



Q.

# HABILITAÇÃO JURÍDICA

GOP ENGENHARIA LTDA  
C.N.P.J.: 12.613.869/0001-90  
Endereço: Rua XV de Julho, nº 274 – Centro - Irati-PR  
Fone: (42) 99115-7341  
e-mail: gop.projetos@gmail.com

P.

**GOP ENGENHARIA LTDA - EPP**  
**SEGUNDA ALTERAÇÃO CONTRATUAL**  
**CNPJ: 12.613.869/0001-90**  
**NIRE: 41206878846**



**LEANDRO SCHANOSKI**, nacionalidade brasileira, solteiro, profissão Engenheiro Civil com Registro no CREA sob n.º 71.205-D/PR, residente e domiciliado em Irati, PR, à Rua João Zarpellon, n.º 179, bairro São Pedro, CEP: 84500-000, natural de Curitiba/PR, nascido em 18/12/1978, filho de MAURICIO DE ASSIS SCHANOSKI e TANIA MARA SCHANOSKI, portador da cédula de identidade civil RG, N.º 6.902.921-3 SESP-PR e CPF/MF sob N.º 033.204.779-27 e **JOÃO CARLOS MACHADO**, nacionalidade brasileira, solteiro, profissão desenhista, residente e domiciliado em Irati, Paraná, à Rua São Paulo n.º 98, Bairro São Francisco CEP: 84500-000, natural de Irati/PR, nascido em 15/07/1983, filho de ESMAIL JOSE MACHADO E OLIVINA APARECIDA MACHADO, portador da cédula de identidade civil RG, n.º 8.860.614-0 SESP-PR e CPF/MF sob n.º 043.457.769-37, únicos sócios da sociedade empresária limitada que gira sob a denominação empresarial de **GOP ENGENHARIA LTDA - EPP**, com sede e foro na cidade de Irati/PR, à Rua XV de Novembro n.º 508, sala 06, Centro, CEP: 84500-000, com Contrato Social devidamente arquivado na Junta Comercial do Paraná sob n.º 41206878846, por despacho em sessão de 23/09/2010, resolvem de comum acordo alterar o Contrato Social mediante as seguintes cláusulas:

**CLÁUSULA PRIMEIRA:** Fica alterado o estado civil do sócio LEANDRO SCHANOSKI de solteiro para: casado regime comunhão parcial de bens, conforme cópia autenticada da certidão de casamento anexada, bem como altera-se o endereço de residente e domiciliado em Irati/PR, à Rua João Zarpellon, n.º 179, bairro São Pedro, CEP: 84500-000 para: residente e domiciliado em Irati/PR, à Rua José Thomaz, n.º 88, Bairro São Francisco, CEP: 84.500-000.

**CLÁUSULA SEGUNDA:** Altera-se o bairro do endereço do sócio JOÃO CARLOS MACHADO de residente e domiciliado em Irati/PR, Rua São Paulo n.º 98, Bairro São Francisco CEP: 84500-000, para: residente e domiciliado em Irati/PR, Rua São Paulo n.º 98, Bairro Vila São João, CEP: 84500-000.

**CLÁUSULA TERCEIRA:** Alterar o endereço da sede e foro da sociedade de: Rua XV de Novembro, n.º 508, sala 06, Bairro Centro, Irati Paraná CEP 84500-000, para: Rua XV de Julho, n.º 274, Bairro Centro, Irati, Paraná CEP 84500-000.

**CLÁUSULA QUARTA:** O capital social, que é de R\$ 60.000,00 (sessenta mil reais) totalmente integralizado, e dividido em 60.000 quotas (sessenta mil) cada uma, valendo R\$ 1,00, passa a ser de R\$ 200.000,00 (duzentos mil reais), dividido em 200.000 (duzentas mil) quotas, no valor de R\$ 1,00 (um real), cada uma, cujo aumento, no valor de R\$ 140.000,00 (cento e quarenta mil reais) integralizado neste ato, em moeda corrente do País, pelos sócios, da seguinte forma:

PREFEITURA DE IMBITUVA - PR
CONFERE COM O ORIGINAL
DATA: 23 / 01 / 20
VANESSA MACHADO DE SOUZA Técnica em Licitação

*[Handwritten signature]*  
1  
*[Handwritten signature]*

**GOP ENGENHARIA LTDA - EPP**  
**SEGUNDA ALTERAÇÃO CONTRATUAL**  
CNPJ: 12.613.869/0001-90  
NIRE: 41206878846



SÓCIO	QUOTAS	R\$ VALOR
LEANDRO SCHANOSKI	133.000	133.000,00
JOÃO CARLOS MACHADO	7.000	7.000,00
<b>TOTAL</b>	<b>140.000</b>	<b>140.000,00</b>

passando o total do capital a ser distribuído da seguinte forma:

SÓCIO	QUOTAS	R\$ VALOR
LEANDRO SCHANOSKI	190.000	190.000,00
JOÃO CARLOS MACHADO	10.000	10.000,00
<b>TOTAL</b>	<b>200.000</b>	<b>200.000,00</b>

**CLÁUSULA QUINTA:** Da consolidação do Contrato: A vista da modificação ora juntada consolida-se o contrato social com a seguinte redação:

**LEANDRO SCHANOSKI**, nacionalidade brasileira, casado regime comunhão parcial de bens, profissão Engenheiro Civil com Registro no CREA sob n.º 71.205-D/PR, residente e domiciliado em Irati/PR, à Rua José Thomaz, n.º 88, bairro São Francisco, CEP 84.500-000, natural de Curitiba/PR, nascido em 18/12/1978, filho de MAURICIO DE ASSIS SCHANOSKI e TANIA MARA SCHANOSKI, portador da cédula de identidade civil RG, N.º 6.902.921-3 SESP-PR e CPF/MF sob N.º 033.204.779-27 e **JOÃO CARLOS MACHADO**, nacionalidade brasileira, solteiro, profissão desenhista, residente e domiciliado em Irati, Paraná, à Rua São Paulo n.º 98, Bairro Vila São João, CEP: 84500-000, natural de Irati/PR, nascido em 15/07/1983, filho de ESMAIL JOSE MACHADO E OLIVINA APARECIDA MACHADO, portador da cédula de identidade civil RG, n.º 8.860.614-0 SESP-PR e CPF/MF sob n.º 043.457.769-37, únicos sócios da sociedade empresária limitada que gira sob a denominação empresarial de **GOP ENGENHARIA LTDA – EPP**/com sede e foro na cidade de Irati/PR, à Rua XV de Julho nº 274, Centro, CEP: 84500-000, com Contrato Social devidamente arquivado na Junta Comercial do Paraná sob n.º 41206878846, por despacho em sessão de 23/09/2010.

**CLÁUSULA PRIMEIRA:** A sociedade girará sob o nome empresarial de **GOP ENGENHARIA LTDA – EPP**, tendo sua sede e foro na cidade de Irati/PR, à Rua XV de Julho, n.º 274, Centro, CEP: 84500-000.

**CLÁUSULA SEGUNDA:** O capital social na importância de **R\$ 200.000,00**(duzentos mil reais), dividido em 200.000 (duzentas mil quotas), com valor nominal R\$1,00 (um real) cada quota, inteiramente subscrito integralizado, neste ato em moeda corrente do país:

PREFEITURA DE IMBITUVA - PR
CONFERE COM O ORIGINAL
DATA: 23 / 01 / 2011
VANESSA MACHADO DE SOUZA Técnica em Licitação

GOP ENGENHARIA LTDA - EPP  
SEGUNDA/ALTERAÇÃO CONTRATUAL  
CNPJ: 12.613.869/0001-90  
NIRE: 41206878846



SÓCIO	QUOTAS	R\$ VALOR
LEANDRO SCHANOSKI	190.000	190.000,00
JOÃO CARLOS MACHADO	10.000	10.000,00
TOTAL	200.000	200.000,00

**CLÁUSULA TERCEIRA:** A sociedade tem por objeto social o ramo de: Serviços de engenharia; Construção de obras de arte especiais, construção e recuperação de pontes, viadutos, elevados, passarelas e construção de túneis de qualquer tipo; Serviços de preparação do terreno; Construção de edifícios; Obras de terraplanagem; Obras de urbanização como: Ruas, Praças e Calçadas; Construção de rodovias e ferrovias; Perfurações e sondagens; Instalação e manutenção elétrica; Serviços de arquitetura inerentes ao engenheiro; Instalações hidráulicas, sanitárias e de gás; Impermeabilização em obras de engenharia civil; Incorporação de empreendimentos imobiliários; Construção de redes de abastecimento de água, coleta de esgoto e construções correlatas, exceto obras de irrigação; Demolição de edifícios e outras estruturas; Pintura para sinalização em pistas rodoviárias e aeroportos; Instalação e manutenção de sistemas centrais de ar condicionado, de ventilação e refrigeração; Instalação de portas, janelas, tetos, divisórias e armários embutidos de qualquer material; Preparação de canteiro e limpeza de terreno; Instalações de sistema de prevenção contra incêndio; Montagem e instalação de sistemas e equipamentos de iluminação e sinalização em vias públicas, portos e aeroportos; Serviços de pintura de edifícios em geral; Aplicação de revestimentos e de resinas em interiores e exteriores; Outras obras de acabamento da construção e Serviços de cartografia, topografia e geodésia e de serviços de desenho técnico relacionados à engenharia e à arquitetura dentro da competência de engenheiro.

