital 458/2023 - Item 9.5 alíneas m.1 a m.3, nem com a alínea l.2</b></p>
<p>Atestado de Capacidade Técnica Emitido por: Município de Joinville (Pg. 118)</p> <p>Atestado de Capacidade Técnica Emitido por: Município de Joinville (Pg. 127)</p> <p>Atestado de Capacidade Técnica Emitido por: Município de Joinville (Pg. 137)</p>	<p>GERENCIAMENTO INTEGRAL DO SISTEMA DE ILUMINACAO PUBLICA DO MUNICIPIO DE JOINVILLE SC CONFORME CONTRATO NO398 2014 RESULTANTE DA CONCORRENCIA PUBLICA NO 011 2014</p> <p>Profissionais: Thiago Muller Martins - Engenheiro Eletricista</p> <p>Peterson Machado da Rosa - Engenheiro Civil</p> <p>Gilberto Vieira Filho - Engenheiro Eletricista</p>	<p>Quantidade atendida: m.1) não atende m.2) não atende m.3) não atende l.2) não atende</p>
<p>CAT com registro de atestado nº</p>	<p>Profissional: Gilberto Vieira Filho - Engenheiro</p>	<p>Objeto: ILUMINAÇÃO PÚBLICA DE RODOVIA NO MUNICÍPIO DE BIGUAÇU KM 196 AO KM 217</p>

atestado n° 252020122137 (Pg. 147)	Eletricista	<b>É compatível com o Edital 458/2023 - Item 9.5 alínea m.2</b> <b>É compatível com a alínea l.2</b>
Atestado de Capacidade Técnica Emitido por: Autopista Litoral Sul (Pg. 144)	Objeto: ILUMINAÇÃO PÚBLICA DE RODOVIA NO MUNICÍPIO DE BIGUAÇU KM 196 AO KM 217 Profissional: Gilberto Vieira Filho - Engenheiro Eletricista	Quantidade atendida: m.1) não atende <b>m.2) 1.004 pontos</b> m.3) não atende l.2) Atende à responsabilidade de execução de iluminação pública
CAT com registro de atestado n° 252017081924 (Pg. 155)  CAT com registro de atestado n° 252017081925 (Pg. 157)	Profissionais: Peterson Machado da Rosa - Engenheiro Civil Gilberto Vieira Filho - Engenheiro Eletricista	EXECUCAO DA IP RUA DEP FRANCISCO EVARISTO CANZIANI CONTEMPLANDO A INSTAL DE 177 POSTES DE ACO ORNAMENTAIS E ABERTURA REATERRO COMPACTACAO E FECHAMENTO DE 2000 M DE VALA CONTRATO N 054 2016  <b>É compatível com o Edital 458/2023 - Item 9.5 alínea m.2</b> <b>É compatível com a alínea l.2</b>
Atestado de Capacidade Técnica Emitido por: Município de Itajaí (Pg. 149)  Atestado de Capacidade Técnica Emitido por: Município de São José (Pg. 159)	EXECUCAO DA IP RUA DEP FRANCISCO EVARISTO CANZIANI CONTEMPLANDO A INSTAL DE 177 POSTES DE ACO ORNAMENTAIS E ABERTURA REATERRO COMPACTACAO E FECHAMENTO DE 2000 M DE VALA CONTRATO N 054 2016  Profissionais: Gilberto Vieira Filho / Peterson Machado da Rosa - Engenheiro Civil	Quantidade atendida: m.1) não atende <b>m.2) 196 pontos</b> m.3) não atende l.2) Atende à responsabilidade de execução de iluminação pública
CAT com registro de atestado n° 02058/2004 (Pgs. 166 e 169)	Profissionais: Gilberto Vieira Filho - Engenheiro Eletricista	ORLA MARITIMA PRAIA DAS PALMEIRAS  <b>É compatível com o Edital 458/2023 - Item 9.5 alínea m.2</b> <b>É compatível com a alínea l.2</b>
Atestado de Capacidade Técnica Emitido por: Município de Florianópolis (Pgs. 165 e 168)	ORLA MARITIMA PRAIA DAS PALMEIRAS  Profissional: Gilberto Vieira Filho - Engenheiro Eletricista	Quantidade atendida: m.1) não atende <b>m.2) 62 pontos</b> m.3) não atende l.2) Atende à responsabilidade de execução de iluminação pública
CAT com registro de atestado n° 252013036640 (Pg. 178)  CAT com registro de atestado n° 252013036641 (Pg. 181)	Profissionais: Gilberto Vieira Filho - Engenheiro Eletricista Peterson Machado da Rosa - Engenheiro Civil	EXECUÇÃO DA URBANIZAÇÃO DA AVENIDA PRESIDENTE KENNEDY  <b>É compatível com o Edital 458/2023 - Item 9.5 alínea m.2</b> <b>É compatível com a alínea l.2</b>
Atestado de Capacidade Técnica Emitido por: Município de São José (Pg. 173)	EXECUÇÃO DA URBANIZAÇÃO DA AVENIDA PRESIDENTE KENNEDY Profissionais: Gilberto Vieira Filho - Engenheiro Eletricista Peterson Machado da Rosa - Engenheiro Civil	Quantidade atendida: m.1) não atende <b>m.2) 268 pontos</b> m.3) não atende l.2) Atende à responsabilidade de execução de iluminação pública