**CLÁUSULA QUARTA:** A empresa iniciou suas atividades em 01.10.2010 e seu prazo de duração é indeterminado.

**CLÁUSULA QUINTA:** As quotas são indivisíveis e não poderão ser cedidas ou transferidas a terceiros sem o consentimento do outro sócio, a quem fica assegurado, em igualdade de condições e preço direito de preferência para a sua aquisição se postas à venda, formalizando, se realizada a cessão delas, a alteração contratual pertinente.

**Parágrafo Único:** O sócio que desejar transferir suas quotas deverá notificar, por escrito, à sociedade e aos demais sócios, para que estes exerçam ou renunciem ao direito de preferência, discriminando-lhes o preço, a forma e o prazo de pagamento, cujo direito deverão manifestar em de 90 (noventa) dias do recebimento da notificação, ou em maior prazo, a critério do sócio alienante. Decorrido esse prazo, sem que seja exercido o direito de preferência, as quotas poderão ser livremente transferidas, obedecidas as condições de oferta.

PREFEITURA DE IMBITUVA - PR
CONFERE COM O ORIGINAL
DATA: 23 / 01 / 24
VANESSA MACHADO DE SOUZA Técnica em Licitação

**GOP ENGENHARIA LTDA - EPP**  
**SEGUNDA ALTERAÇÃO CONTRATUAL**  
**CNPJ: 12.613.869/0001-90**  
**NIRE: 41206878846**



**CLÁUSULA SEXTA:** A responsabilidade de cada sócio é restrita ao valor de suas quotas, mas todos respondem solidariamente pela integralização do capital social.

**CLÁUSULA SÉTIMA:** A administração da sociedade cabe ao sócio **LEANDRO SCHANOSKI** com os poderes e atribuições de assinar pela sociedade, bem como o direito de comprar, vender, contratar, demitir, abrir e movimentar contas bancárias, emitir e assinar cheques em nome da sociedade, autorizado o uso do nome empresarial, vedado, no entanto sob qualquer pretexto ou modalidade em operações ou negócios estranhos ao objeto social, ou por natureza gratuitos, especialmente prestação de avais, endossos, fianças ou cauções de favor a qualquer dos quotistas ou de terceiros, bem como onerar ou alienar bens imóveis da sociedade, sem autorização de todos os sócios.

**CLÁUSULA OITAVA:** Ao término de cada exercício social, 31 de dezembro, o administrador prestará contas justificadas de sua administração, procedendo à elaboração do inventário, do balanço patrimonial e do balanço de resultado econômico, obedecidas as normas legais e técnicas pertinentes à matéria, cabendo aos sócios, na proporção de suas quotas, os lucros ou perdas apurados, ou outro critério desde que decidido por todos os sócios.

**Parágrafo Único:** Fica acordado entre os sócios que a Distribuição dos Lucros ou Perdas apurados será da seguinte forma: A receita dos projetos de engenharia civil e as despesas decorrentes do escritório administrativo bem como as despesas de pessoal do mesmo, serão divididas em 50% (cinquenta por cento) para o sócio **LEANDRO SCHANOSKI** e 50% para o sócio **JOÃO CARLOS MACHADO** e o Lucro, perdas e despesas da execução e fiscalização de obras será 100% para o sócio majoritário **LEANDRO SCHANOSKI**.

**CLÁUSULA NONA:** Nos quatro meses seguintes ao término do exercício social, os sócios deliberarão sobre as contas e designarão administrador (ES) quando for o caso.

**Parágrafo Primeiro:** Os sócios comprometem-se a declarar por escrito, ciência do local, data, hora e a ordem do dia para todas as convocações de reuniões, dispensando assim as formalidades do Parágrafo 3º do art. 1152 do Novo Código Civil.

**Parágrafo Segundo:** Ficará dispensável qualquer reunião, se todos os sócios decidirem por escrito sobre a matéria objeto dela.

**CLÁUSULA DÉCIMA:** A sociedade poderá a qualquer tempo, abrir ou fechar filial ou outra dependência, mediante alteração contratual assinada por todos os sócios.

**CLÁUSULA DÉCIMA PRIMEIRA:** Os sócios poderão, de comum acordo, fixar uma retirada mensal, a título de "pro labore", observadas as disposições regulamentares pertinentes.

PREFEITURA DE IMBITUVA - PR
CONFERE COM O ORIGINAL
DATA: 23 / 01 / 24
VANESSA MACHADO DE SOUZA Técnica em Licitação

4

**GOP ENGENHARIA LTDA - EPP**  
**SEGUNDA ALTERAÇÃO CONTRATUAL**  
**CNPJ: 12.613.869/0001-90**  
**NIRE: 41206878846**



**CLÁUSULA DÉCIMA SEGUNDA:** Falecendo ou interditado qualquer sócio, a sociedade continuará suas atividades com os herdeiros, sucessores e o incapaz. Não sendo possível ou inexistindo interesse destes ou dos sócios remanescentes, o valor de seus haveres será apurado e liquidado com base na situação patrimonial da sociedade, à data da resolução, verificada em balanço especialmente levantado.

**Parágrafo Primeiro:** O mesmo procedimento será adotado em outros casos em que a sociedade se resolva em relação a seu sócio.

**Parágrafo Segundo:** Apurados por balanço os haveres do sócio falecido serão pagos em parcelas ou a melhor maneira que for acordada entre os sócios, após apresentada à sociedade autorização judicial que permita formalizar-se inteiramente a operação, inclusive, perante o Registro do Comércio.

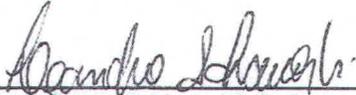
**Parágrafo Terceiro:** Fica, entretanto, facultada, mediante consenso unânime entre os sócios e herdeiros, outras condições de pagamento, desde que não afetem a situação econômico-financeira da sociedade.

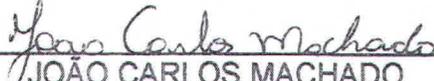
**CLÁUSULA DÉCIMA TERCEIRA:** O(s) Administrador (es) DECLARA(M), sob as penas da lei, de que não está (ão) impedido(s) de exercer a administração da sociedade, por lei especial, ou em virtude de condenação criminal, ou por se encontrar(em) sob os efeitos dela, a pena que vede, ainda que temporariamente, o acesso a cargos públicos; ou por crime falimentar, de prevaricação, peita ou suborno, concussão, peculato, ou contra a economia popular, contra o sistema financeiro nacional, contra normas de defesa da concorrência, contra as relações de consumo, fé pública, ou a propriedade.

**CLÁUSULA DÉCIMA QUARTA:** Fica eleito o foro desta comarca para o exercício e o cumprimento dos direitos e obrigações resultantes deste contrato.

E por assim, estarem justos e contratados, datam, lavram e assinam o presente instrumento em quatro vias de igual teor e forma, juntamente com duas testemunhas, que se obrigam fielmente por si e seus herdeiros a cumpri-lo em todos os termos.

Curitiba, 27 de agosto de 2015.

  
LEANDRO SCHANOSKI  
Sócio

  
JOÃO CARLOS MACHADO  
Sócio

PREFEITURA DE IMBITUVA - PR
CONFERE COM O ORIGINAL
DATA: 23 / 02 / 24
VANESSA MACHADO DE SOUZA Técnica em Licitação

**GOP ENGENHARIA LTDA - EPP**  
**SEGUNDA ALTERAÇÃO CONTRATUAL**  
**CNPJ: 12.613.869/0001-90**  
**NIRE: 41206878846**



TESTEMUNHAS:

  
MAURÍCIO DE ASSIS SCHANOSKI  
RG N.º 7.257.210 - SESP/PR

  
THAIS KOVALSKI  
RG N.º 10.178.350-2 - SESP/PR



JUNTA COMERCIAL DO PARANA  
AGENCIA REGIONAL DE IRATI  
CERTIFICO O REGISTRO EM: 09/09/2015  
SOB NÚMERO: 20155304275  
Protocolo: 15/530427-5, DE 21/08/2015

Empresa: 41 2 0687884  
GOP ENGENHARIA LTDA - EPP



  
LIBERTAD BOGUS  
SECRETARIA GERAL

PREFEITURA DE IMBITUBA - PR  
CONFERE COM O ORIGINAL  
DATA: 23 / 01 / 2017  
VANESSA MACHADO DE SOUZA  
Técnica em Licitação

 <b>REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL</b> <b>CADASTRO NACIONAL DA PESSOA JURÍDICA</b>		
NÚMERO DE INSCRIÇÃO <b>12.613.869/0001-90</b> MATRIZ	<b>COMPROVANTE DE INSCRIÇÃO E DE SITUAÇÃO CADASTRAL</b>	DATA DE ABERTURA <b>23/09/2010</b>
NOME EMPRESARIAL <b>GOP ENGENHARIA LTDA</b>		
TÍTULO DO ESTABELECIMENTO (NOME DE FANTASIA) <b>GOP ENGENHARIA</b>	PORTE <b>EPP</b>	
CÓDIGO E DESCRIÇÃO DA ATIVIDADE ECONÔMICA PRINCIPAL <b>41.20-4-00 - Construção de edifícios</b>		
CÓDIGO E DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES ECONÔMICAS SECUNDÁRIAS <b>71.12-0-00 - Serviços de engenharia</b> <b>41.10-7-00 - Incorporação de empreendimentos imobiliários</b> <b>42.11-1-01 - Construção de rodovias e ferrovias</b> <b>42.11-1-02 - Pintura para sinalização em pistas rodoviárias e aeroportos</b> <b>42.12-0-00 - Construção de obras de arte especiais</b> <b>42.13-8-00 - Obras de urbanização - ruas, praças e calçadas</b> <b>42.22-7-01 - Construção de redes de abastecimento de água, coleta de esgoto e construções correlatas, exceto obras de irrigação</b> <b>43.11-8-01 - Demolição de edifícios e outras estruturas</b> <b>43.11-8-02 - Preparação de canteiro e limpeza de terreno</b> <b>43.12-6-00 - Perfurações e sondagens</b> <b>43.13-4-00 - Obras de terraplenagem</b> <b>43.19-3-00 - Serviços de preparação do terreno não especificados anteriormente</b> <b>43.21-5-00 - Instalação e manutenção elétrica</b> <b>43.22-3-01 - Instalações hidráulicas, sanitárias e de gás</b> <b>43.22-3-02 - Instalação e manutenção de sistemas centrais de ar condicionado, de ventilação e refrigeração</b> <b>43.29-1-04 - Montagem e instalação de sistemas e equipamentos de iluminação e sinalização em vias públicas, portos e aeroportos</b> <b>43.30-4-01 - Impermeabilização em obras de engenharia civil</b> <b>43.30-4-02 - Instalação de portas, janelas, tetos, divisórias e armários embutidos de qualquer material</b> <b>43.30-4-04 - Serviços de pintura de edifícios em geral</b> <b>43.30-4-05 - Aplicação de revestimentos e de resinas em interiores e exteriores</b>		
CÓDIGO E DESCRIÇÃO DA NATUREZA JURÍDICA <b>206-2 - Sociedade Empresária Limitada</b>		
LOGRADOURO <b>R XV DE JULHO</b>	NÚMERO <b>274</b>	COMPLEMENTO <b>*****</b>
CEP <b>84.500-000</b>	BAIRRO/DISTRITO <b>CENTRO</b>	MUNICÍPIO <b>IRATI</b>
UF <b>PR</b>		
ENDEREÇO ELETRÔNICO <b>GOP.ENGENHARIA@GMAIL.COM</b>	TELEFONE <b>(41) 9183-3250/ (41) 9123-2497</b>	
ENTE FEDERATIVO RESPONSÁVEL (EFR) <b>*****</b>		
SITUAÇÃO CADASTRAL <b>ATIVA</b>	DATA DA SITUAÇÃO CADASTRAL <b>23/09/2010</b>	
MOTIVO DE SITUAÇÃO CADASTRAL		
SITUAÇÃO ESPECIAL <b>*****</b>	DATA DA SITUAÇÃO ESPECIAL <b>*****</b>	

Aprovado pela Instrução Normativa RFB nº 2.119, de 06 de dezembro de 2022.

Emitido no dia 27/12/2023 às 16:33:52 (data e hora de Brasília).

Página: 1/2



# REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL

## CADASTRO NACIONAL DA PESSOA JURÍDICA

NÚMERO DE INSCRIÇÃO <b>12.613.869/0001-90</b> MATRIZ	<b>COMPROVANTE DE INSCRIÇÃO E DE SITUAÇÃO CADASTRAL</b>	DATA DE ABERTURA <b>23/09/2010</b>
NOME EMPRESARIAL <b>GOP ENGENHARIA LTDA</b>		
CÓDIGO E DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES ECONÔMICAS SECUNDÁRIAS <b>43.30-4-99 - Outras obras de acabamento da construção</b> <b>71.19-7-01 - Serviços de cartografia, topografia e geodésia</b> <b>71.11-1-00 - Serviços de arquitetura</b> <b>71.19-7-03 - Serviços de desenho técnico relacionados à arquitetura e engenharia</b> <b>43.22-3-03 - Instalações de sistema de prevenção contra incêndio</b>		
CÓDIGO E DESCRIÇÃO DA NATUREZA JURÍDICA <b>206-2 - Sociedade Empresária Limitada</b>		
LOGRADOURO <b>R XV DE JULHO</b>	NÚMERO <b>274</b>	COMPLEMENTO <b>*****</b>
CEP <b>84.500-000</b>	BAIRRO/DISTRITO <b>CENTRO</b>	MUNICÍPIO <b>IRATI</b>
		UF <b>PR</b>
ENDEREÇO ELETRÔNICO <b>GOP.ENGENHARIA@GMAIL.COM</b>	TELEFONE <b>(41) 9183-3250/ (41) 9123-2497</b>	
ENTE FEDERATIVO RESPONSÁVEL (EFR) <b>*****</b>		
SITUAÇÃO CADASTRAL <b>ATIVA</b>	DATA DA SITUAÇÃO CADASTRAL <b>23/09/2010</b>	
MOTIVO DE SITUAÇÃO CADASTRAL		
SITUAÇÃO ESPECIAL <b>*****</b>	DATA DA SITUAÇÃO ESPECIAL <b>*****</b>	

Aprovado pela Instrução Normativa RFB nº 2.119, de 06 de dezembro de 2022.

Emitido no dia **27/12/2023** às **16:33:52** (data e hora de Brasília).

Página: 2/2



# PREFEITURA MUNICIPAL DE IRATI

Estado do Paraná

SECRETARIA MUNICIPAL DE FINANÇAS  
SETOR DE TRIBUTAÇÃO

## ALVARÁ DE LICENÇA PARA LOCALIZAÇÃO E FUNCIONAMENTO Nº15125/2023

Fundamentação Legal: Lei Municipal nº.4229 - art.63

15125

**RAZÃO SOCIAL:**

GOP ENGENHARIA LTDA

**NOME FANTASIA:**

GOP ENGENHARIA

**HORÁRIO**

DAS 08:00H

ÀS 18:00H

**CNPJ/CPF:** 12.613.869/0001-90

**ENDEREÇO:** RUA - RUA XV DE JULHO, 274    **CEP.:** 84500-076

**BAIRRO:** CENTRO

**ATIVIDADES**

SERVIÇOS DE ENGENHARIA, CONSTRUÇÃO DE OBRAS DE ARTE ESPECIAIS, CONSTRUÇÃO E RECUPERAÇÃO DE PONTES, VIADUTOS, ELEVADOS, PASSARELAS E CONST. DE TÚNEIS DE QUALQUER TIPO, SERV. DE PREPARAÇÃO DO TERRENO, CONST. DE EDIFÍCIOS, OBRAS DE TERRAPLANAGEM, OBRAS DE URBANIZAÇÃO COMO: RUAS, PRAÇAS E CALÇADAS, CONST. DE RODOVIAS E FERROVIAS, PERFURAÇÕES E SOLDAGENS, INSTALAÇÃO E MANUTENÇÃO ELÉTRICA, SERVIÇOS DE ARQUITETURA INERENTES AO ENGENHEIRO, INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS, SANITÁRIAS E DE GÁS, IMPERMEABILIZAÇÃO EM OBRAS DE ENG. CIVIL; INCORPORAÇÃO DE EMPREENDIMENTOS IMOBILIÁRIOS; CONSTRUÇÃO DE REDES DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA; COLETA DE ESGOTO E CONSTRUÇÃO CORRELATAS, EXCETO OBRAS DE IRRIGAÇÃO; DEMOLIÇÃO DE EDIFÍCIOS E OUTRAS ESTRUTURAS; PINTURA PARA SINALIZAÇÃO EM PISTAS RODOVIÁRIAS E AEROPORTOS; INSTALAÇÃO E MANUTENÇÃO DE SISTEMAS CENTRAIS DE AR CONDICIONADO, DE VENTILAÇÃO E REFRIGERAÇÃO; INSTALAÇÃO DE PORTAS, JANELAS, TETOS, DIVISÓRIAS E ARMÁRIOS EMBUTIDOS DE QUALQUER MATERIAL; PREPARAÇÃO DE CANTEIRO E LIMPEZA DE TERRENO; INSTALAÇÕES DE SISTEMA DE PREVENÇÃO CONTRA INCÊNDIO; MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE SISTEMAS E EQUIPAMENTOS DE ILUMINAÇÃO E SINALIZAÇÃO EM VIAS PÚBLICAS, PORTOS E AEROPORTOS; SERVIÇOS DE PINTURA DE EDIFÍCIOS EM GERAL; APLICAÇÃO DE REVESTIMENTOS E DE RESINAS EM INTERIORES E EXTERIORES; OUTRAS OBRAS DE ACABAMENTO DA CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS DE CARTOGRAFIA, TOPOGRAFIA E GEODÉSIA E DE SERVIÇOS DE DESENHO TÉCNICO RELACIONADOS À ENGENHARIA E À ARQUITETURA DENTRO DA COMPETÊNCIA DE ENGENHEIRO.

**CONTADOR/CONTABILIDADE RESPONSÁVEL**

**PROT. INICIAL/ANO**

**PROT. ALTERAÇÃO/ANO**

SERGIO LUIZ BORA

4816, 2014

8555, 2015

NO CASO DE ENCERRAMENTO, PARALISAÇÃO, MUDANÇA DE ENDEREÇO, RAMO DE ATIVIDADE OU QUALQUER OUTRA ALTERAÇÃO, O CONTRIBUINTE SERÁ OBRIGADO COMUNICAR A PREFEITURA NO PRAZO DE 30 (TRINTA DIAS, CONFORME CÓDIGO TRIBUTÁRIO MUNICIPAL)

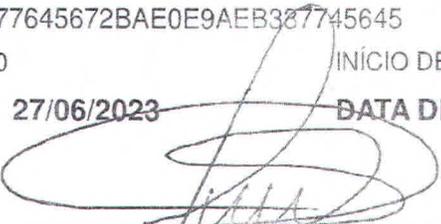
**Código Autenticidade:** 6679F177645672BAE0E9AEB387745645

**DATA ABERTURA:** 23/09/2010

**INÍCIO DE ATIVIDADE:** 23/09/2010

**DATA DE EXPEDIÇÃO:** 27/06/2023

**DATA DE VALIDADE:** 27/06/2024

  
\_\_\_\_\_  
**JUAREZ MIGUEL DA SILVA**  
SECRETÁRIO MUNICIPAL DA FAZENDA

COLOCAR ESTE DOCUMENTO EM LUGAR VISÍVEL - ART.65 - LEI 4229/2016



## ANEXO 02

### DECLARAÇÃO CONCORDÂNCIA

Irati - Paraná, 25 de janeiro de 2024.