Em resposta do Memorando 0020181012, faz-se a análise detalhada dos atestados de capacidade técnica apresentados pela empresa Quantum Engenharia Ltda, documento SEI 0020180922, referente ao atendimento do item 9.5, alíneas m.1 a m.3, do Edital 458/2023:

<p>CAT com registro de atestado n° 0020180922 (Pg. 2)</p>	<p>Profissionais: Gilberto Vieira Filho - Engenheiro Eletricista</p>	<p>Objeto: CONSTRUCAO AMPLIACAO E REFORMA DE ALIMENTADORES E TRANSFORMACAO DE REDES MONOFASICA EM TRIFASICA COM FORNECIMENTO DE EQUIPAMENTOS E MATERIAIS NECESSARIOS CONTRATO 59 883 LOTE 07 CONFORME 40 TA <b>É compatível com o Edital 458/2023 - Item 9.5 alínea m.3</b> <b>É compatível com a alínea l.2</b></p>
<p>Atestado de Capacidade Técnica Emitido por: Celesc Distribuição S.A. (Pg. 5)</p>	<p>Objeto: CONSTRUCAO AMPLIACAO E REFORMA DE ALIMENTADORES E TRANSFORMACAO DE REDES MONOFASICA EM TRIFASICA COM FORNECIMENTO DE EQUIPAMENTOS E MATERIAIS NECESSARIOS CONTRATO 59 883 LOTE 07 CONFORME 40 TA Profissional: Gilberto Vieira Filho - Engenheiro Eletricista</p>	<p>Quantidade atendida: m.1) não atende m.2) não atende <b>m.3) 866 postes</b> l.2) Atende à responsabilidade de execução de rede de distribuição de energia elétrica.</p>
<p>CAT com registro de atestado n° 252023148918 (Pg. 7)</p>	<p>Profissionais: Gilberto Vieira Filho - Engenheiro Eletricista</p>	<p>EXECUCAO EM OBRAS DE REDES DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA ELETRICA ATENDENDO A SUBSTITUICAO DE CABOS NUS POR PROTEGIDOS PARA OS LOTES 03 E 04 COM FORNECIMENTO DE MATERIAIS CONFORME CONTRATO 059763 <b>É compatível com o Edital 458/2023 - Item 9.5 alínea m.3</b> <b>É compatível com a alínea l.2</b></p>
<p>Atestado de Capacidade Técnica Emitido por: Celesc Distribuição S.A. (Pg. 9)</p>	<p>EXECUCAO EM OBRAS DE REDES DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA ELETRICA ATENDENDO A SUBSTITUICAO DE CABOS NUS POR PROTEGIDOS PARA OS LOTES 03 E 04 COM FORNECIMENTO DE MATERIAIS CONFORME CONTRATO 059763 Profissional: Gilberto Vieira Filho - Engenheiro Eletricista</p>	<p>Quantidade atendida: m.1) não atende m.2) não atende <b>m.3) 407 postes</b> l.2) Atende à responsabilidade de execução de rede de distribuição de energia elétrica.</p>
<p>CAT com registro de atestado n° 252023146302 (Pg. 11)  CAT com registro de atestado n° 252023146299 (Pg. 17)</p>	<p>Profissionais: Thiago Muller Martins - Engenheiro Eletricista Gilberto Vieira Filho - Engenheiro Eletricista</p>	<p>EXEC DO CONTRATO 129 2021 P EXEC DAS OBRAS DE EXTENSAO DE REDE PARA IP QUE IRAO ATENDER A DIVERSOS LOGRADOUROS DO MUNICIPIO DE ARAQUARI C FORNEC DE TODOS OS MAT NECESSARIOS A EXEC DA OBRA <b>É compatível com o Edital 458/2023 - Item 9.5 alíneas m.1 e m.3</b> <b>É compatível com a alínea l.2</b></p>
<p>Atestados de Capacidade Técnica Emitidos por: Prefeitura de Araquari (Pg. 13 e Pg. 19).</p>	<p>EXEC DO CONTRATO 129 2021 P EXEC DAS OBRAS DE EXTENSAO DE REDE PARA IP QUE IRAO ATENDER A DIVERSOS LOGRADOUROS DO MUNICIPIO DE ARAQUARI C FORNEC DE TODOS OS MAT NECESSARIOS A EXEC DA OBRA Profissionais: Thiago Muller Martins - Engenheiro Eletricista Gilberto Vieira Filho - Engenheiro Eletricista</p>	<p>Quantidade atendida: <b>m.1) 151 pontos</b> m.2) não atende <b>m.3) 128 postes</b> l.2) Atende à responsabilidade de execução de iluminação pública e execução de rede de distribuição de energia elétrica.</p>
<p>CAT com registro de atestado n° 252023146177 (Pg. 23)  CAT com registro de atestado n° 252023146190 (Pg. 29)</p>	<p>Profissional: Thiago Muller Martins - Engenheiro Eletricista Gilberto Vieira Filho - Engenheiro Eletricista</p>	<p>Objeto: SERVIÇOS DE AMPLIAÇÃO DE REDE DE ILUMINAÇÃO E SUBSTITUIÇÃO DE LUMINÁRIAS VAPOR DE SÓDIO POR LUMINÁRIAS SISTEMA LED NA ILUMINAÇÃO PÚBLICA DO MUNICÍPIO <b>É compatível com o Edital 458/2023 - Item 9.5 alínea m.1</b> <b>É compatível com a alínea l.2</b></p>