À

Comissão de Licitação da Prefeitura Municipal de Imbituva

Assunto: Declaração de concordância e atendimento de exigências habilitatórias para participação da Tomada de Preços nº 10/2023.

O abaixo assinado, na qualidade de responsável legal pela Empresa GOP ENGENHARIA LTDA, inscrita no CNPJ sob o nº. 12.613.869/0001-90 DECLARA:

- **Que não possui em seu quadro funcional nenhum menor de dezoito anos** desempenhando trabalho noturno, perigoso ou insalubre e de qualquer trabalho a menores de quatorze anos, salvo na condição de aprendiz, na forma do artigo 7.º inciso XXXIII, da constituição federal;
- **Que Não foi declarada inidônea para licitar** por nenhum órgão federal, estadual ou municipal;
- **Não há superveniência de fato impeditiva para a habilitação da proponente**, sob as penas cabíveis, nos termos do Art. 32 da Lei nº 8.666/93,
- **Que concorda e satisfaz** plenamente todas as exigências habilitatórias previstas no certame epigrafado, em obediência à Lei nº 8666/93.
- **Que não há impedimento de participação, respeitado Art 97.º da Lei 8666/93.**

“Art. 9º Não poderá participar, direta ou indiretamente, da licitação ou da execução de obra ou serviço e do fornecimento de bens a eles necessários:

I - o autor do projeto, básico ou executivo, pessoa física ou jurídica;

II - empresa, isoladamente ou em consórcio, responsável pela elaboração do projeto básico ou executivo ou da qual o autor do projeto seja dirigente, gerente, acionista ou detentor de mais de 5% (cinco por cento) do capital com direito a voto ou controlador, responsável técnico ou subcontratado;

III - servidor ou dirigente de órgão ou entidade contratante ou responsável pela licitação.

§ 1º É permitida a participação do autor do projeto ou da empresa a que se refere o inciso II deste artigo, na licitação de obra ou serviço, ou na execução, como consultor ou técnico, nas funções de fiscalização, supervisão ou gerenciamento, exclusivamente a serviço da Administração interessada

§ 2º O disposto neste artigo não impede a licitação ou contratação de obra ou serviço que inclua a elaboração de projeto executivo como encargo do contratado ou pelo preço previamente fixado pela Administração.

§ 3º Considera-se participação indireta, para fins do disposto neste artigo, a existência de qualquer vínculo de natureza técnica, comercial, econômica, financeira ou trabalhista entre o autor do projeto, pessoa física ou jurídica, e o licitante ou responsável pelos serviços, fornecimentos e obras, incluindo-se os fornecimentos de bens e serviços a estes necessários.”

LEANDRO

SCHANOSKI:033204779

27

Assinado de forma digital por  
LEANDRO SCHANOSKI:03320477927  
Dados: 2024.01.25 10:22:57 -03'00'

Leandro Schanoski

Sócio Administrador/Representante Legal

CPF: 033.204.779-27

RG: 69029213 – PR

GOP ENGENHARIA LTDA-EPP

C.N.P.J.: 12.613.869/0001-90

Endereço: Rua XV de Julho, nº 274 – Centro - Irati-PR

Fone: (42) 99115-7341

e-mail: gop.projetos@gmail.com



9

# HABILITAÇÃO FISCAL E TRABALHISTA

GOP ENGENHARIA LTDA  
C.N.P.J.: 12.613.869/0001-90  
Endereço: Rua XV de Julho, nº 274 – Centro - Irati-PR  
Fone: (42) 99115-7341  
e-mail: gop.projetos@gmail.com

2



Governo do Estado do Paraná  
Secretaria de Estado da Indústria, Comércio e Serviços  
Junta Comercial do Estado do Paraná



## CERTIDÃO SIMPLIFICADA

### Sistema Nacional de Registro de Empresas Mercantis - SINREM

Certificamos que as informações abaixo constam dos documentos arquivados nesta Junta Comercial e são vigentes na data da sua expedição.

Nome Empresarial: GOP ENGENHARIA LTDA - EPP		Protocolo: PRC2419220402			
NIRE : 41206878846					
Natureza Jurídica: Sociedade Empresária Limitada					
NIRE (Sede)	CNPJ	Data de Ato Constitutivo	Início de Atividade		
41206878846	12.613.869/0001-90	23/09/2010	01/10/2010		
<b>Endereço Completo</b> Rua XV DE JULHO, Nº 274, CENTRO - Irapati/PR - CEP 84500-000					
<b>Objeto Social</b> SERVIÇOS DE ENGENHARIA; CONSTRUÇÃO DE OBRAS DE ARTE ESPECIAIS, CONSTRUÇÃO E RECUPERAÇÃO DE PONTES, VIADUTOS, ELEVADOS, PASSARELAS E CONSTRUÇÃO DE TÚNEIS DE QUALQUER TIPO; SERVIÇOS DE PREPARAÇÃO DO TERRENO; CONSTRUÇÃO DE EDIFÍCIOS; OBRAS DE TERRAPLANAGEM; OBRAS DE URBANIZAÇÃO COMO: RUAS, PRAÇAS E CALÇADAS; CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS; PERFURAÇÕES E SONDAGENS; INSTALAÇÃO E MANUTENÇÃO ELÉTRICAS; SERVIÇOS DE ARQUITETURA INERENTES AO ENGENHEIRO; INSTALAÇÕES HIDRAULICAS, SANITÁRIAS E DE GÁS; IMPERMEABILIZAÇÃO EM OBRAS DE ENGENHARIA CIVIL; INCORPORAÇÃO DE EMPREENDIMENTOS IMOBILIÁRIOS; CONSTRUÇÃO DE REDES DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA, COLETA DE ESGOTO E CONSTRUÇÕES CORRELATAS, EXCETO OBRAS DE IRRIGAÇÃO; DEMOLIÇÃO DE EDIFÍCIOS E OUTRAS ESTRUTURAS; PINTURA PARA SINALIZAÇÃO EM PISTAS RODOVIÁRIAS E AEROPORTOS; INSTALAÇÃO E MANUTENÇÃO DE SISTEMAS CENTRAIS DE AR CONDICIONADO, DE VENTILAÇÃO E REFRIGERAÇÃO; INSTALAÇÃO DE PORTAS, JANELAS, TETOS, DIVISÓRIAS E ARMÁRIOS EMBUTIDOS DE QUALQUER MATERIAL; PREPARAÇÃO DE CANTEIRO E LIMPEZA DE TERRENO; INSTALAÇÕES DE SISTEMA DE PREVENÇÃO CONTRA INCÊNDIO; MONTAGEM EM INSTALAÇÃO DE SISTEMAS E EQUIPAMENTOS DE ILUMINAÇÃO E SINALIZAÇÃO EM VIAS PÚBLICAS, PORTOS E AEROPORTOS; SERVIÇOS DE PINTURA DE EDIFÍCIOS EM GERAL; APLICAÇÃO DE REVESTIMENTOS E DE RESINAS EM INTERIORES E EXTERIORES; OUTRAS OBRAS DE ACABAMENTO DA CONSTRUÇÃO; SERVIÇOS DE CARTOGRAFIA, TOPOGRAFIA E GEODÉSIA E SERVIÇOS DE DESENHO TÉCNICO RELACIONADOS A ENGENHARIA E À ARQUITETURA DENTRO DA COMPETÊNCIA DE ENGENHEIRO.					
<b>Capital Social</b> R\$ 200.000,00 (duzentos mil reais)		<b>Porte</b> EPP (Empresa de Pequeno Porte)	<b>Prazo de Duração</b> Indeterminado		
<b>Capital Integralizado</b> R\$ 200.000,00 (duzentos mil reais)					
<b>Dados do Sócio</b>					
<b>Nome</b>	<b>CPF/CNPJ</b>	<b>Participação no capital</b>	<b>Espécie de sócio</b>	<b>Administrador</b>	<b>Término do mandato</b>
LEANDRO SCHANOSKI	033.204.779-27	R\$ 190.000,00	Sócio	S	Indeterminado
<b>Nome</b>	<b>CPF/CNPJ</b>	<b>Participação no capital</b>	<b>Espécie de sócio</b>	<b>Administrador</b>	<b>Término do mandato</b>
JOAO CARLOS MACHADO	043.457.769-37	R\$ 10.000,00	Sócio	N	Indeterminado
<b>Dados do Administrador</b>					
<b>Nome</b>	<b>CPF</b>	<b>Término do mandato</b>			
LEANDRO SCHANOSKI	033.204.779-27	Indeterminado			
<b>Último Arquivamento</b>				<b>Situação</b>	
<b>Data</b>	<b>Número</b>	<b>Ato/eventos</b>	<b>ATIVA</b>		
02/05/2022	20222566299	021 / 985 - ATA DE REUNIAO/ASSEMBLEIA DE SOCIOS	<b>Status</b>		
			<b>SEM STATUS</b>		

Esta certidão foi emitida automaticamente em 22/01/2024, às 15:51:00 (horário de Brasília).  
Se impressa, verificar sua autenticidade no <https://www.empresafacil.pr.gov.br>, com o código **ARAKNPCU**.



PRC2419220402

LEANDRO MARCOS RAYSEL BISCAIA  
Secretário(a) Geral



MINISTÉRIO DA FAZENDA  
Secretaria da Receita Federal do Brasil  
Procuradoria-Geral da Fazenda Nacional

CERTIDÃO POSITIVA COM EFEITOS DE **NEGATIVA** DE DÉBITOS RELATIVOS AOS TRIBUTOS  
FEDERAIS E A DÍVIDA ATIVA DA UNIÃO

Nome: GOP ENGENHARIA LTDA  
CNPJ: 12.613.869/0001-90

Ressalvado o direito de a Fazenda Nacional cobrar e inscrever quaisquer dívidas de responsabilidade do sujeito passivo acima identificado que vierem a ser apuradas, é certificado que:

1. constam débitos administrados pela Secretaria da Receita Federal do Brasil (RFB) com exigibilidade suspensa nos termos do art. 151 da Lei nº 5.172, de 25 de outubro de 1966 - Código Tributário Nacional (CTN), ou objeto de decisão judicial que determina sua desconsideração para fins de certificação da regularidade fiscal, ou ainda não vencidos; e
2. não constam inscrições em Dívida Ativa da União (DAU) na Procuradoria-Geral da Fazenda Nacional (PGFN).

Conforme disposto nos arts. 205 e 206 do CTN, este documento tem os mesmos efeitos da certidão negativa.

Esta certidão é válida para o estabelecimento matriz e suas filiais e, no caso de ente federativo, para todos os órgãos e fundos públicos da administração direta a ele vinculados. Refere-se à situação do sujeito passivo no âmbito da RFB e da PGFN e abrange inclusive as contribuições sociais previstas nas alíneas 'a' a 'd' do parágrafo único do art. 11 da Lei nº 8.212, de 24 de julho de 1991.

A aceitação desta certidão está condicionada à verificação de sua autenticidade na Internet, nos endereços <<http://rfb.gov.br>> ou <<http://www.pgfn.gov.br>>.

Certidão emitida gratuitamente com base na Portaria Conjunta RFB/PGFN nº 1.751, de 2/10/2014.

Emitida às 10:31:15 do dia 05/12/2023 <hora e data de Brasília>.

Válida até **02/06/2024** /

Código de controle da certidão: **0CB6.EC37.32F3.3AA4**

Qualquer rasura ou emenda invalidará este documento.



Estado do Paraná  
Secretaria de Estado da Fazenda  
Receita Estadual do Paraná

9.

**Certidão Negativa**  
de Débitos Tributários e de Dívida Ativa Estadual  
Nº 032205982-56

Certidão fornecida para o CNPJ/MF: **12.613.869/0001-90**  
Nome: **GOP ENGENHARIA LTDA**

Ressalvado o direito da Fazenda Pública Estadual inscrever e cobrar débitos ainda não registrados ou que venham a ser apurados, certificamos que, verificando os registros da Secretaria de Estado da Fazenda, constatamos não existir pendências em nome do contribuinte acima identificado, nesta data.

Obs.: Esta Certidão engloba todos os estabelecimentos da empresa e refere-se a débitos de natureza tributária e não tributária, bem como ao descumprimento de obrigações tributárias acessórias.

Válida até **09/03/2024** - Fornecimento Gratuito

A autenticidade desta certidão deverá ser confirmada via Internet  
[www.fazenda.pr.gov.br](http://www.fazenda.pr.gov.br)

P



PREFEITURA MUNICIPAL DE IRATI

Estado do Paraná  
SECRETARIA MUNICIPAL DA FAZENDA

Certidão **Negativa** de Débitos Nº 487 / 2024

CONTRIBUINTE GLOBAL

Contribuinte: GOP ENGENHARIA LTDA  
CPF/CNPJ: 12.613.869/0001-90  
Logradouro: RUA RUA XV DE JULHO, Nº: 274  
  
Bairro: CENTRO                      Cidade: IRATI  
Complemento:  
Observação:

CÓDIGO VALIDAÇÃO: DE3BF3F34D15B8602CD1169B2889E4CC  
FINALIDADE: HABILITAÇÃO PARA LICITAÇÃO

A Prefeitura Municipal de Irati - PR, conforme o Artigo 1º da lei Municipal nº 2348/2005 de 22/12/05. Combinamos com o disposto no Artigo 205 da Lei Federal nº 5172 de 25/10/1958 - Código Tributário Nacional, CERTIFICA que o Contribuinte, acima identificado, **EM RELAÇÃO AO OBJETO DA CERTIDÃO**, encontra-se em **SITUAÇÃO REGULAR** perante a FAZENDA PÚBLICA MUNICIPAL.

A presente Certidão, não servirá de prova contra cobrança de quaisquer débitos referente a recolhimento que não tenham sido efetuados e que venham a ser apurados pela Secretaria Municipal de Finanças, conforme prerrogativa legal prevista nos incisos I a IX do Artigo 149 da Lei Federal nº 5172, de 25/10/1966 - Código Tributário Nacional.

IRATI, **15/01/2024**

Validade de **90 dias** a partir da data de emissão.



### Certificado de Regularidade do FGTS - CRF

**Inscrição:** 12.613.869/0001-90  
**Razão Social:** GOP ENGENHARIA LTDA EPP  
**Endereço:** R XV DE JULHO 274 / CENTRO / IRATI / PR / 84500-000

A Caixa Econômica Federal, no uso da atribuição que lhe confere o Art. 7, da Lei 8.036, de 11 de maio de 1990, certifica que, nesta data, a empresa acima identificada encontra-se em situação regular perante o Fundo de Garantia do Tempo de Serviço - FGTS.

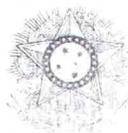
O presente Certificado não servirá de prova contra cobrança de quaisquer débitos referentes a contribuições e/ou encargos devidos, decorrentes das obrigações com o FGTS.

**Validade:** 23/01/2024 a 21/02/2024

**Certificação Número:** 2024012318510857467499

Informação obtida em 24/01/2024 10:52:34

A utilização deste Certificado para os fins previstos em Lei esta condicionada a verificação de autenticidade no site da Caixa:  
**[www.caixa.gov.br](http://www.caixa.gov.br)**



PODER JUDICIÁRIO  
JUSTIÇA DO TRABALHO

### CERTIDÃO **NEGATIVA** DE DÉBITOS TRABALHISTAS

Nome: GOP ENGENHARIA LTDA (MATRIZ E FILIAIS)  
CNPJ: 12.613.869/0001-90  
Certidão n°: 68098183/2023  
Expedição: 29/11/2023, às 15:34:24  
Validade: **27/05/2024**, 180 (cento e oitenta) dias, contados da data de sua expedição.

Certifica-se que **GOP ENGENHARIA LTDA (MATRIZ E FILIAIS)**, inscrito(a) no CNPJ sob o n° **12.613.869/0001-90**, **NÃO CONSTA** como inadimplente no Banco Nacional de Devedores Trabalhistas.

Certidão emitida com base nos arts. 642-A e 883-A da Consolidação das Leis do Trabalho, acrescentados pelas Leis ns.º 12.440/2011 e 13.467/2017, e no Ato 01/2022 da CGJT, de 21 de janeiro de 2022. Os dados constantes desta Certidão são de responsabilidade dos Tribunais do Trabalho.

No caso de pessoa jurídica, a Certidão atesta a empresa em relação a todos os seus estabelecimentos, agências ou filiais.

A aceitação desta certidão condiciona-se à verificação de sua autenticidade no portal do Tribunal Superior do Trabalho na Internet (<http://www.tst.jus.br>).

Certidão emitida gratuitamente.

#### **INFORMAÇÃO IMPORTANTE**

Do Banco Nacional de Devedores Trabalhistas constam os dados necessários à identificação das pessoas naturais e jurídicas inadimplentes perante a Justiça do Trabalho quanto às obrigações estabelecidas em sentença condenatória transitada em julgado ou em acordos judiciais trabalhistas, inclusive no concernente aos recolhimentos previdenciários, a honorários, a custas, a emolumentos ou a recolhimentos determinados em lei; ou decorrentes de execução de acordos firmados perante o Ministério Público do Trabalho, Comissão de Conciliação Prévia ou demais títulos que, por disposição legal, contiver força executiva.



2

# HABILITAÇÃO TÉCNICA

**GOP ENGENHARIA LTDA**  
C.N.P.J.: 12.613.869/0001-90  
Endereço: Rua XV de Julho, nº 274 – Centro - Irati-PR  
Fone: (42) 99115-7341  
e-mail: gop.projetos@gmail.com

2



CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA  
E AGRONOMIA DO PARANÁ

## Certidão de Registro de Pessoa Jurídica e Negativa de Débitos

O Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Paraná-CREA-PR, certifica que a empresa encontra-se regularmente registrada nos termos da Lei Federal nº 5.194, de 24 de dezembro de 1966, estando habilitada a exercer suas atividades no Estado do Paraná, circunscrita à(s) atribuição(ões) de seu(s) responsável(eis) técnico(s).