<p>Atestado de Capacidade Técnica Emitido por: Município de Chapecó (Pg. 25)</p> <p>Atestado de Capacidade Técnica Emitido por: Município de Chapecó (Pg. 31)</p>	<p>Objeto: SERVIÇOS DE AMPLIAÇÃO DE REDE DE ILUMINAÇÃO E SUBSTITUIÇÃO DE LUMINÁRIAS VAPOR DE SÓDIO POR LUMINÁRIAS SISTEMA LED NA ILUMINAÇÃO PÚBLICA DO MUNICÍPIO</p> <p>Profissional: Gilberto Vieira Filho / Thiago Muller Martins - Engenheiro Eletricista</p>	<p>Quantidade atendida:  <b>m.1) 802 pontos</b>  m.2) não atende  m.3) não atende</p> <p>l.2) Atende à responsabilidade de execução de iluminação pública.</p>
<p>CAT com registro de atestado nº 252023146177 (Pg. 35)</p> <p>CAT com registro de atestado nº 252022144633 (Pg. 44)</p>	<p>Profissionais: Gilberto Vieira Filho / Thiago Muller Martins - Engenheiro Eletricista</p>	<p>EXECUCAO DO CONTRATO 121 2015 E ADTVS INCLUINDO ENTRE OUTROS INST E OPERACAO DO SISTEMA INFORMATIZADO DE IP INST DE LUMINARIAS LED SISTEMA DE TELECONTROLE E DEMAIS ITENS CONFORME PROJETO BASICO</p> <p><b>Não é compatível com o Edital 458/2023 - Item 9.5 alíneas m.1 a m.3, nem com a alínea l.2</b></p>
<p>Atestado de Capacidade Técnica Emitido por: Município de São José (Pg. 39)</p> <p>Atestado de Capacidade Técnica Emitido por: Município de São José (Pg. 48)</p>	<p>EXECUCAO DO CONTRATO 121 2015 E ADTVS INCLUINDO ENTRE OUTROS INST E OPERACAO DO SISTEMA INFORMATIZADO DE IP INST DE LUMINARIAS LED SISTEMA DE TELECONTROLE E DEMAIS ITENS CONFORME PROJETO BASICO</p> <p>Profissionais: Gilberto Vieira Filho / Thiago Muller Martins - Engenheiro Eletricist</p>	<p>Quantidade atendida:  m.1) não atende  m.2) não atende  m.3) não atende  l.2) não atende</p>
<p>CAT com registro de atestado nº 252022143152 (Pg. 53)</p> <p>CAT com registro de atestado nº 252022143154 (Pg. 57)</p> <p>CAT com registro de atestado nº 252022143155 (Pg. 61)</p>	<p>CONTRATO DE PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE GERENCIAMENTO INFORMATIZADO DA MANUTENÇÃO DO SISTEMA DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA DO MUNICÍPIO DE NOVA IGUAÇU</p> <p>Profissionais: Thiago Muller Martins - Engenheiro Eletricista  Peterson Machado da Rosa - Engenheiro Civil  Gilberto Vieira Filho - Engenheiro Eletricista</p>	<p>EXECUCAO DE PROJETO ELETRICO DE ILUMINACAO PUBLICA NA AVENIDA BEIRA RIO MARGEM ESQUERDA CENTRO NA CIDADE DE BRUSQUE CONFORME CONTRATO NO 082 2020 E ORDEM DE SERVICO NO 016 2020</p> <p><b>É compatível com o Edital 458/2023 - Item 9.5 alínea m.2</b></p> <p><b>É compatível com a alínea l.2</b></p>
<p>Atestado de Capacidade Técnica Emitido por: Município de Brusque (Pg. 55)</p> <p>Atestado de Capacidade Técnica Emitido por: Município de Brusque (Pg. 59)</p> <p>Atestado de Capacidade Técnica Emitido por: Município de Brusque (Pg. 63)</p>	<p>Profissional: Thiago Muller Martins - Engenheiro Eletricista  Peterson Machado da Rosa - Engenheiro Civil  Gilberto Vieira Filho - Engenheiro Eletricista</p>	<p>Quantidade atendida:  m.1) não atende  <b>m.2) 273 pontos</b>  m.3) não atende</p> <p>l.2) Atende à responsabilidade de execução de iluminação pública.</p>
<p>CAT com registro de atestado nº 252022139948 (Pg. 66)</p>	<p>Profissional: Peterson Machado da Rosa</p>	<p>EXECUCAO DO CONTRATO 008 2016 CONCORRENCIA 040 2016 SCPAR PORTO DE IMBITUBA S A QUE CONSISTE NA INSTALACAO DE 22 TORRES METALICAS DE</p>