**Certidão nº: 107993/2023**

**Validade: 04/02/2024**

**Razão Social:** GOP ENGENHARIA LTDA - EPP

**CNPJ:** 12613869000190

**Num. Registro:** 50699

**Registrada desde :** 01/12/2010

**Capital Social:** R\$ 200.000,00

**Endereço:** RUA XV DE JULHO, 274 CENTRO

**Município/Estado:** IRATI-PR

**CEP:** 84500000

**Objetivo Social:**

Serviços de engenharia; Construção de obras de arte especiais, construção e recuperação de pontes, viadutos, elevados, passarelas e construção de túneis de qualquer tipo; Serviços de preparação de terreno; Construção de edifícios; Obras de terraplanagem; Obras de urbanização como: ruas, praças e calçadas; Construção de rodovias e ferrovias; Perfurações e sondagens; Instalação e manutenção elétrica; Serviços de arquitetura inerentes ao engenheiro; Instalações hidráulicas, sanitárias e de gás; Impermeabilização em obras de engenharia civil; Incorporação de empreendimentos imobiliários; Construção de redes de abastecimento de água, coleta de esgoto e construções correlatas, exceto obras de irrigação; Demolição de edifícios e outras estruturas; Pintura para sinalização em pistas rodoviárias e aeroportos; Instalação e manutenção de sistemas centrais de ar condicionado, de ventilação e refrigeração; Instalação de portas, janelas, tetos, divisórias e armários embutidos de qualquer material; Preparação de canteiro e limpeza de terreno; Instalações de sistema de prevenção contra incêndio; Montagem e instalação de sistemas e equipamentos de iluminação e sinalização em vias públicas, portos e aeroportos; Serviços de pintura de edifícios em geral; Aplicação de revestimentos e de resinas em interiores e exteriores; Outras obras de acabamento da construção; Serviços de cartografia, topografia e geodesia e serviços de desenho técnico relacionados à engenharia e à arquitetura dentro da competência de engenheiro.

**Restrição de Atividade :** Restrições impeditivas: Serviços de arquitetura; Instalação e manutenção de sistemas centrais de ar condicionado, ventilação e refrigeração; Serviços de cartografia e geodésia e serviços de desenho técnico relacionado à arquitetura.

Encontra-se quite com a anuidade relativa ao exercício de 2023.

Não possui débito(s) referente a processo(s) de fiscalização e/ou dívida ativa até a presente data.

**RESPONSÁVEL(EIS) TÉCNICOS PELA MATRIZ - CNPJ: 12613869000190**

1 - Nome Civil: LEANDRO SCHANOSKI

Carteira: PR-71205/D Data de Expedição: 21/05/2003

Desde: 01/12/2010 Carga Horária: 6:0 H/D Até: 24/08/2015

Desde: 24/08/2015 Carga Horária: 2: H/D

Título: ENGENHEIRO CIVIL Situação: Regular

Resolução do Confea N.º 218/1973 - Art. 7º do CONFEA

Título: ENGENHEIRO CIVIL Situação: Regular  
Decreto Federal N.º 23.569/1933 - Art. 28º

Título: ENGENHEIRO CIVIL Situação: Regular  
Lei Federal N.º 5.194/1966 - Art. 7º

Observações: Possui competência profissional para as atividades do art. 7º da Lei Federal N.º 5.194/1966 nos campos de atuação do art. 28 do Decreto Federal N.º 23.569/1933 e do art. 7º da Resolução do Confea N.º 218/1973.

---

**Para fins de: LICITAÇÕES**

---

Certificamos que caso ocorra(m) alteração(ões) nos elementos contidos neste documento, esta Certidão perderá sua validade para todos os efeitos.

A autenticidade desta certidão poderá ser confirmada na página do CREA-PR (<http://www.crea-pr.org.br>), através do protocolo n.º 233388/2023, ressaltando a impossibilidade de execução de quaisquer serviços ou obras sem a participação efetiva de seu(s) responsável(eis) técnico(s).

Emitida via Internet em 08/08/2023 14:29:40

Dispensa-se a assinatura neste documento, conforme Instrução de Serviço Nº 03/2021.

A falsificação deste documento constitui-se em crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o autor à respectiva ação penal.



CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA  
E AGRONOMIA DO PARANÁ

## Certidão de Registro de Pessoa Física e Negativa de Débitos

O Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Paraná-CREA-PR, certifica que o(a) profissional abaixo encontra-se regularmente registrado(a) nos termos da Lei Federal nº 5.194/66 possibilitando-o(a) a exercer sua profissão no Estado do Paraná, circunscrita à(s) atribuição(ões) constantes de seu registro.

Certidão nº: **107987/2023**

Validade: 04/02/2024

Nome Civil: LEANDRO SCHANOSKI

Carteira - CREA-PR Nº :PR-71205/D

Registro Nacional : 1703111893

Registrado(a) desde : 21/05/2003

Filiação : MAURICIO DE ASSIS SCHANOSKI

TANIA MARA SCHANOSKI

Data de Nascimento : 18/12/1978

Documento de Identidade : 6.902.921-3 Orgão Emissor : SESP-PR UF : PR

CPF : 03320477927

Naturalidade : CURITIBA/PR

Título: ENGENHEIRO CIVIL

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ

Data da Colação de Grau : 20/05/2003

Diplomação : 20/05/2003

Situação : Regular

Atribuições profissionais:

Resolução do Confea N.º 218/1973 - Art. 7º de 29/06/1973 do CONFEA.

Decreto Federal N.º 23.569/1933 - Art. 28º de 11/12/1933

Lei Federal N.º 5.194/1966 - Art. 7º de 24/12/1966

Observações: Possui competência profissional para as atividades do art. 7º da Lei Federal N.º 5.194/1966 nos campos de atuação do art. 28 do Decreto Federal N.º 23.569/1933 e do art. 7º da Resolução do Confea N.º 218/1973.

Responsabilidade Técnica/Quadro Técnico:

50699 - GOP ENGENHARIA LTDA - EPP

CNPJ: 12613869000190

Desde: 24/08/2015 Carga Horária: 2 Horas Unidade: HORA/DIA

54664 - L M CONSTRUÇÕES LTDA - ME

CNPJ: 15839489000167

Desde: 06/08/2021 Carga Horária: 4 Horas Unidade: HORA/DIA

Encontra-se quite com a anuidade relativa ao exercício de 2023.

Não possui débito(s) referente a processo(s) de fiscalização e/ou dívida ativa até a presente data.

Para fins de: LICITAÇÕES

A autenticidade desta certidão poderá ser confirmada na página do CREA-PR (<http://www.crea-pr.org.br>), através do protocolo n.º 233381/2023.

Emitida via Internet em 08/08/2023 14:28:24

Dispensa-se a assinatura neste documento, conforme Instrução de Serviço Nº 03/2021.  
A falsificação deste documento constitui-se em crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o autor à respectiva ação penal.



Certidão de Acervo Técnico - CAT  
Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009

**CREA-PR**

CAT COM REGISTRO  
DE ATESTADO

2067/2021

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Paraná

Atividade concluída

CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009, do Confea, que consta dos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Paraná - Crea-PR, o Acervo Técnico do profissional LEANDRO SCHANOSKI referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: **LEANDRO SCHANOSKI**

RNP: 1703111893

Registro: **PR-71205/D**

Título profissional: **ENGENHEIRO CIVIL**

Número da ART: **1720201032078** Situação da ART: **BAIXA POR CONCLUSÃO DE OBRA/SERVIÇO**  
Tipo de ART: ART de Obra ou Serviço Registrada em: 03/03/2020 Baixada em: 08/04/2021 Forma de registro: Inicial  
Participação técnica: Individual

Empresa contratada: **GOP ENGENHARIA LTDA - EPP**

Contratante: **PREFEITURA MUNICIPAL DE IRATI** CNPJ: **75.654.574/0001-82**

Rua: **R CORONEL EMILIO GOMES Nº: 22**

Complemento: **Bairro: CENTRO**

Cidade: **IRATI UF: PR CEP: 84500-054**

Contrato: **48/2019 TP 13/2019** celebrado em 02/07/2019

Valor do contrato: **R\$ 476.378,12** Tipo de contratante: Pessoa Jurídica (Direito Público) brasileira

Ação Institucional:

Endereço da obra/serviço: **RUA ESTEFANO BETEZEK Nº: S/N**

Bairro: **VILA SÃO PEDRO**

Cidade: **IRATI**

UF: **PR**

CEP: **84500-000**

Coordenadas Geográficas:

Data de início: **15/01/2020** Conclusão efetiva: **08/07/2020**

Finalidade: **Esportivo**

Proprietário: **PREFEITURA MUNICIPAL DE IRATI**

CNPJ: **75.654.574/0001-82**

Atividade Técnica: **1- Execução** Execução de obra de edificação em sistema pré-fabricado, 610,5 M2

**Observações:**

**BARRACÃO PRÉ MOLDADO, COBERTURA E FECHAMENTO METÁLICO, ELÉTRICA, SPDA, PISO EM CONCRETO E EQUIP. ESPORTIVOS**

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico - CAT o atestado contendo 1 folha(s), expedido pelo contratante da obra/serviço, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.

**Certidão de Acervo Técnico nº 2067/2021**

**03/10/2023 13:42**

A CAT à qual o atestado está vinculado é o documento que comprova o registro do atestado no Crea.

A CAT perderá a validade no caso de modificação dos dados técnicos qualitativos ou quantitativos nela contidos em razão de substituição ou anulação de ART.

A CAT à qual o atestado está vinculado constituirá prova da capacidade técnico-profissional da pessoa jurídica somente se o responsável técnico indicado estiver ou venha a ser integrado ao seu quadro técnico por meio de declaração entregue no momento da habilitação ou da entrega das propostas.