CAT com registro de atestado n° 252022139951 (Pg. 72)	PROFISSIONAL: PETERSON MACHADO DA ROSA - Engenheiro Civil Gilberto Vieira Filho - Engenheiro Eletricista	20 METROS DE ALTURA LIVRE E 226 PROJETORES COM TECNOLOGIA LED <b>É compatível com o Edital 458/2023 - Item 9.5 alínea m.2</b> <b>É compatível com a alínea l.2</b>
Atestado de Capacidade Técnica Emitido por: SCPAR (Pg. 67)  Atestado de Capacidade Técnica Emitido por: SCPAR (Pg. 75)	EXECUCAO DO CONTRATO 008 2016 CONCORRENCIA 040 2016 SCPAR PORTO DE IMBITUBA S A QUE CONSISTE NA INSTALACAO DE 22 TORRES METALICAS DE 20 METROS DE ALTURA LIVRE E 226 PROJETORES COM TECNOLOGIA LED Profissionais: Peterson Machado da Rosa - Engenheiro Civil Gilberto Vieira Filho - Engenheiro Eletricista	Quantidade atendida: m.1) não atende <b>m.2) 226 pontos</b> m.3) não atende l.2) Atende à responsabilidade de execução de iluminação pública.
Contrato Entre Quantum Engenharia Ltda e Eng. Peterson Machado da Rosa (Pg. 80)	Profissional: Peterson Machado da Rosa - Engenheiro Civil	<b>Não é compatível com o Edital 458/2023 - Item 9.5 alíneas m.1 a m.3, nem com a alínea l.2</b>

Com base na análise técnica feita, e considerando-se os requisitos do item 9.5, alíneas m.1 a m.3 do Edital 458/2023, tem-se:

N.º	Serviço	Objeto	Quantitativo Mínimo	Quantidade Atendida
01	Ampliação em VPC	<b>Execução de Iluminação pública</b>	400 (quatrocentos) pontos	953 pontos
02	Ampliação em VPE	<b>Execução de Iluminação pública</b>	100 (cem) pontos	2.225 pontos
03	Ampliação da rede de distribuição de energia da iluminação pública em vias públicas comuns	<b>Execução de Rede de distribuição de energia elétrica</b>	400 (quatrocentos) postes	1.401 postes

E considerando-se o requisito do item 9.5, alínea l.2 do Edital 458/2023;

De forma que considera-se a empresa Quantum Engenharia Ltda **apta tecnicamente e operacionalmente** à execução do futuro contrato em decorrência do presente processo licitatório.

Os demais documentos contidos nos anexos avaliados não são de comprovação de capacidade técnica/operacional, de forma que esta Secretaria não possui competência para a sua avaliação.

Atenciosamente,



Documento assinado eletronicamente por **Thiago Soares Molina, Gerente**, em 28/02/2024, às 13:22, conforme a Medida Provisória nº 2.200-2, de 24/08/2001, Decreto Federal nº 8.539, de 08/10/2015 e o Decreto Municipal nº 21.863, de 30/01/2014.



A autenticidade do documento pode ser conferida no site <https://portalsei.joinville.sc.gov.br/>



informando o código verificador **0020332106** e o código CRC **24696B77**.

---

Rua Pascoal Filippi - Bairro Saguáçu - CEP 89221-010 - Joinville - SC - [www.joinville.sc.gov.br](http://www.joinville.sc.gov.br)

---

23.0.219867-5

0020332106v4