A autenticidade e a validade desta certidão deve ser confirmada no site do Crea-PR, no endereço <https://www.crea-pr.org.br>, informando o número do protocolo: 114812/2021.

A CAT é válida em todo território nacional.

A falsificação deste documento constitui crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o autor à respectiva ação penal.

A autenticidade e a validade desta certidão deve ser confirmada no site do Crea-PR <https://www.crea-pr.org.br> / Consultas Públicas, informando o número do protocolo: 114812/2021.

CAT nº 2067/2021 de 23/04/2021, página 1 de 2





Prefeitura Municipal de Irati  
CNPJ 75.654.574/0001-82  
Rua Coronel Emilio Gomes, 22 - IRATI - PARANÁ - CEP 84500-000  
Fone (042) 3132-6152/3132-6111

### ATESTADO DE CONCLUSÃO DE OBRA.

Atestamos para fins de comprovação de realização de (Execução de Quadra Poliesportiva), que o profissional Leandro Schanoski, engenheiro civil, inscrito no CREA-PR 71.205-D/PR, na qualidade de Responsável Técnico, prestou para Prefeitura Municipal de Irati os serviços abaixo relacionados através da sua Empresa Gop Engenharia LTDA-EPP, com as seguintes características:

#### **DADOS DA OBRA:**

**Tipo de Obra:** Quadra Poliesportiva.

**Endereço da obra:** Rua Estefano Betezek, s/n, Bairro Vila São Pedro, Irati-PR.

**Contratante dos serviços:** Prefeitura Municipal de Irati, inscrita sob o CNPJ nº 75.654.574/0001-82, localizada na Rua Cel. Emilio Gomes nº 22 Centro, CEP 84.500-054.

**Proprietário do empreendimento:** Prefeitura Municipal de Irati, inscrita sob o CNPJ nº 75.654.574/0001-82, localizada na Rua Cel. Emilio Gomes nº 22 Centro, CEP 84.500-054.

**ART nº:** 1720201032078

**Profissional:** Engenheiro Civil, Leandro Schanoski, inscrito no CREA sob nº 71.205 - D/PR.

**Empresa Executora dos Serviços:** Gop Engenharia LTDA-EPP, inscrita no CNPJ nº 12.613.869/0001-90.

**Atividades desenvolvida:** Trata-se da execução de Quadra Poliesportiva em Pré moldado, Cobertura Metálica e Fechamentos Metálicos Instalação elétrica, SPDA, piso em concreto e equipamentos esportivos (tabela de basquete, traves, Redes de Vôlei e pinturas.

**Contrato:** 048/2019 TP 13/2019 **Celebrado em:** 02/07/2019

**Data de Início da Obra:** 15/01/2020

**Término da Obra:** 08/07/2020

**Área total:** 610,50m<sup>2</sup>

Irati, 30 de julho de 2020

Jéssica Elaine Custódio  
Eng<sup>a</sup>. Civil CREA 166.458/D -PR  
CPF- 079.017.889-33

ART DE VÍNCULO EMPREGATÍSSIO 20191333682

Eng<sup>a</sup> Jéssica Custódio  
Eng. Arq./Eng. Urbanismo  
Prefeitura Municipal de Irati  
Decreto: 083/2021



CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009, do Confea, que consta dos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Paraná - Crea-PR, o Acervo Técnico do profissional LEANDRO SCHANOSKI referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: **LEANDRO SCHANOSKI**

RNP: 1703111893

Registro: **PR-71205/D**

Título profissional: **ENGENHEIRO CIVIL**

Número da ART: **20185742231** Situação da ART: **BAIXA POR CONCLUSÃO DE OBRA/SERVIÇO**  
Tipo de ART: ART de Obra ou Serviço Registrada em: 06/12/2018 Baixada em: 21/11/2019 Forma de registro: Inicial  
Participação técnica: Individual

Empresa contratada: **GOP ENGENHARIA LTDA - EPP**

Contratante: **PREFEITURA MUNICIPAL DE IRATI** CNPJ: **75.654.574/0001-82**

Rua: **RUA CEL EMILIO GOMES** Nº: **22**

Complemento: **Bairro: CENTRO**

Cidade: **IRATI** UF: **PR** CEP: **84500-000**

Contrato: **099/2016** celebrado em **03/12/2018**

Valor do contrato: **R\$ 288.181,11** Tipo de contratante: **Pessoa Jurídica (Direito Público) brasileira**

Dimensão: **712,83** Unidade de Medida: **M2**

Ação Institucional:

Endereço da obra/serviço: **RUA ZEFERINO BITTENCOURT ESQ. RUA PRES. JETÚLIO VARGAS** Nº: **SN**

Bairro: **RIO BONITO**

Cidade: **IRATI**

UF: **PR**

CEP: **84500-000**

Coordenadas Geográficas:

Data de início: **03/12/2018** Conclusão efetiva: **03/08/2019**

Finalidade: **Outro**

Proprietário:

CPF:

Atividade Técnica: Tipo de Contrato: **PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS**, Atividade Técnica: **EXECUÇÃO DE OBRA OU SERVIÇO TÉCNICO**, Área de Competência: **EDIFICAÇÕES - CONSTRUÇÃO CIVIL**, Tipo de Obra/Serviço: **EDIFICAÇÕES DE SAÚDE QUALQUER ÁREA**, Serviço Contratado: **EXECUÇÃO**

**Observações:**

ART REFERENTE A EXECUÇÃO DE REFORMA SEM ACRÉSCIMO DE ÁREA NO PRONTO ATENDIMENTO MUNICIPAL ILDEFONSO ZANETTI COM ÁREA EXISTENTE A REFORMAR DO 712,83M².

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico - CAT o atestado contendo 1 folha(s), expedido pelo contratante da obra/serviço, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.

Certidão de Acervo Técnico nº 7318/2019

07/03/2023 15:55

A CAT à qual o atestado está vinculado é o documento que comprova o registro do atestado no Crea.

A CAT perderá a validade no caso de modificação dos dados técnicos qualitativos ou quantitativos nela contidos em razão de substituição ou anulação de ART.

A CAT à qual o atestado está vinculado constituirá prova da capacidade técnico-profissional da pessoa jurídica somente se o responsável técnico indicado estiver ou venha a ser integrado ao seu quadro técnico por meio de declaração entregue no momento da habilitação ou da entrega das propostas.

A autenticidade e a validade desta certidão deve ser confirmada no site do Crea-PR, no endereço <https://www.crea-pr.org.br>, informando o número do protocolo: 410586/2019.

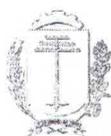
A CAT é válida em todo território nacional.

A falsificação deste documento constitui crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o autor à respectiva ação penal.

A autenticidade e a validade desta certidão deve ser confirmada no site do Crea-PR <https://www.crea-pr.org.br/ConsultasPublicas>, informando o número do protocolo: 410586/2019.

CAT nº 7318/2019 de 27/11/2019, página 1 de 2





PREFEITURA DE  
**IRATI**

S.A.E.U.

Secretaria Municipal de Arquitetura, Engenharia e Urbanismo

ATESTADO DE CONCLUSÃO DE OBRA.

Atestamos para fins de comprovação de realização de (Execução de Reforma sem acréscimo de área no Pronto Atendimento Municipal Ildefonso Zanetti), que o profissional Leandro Schanoschi, engenheiro civil, inscrito no CREA-PR 71.205-D/PR, na qualidade de Responsável Técnico, prestou para Prefeitura Municipal de Irati os serviços abaixo relacionados através da sua Empresa Gop Engenharia LTDA-EPP, com as seguintes características:

**DADOS DA OBRA:**

Tipo de Obra : Edificação de Saúde qualquer área

Endereço da obra: Rua Zeferino Bittencourt esq. Rua Pres. Getúlio Vargas n/n, Bairro Rio Bonito, Irati-PR.

Contratante dos serviços: Prefeitura Municipal de Irati, inscrita sob o CNPJ nº 75.654.574/0001-82, localizada na Rua Cel. Emilio Gomes nº 321 Centro, CEP 84.500-000.

Proprietário do empreendimento: Prefeitura Municipal de Irati, inscrita sob o CNPJ nº 75.654.574/0001-82, localizada na Rua Cel. Emilio Gomes nº 321 Centro, CEP 84.500-000.

ART nº:20185742231

Profissional: Engenheiro Civil, Leandro Schanoski, inscrito no CREA sob nº 71.205 – D/PR.

Empresa Executora dos Serviços: Gop Engenharia LTDA-EPP, inscrita no CNPJ nº 12.613.869/0001-90.

Atividades desenvolvida: Trata-se da execução de Reforma sem acréscimo de área no Pronto Atendimento Municipal Ildefonso Zanetti com área existente a reformar 712,83m<sup>2</sup>.

Área existente: 712,83 m<sup>2</sup>

Área Reformada: 712,83 m<sup>2</sup>

Área total: 712,83 m<sup>2</sup>

Período de Execução dos serviços

Data de Início: 03/12/2018

Data de Conclusão: 03/08/2019

Jéssica E. Custódio  
Engenheira Civil  
CREA-PR 166.458/D  
Prefeitura Municipal de Irati

Irati, 25 de novembro de 2019

Jéssica Elaine Custódio  
Eng<sup>a</sup>. Civil CREA 166.458/D –PR  
CPF- 079.017.889-33

ART DE VÍNCULO EMPREGATÍSSIO 20191333682



Certidão de Acervo Técnico - CAT  
Resolução nº 1.137, de 03 de abril de 2023

**CREA-PR**

CAT COM REGISTRO  
DE ATESTADO

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Paraná

1720230005340

Atividade concluída

CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução nº 1.137, de 03 de abril de 2023, do Confea, que consta dos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Paraná - Crea-PR, o Acervo Técnico do profissional LEANDRO SCHANOSKI referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: **LEANDRO SCHANOSKI**

RNP: **1703111893**

Registro: **PR-71205/D**

Título profissional: **ENGENHEIRO CIVIL**

Número da ART: **1720234150916** Situação da ART: **BAIXA POR CONCLUSÃO DE OBRA/SERVIÇO**

Tipo de ART: **ART de Obra ou Serviço Registrada em: 24/08/2023 Baixada em: 13/09/2023 Forma de registro: Substituição**

Participação técnica: **Individual**

Empresa contratada: **GOP ENGENHARIA LTDA - EPP**

Contratante: **INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO PR- CAMPUS IRATI IFPR** CNPJ: **10.652.179/0013-59**

Rua: **R PEDRO KOPPE Nº: 100**

Complemento: **Bairro: VILA SAO JOAO**

Cidade: **IRATI UF: PR CEP: 84507-302**

Contrato: **01/2022 - TP 10/2021 celebrado em 10/02/2022 Vinculado a ART: 1720220837787**

Valor do contrato: **R\$ 2.263.949,75** Tipo de contratante: **Pessoa Jurídica (Direito Público) brasileira**

Ação Institucional:

Endereço da obra/serviço: **R PEDRO KOPPE Nº: 100**

Complemento: **CAMPUS IRATI - IFPR Bairro: VILA SAO JOAO**

Cidade: **IRATI**

UF: **PR**

CEP: **84507-302**

Coordenadas Geográficas: **-25,492605 x -50,636139**

Data de início: **10/02/2022** Conclusão efetiva: **10/09/2023**

Finalidade: **Escolar**

Proprietário: **INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO PR- CAMPUS IRATI IFPR**

CNPJ: **10.652.179/0013-59**

Atividade Técnica: **1- Execução** Execução de obra de edificação de alvenaria, 1034,56 M2

**Observações:**

Execução de Obra no Campus de Irati - IFPR, conforme planilha de serviços.

**Observações da certidão:**

O Crea-PR certifica os dados da ART.

O atestado anexado foi assinado eletronicamente.

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico - CAT o atestado contendo 41 folha(s), expedido pelo contratante da obra/serviço, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.

Certidão de Acervo Técnico nº 1720230005340/2023

17/10/2023 10:57





Certidão de Acervo Técnico - CAT  
Resolução nº 1.137, de 03 de abril de 2023

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Paraná

**CREA-PR**

CAT COM REGISTRO  
DE ATESTADO

1720230005340

Atividade concluída

A CAT à qual o atestado está vinculado é o documento que comprova o registro do atestado no Crea.

A CAT é válida em todo território nacional.

A CAT perderá a validade no caso de modificação dos dados técnicos qualitativos ou quantitativos nela contidos em razão de substituição ou anulação de ART.

A autenticidade e a validade desta certidão deve ser confirmada no site do Crea-PR, no endereço <https://www.crea-pr.org.br>, informando o número do protocolo: 268374/2023.

A falsificação deste documento constitui crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o autor à respectiva ação penal.

A autenticidade e a validade desta certidão deve ser confirmada no site do Crea-PR <https://www.crea-pr.org.br> / Consultas Públicas, informando o número do protocolo: 268374/2023.

CAT nº 1720230005340 de 09/10/2023, página 2 de 43

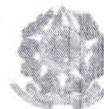


## ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA 06/2023

Para fins de ACERVO TÉCNICO atestamos que a empresa GOP ENGENHARIA LTDA, inscrita no CNPJ nº 12.613.869/0001-90 , através da responsável técnico **Engenheiro Civil Leandro Schanoski – CREA – PR 71.205/D e RNP 1703111893**, executou a obra abaixo descrita para o **INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO PARANÁ – CAMPUS IRATI**, CNPJ: 10.652.179/0013-59, sediada na Rua Pedro Koppe nº 100, Vila São João, Irati/PR .

### **OBRA: BLOCO DIDÁTICO DO CAMPUS IRATI.**

ART Nº:	1720234150916
CONTRATANTE:	Instituto Federal do Paraná.
CONTRATO:	01/2022
INÍCIO DA OBRA:	10/02/2022
CONCLUSÃO DA OBRA:	10/09/2023
LOCAL DA OBRA:	Rua Pedro Kopp nº100 - Vila São João - Irati-PR – CEP 84.507-302
VALOR DO CONTRATO:	R\$ 2.263.949,76
Valor do Aditivo	R\$ 130.810,95
ATIVIDADE TÉCNICA:	Execução de obra de edificação em alvenaria – 1.034,56m <sup>2</sup>
DESCRIÇÃO:	Execução da obra do Bloco Didático do Campus Irati.



ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.
<b>1</b>	<b>SERVIÇOS PRELIMINARES / TÉCNICOS</b>		
1.1	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	M2	10,00
1.2	TAPUME COM COMPENSADO DE MADEIRA. AF_05/2018	M2	399,00
1.3	LOCACAO DE CONTAINER 2,30 X 6,00 M, ALT. 2,50 M, PARA ESCRITORIO, SEM DIVISORIAS INTERNAS E SEM SANITARIO	MÊS	10,00
1.4	EXECUÇÃO DE SANITÁRIO E VESTIÁRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO. AF_02/2016	M2	10,00
1.5	LOCACAO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_10/2018	M	140,95
1.6	ENTRADA PROVISORIA DE ENERGIA ELETRICA AEREA TRIFASICA 40A EM POSTE MADEIRA	UN	1,00
1.7	LIGAÇÃO PROVISÓRIA DE ÁGUA E ESGOTO - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00
1.8	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	UN	1,00
1.9	ALVARÁ DE CONSTRUÇÃO / PGRCC / HABITE-SE / CND / AS-BUILT	VB	1,00
<b>2</b>	<b>SERVIÇOS INICIAIS</b>		
<b>2.1</b>	<b>IMPLANTAÇÃO</b>		
2.1.1	LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_05/2018	M2	1.250,00
2.1.2	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL, INCLUINDO CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE EM SOLO DE 1A CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (347HP/LÂMINA: 8,70M3) E CAMINHÃO BASCULANTE DE 10M3, DMT ATÉ 200M. AF_07/2020	M3	1.840,00
2.1.3	ESPALHAMENTO DE MATERIAL COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_11/2019	M3	1.840,00
2.1.4	DEMOLIÇÃO DE PAVIMENTO INTERTRAVADO, DE FORMA MANUAL, COM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M2	56,90

A autenticidade e a validade desta certidão deve ser confirmada no site do Crea-PR <https://www.crea-pr.org.br/> / Consultas Públicas, informando o número do protocolo: 269374/2023.

CAT nº 1720230005340 de 09/10/2023 - página 4 de 43





2.1.5	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_12/2015	M2	56,90
2.1.6	DEMOLIÇÃO DE PISO CIMENTADO, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M2	5,66
2.1.7	CONCRETAGEM DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, FCK 30 MPA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_09/2021	M3	1,42
<b>2.2</b>	<b>PREPARAÇÃO DO SOLO PARA INFRAESTRUTURA</b>		
2.2.1	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO, ESPESSURA DE *10 CM*. AF_08/2017	M3	9,00
2.2.2	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	M3	90,00
<b>3</b>	<b>INFRA-ESTRUTURA</b>		
<b>3.1</b>	<b>BLOCO</b>		
3.1.1	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	M2	243,34
3.1.2	CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAMES, FCK 25 MPA, COM USO DE BOMBA – LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_06/2017	M3	37,75
3.1.3	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	10,89
3.1.4	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	584,64
3.1.5	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	15,12
3.1.6	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	414,45
3.1.7	ESCAVAÇÃO MECANIZADA PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA COM RETROESCAVADEIRA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_06/2017	M3	49,30
3.1.8	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 3 CM. AF_08/2017	M2	56,70
<b>3.2</b>	<b>ESTACA</b>		

A autenticidade e a validade desta certidão deve ser confirmada no site do Crea-PR <https://www.crea-pr.org.br/ConsultasPublicas>, informando o número do protocolo: 2688374/2023.

CAT nº 1720230005340 de 09/10/2023, página 5 de 43





3.2.1	ESTACA ESCAVADA MECANICAMENTE, SEM FLUIDO ESTABILIZANTE, COM 30 CM DE DIÂMETRO, ATÉ 9 M DE COMPRIMENTO, CONCRETO LANÇADO MANUALMENTE (EXCLUSIVE MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO). AF_02/2015	M	1.028,00
3.2.2	MONTAGEM DE ARMADURA TRANSVERSAL DE ESTACAS DE SEÇÃO CIRCULAR, DIÂMETRO = 6,30 MM. AF_09/2021	KG	791,40
3.2.3	MONTAGEM DE ARMADURA DE ESTACAS, DIÂMETRO = 10,0 MM. AF_09/2021	KG	2.009,30
3.2.4	ARRASAMENTO MECANICO DE ESTACA DE CONCRETO ARMADO, DIAMETROS DE ATÉ 40 CM. AF_05/2021	UN	135,00
<b>3.3</b>	<b>VIGA BALDRAME</b>		
3.3.1	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	M2	202,80
3.3.2	CONCRETAGEM DE VIGAS FCK=25 MPA COM USO DE BOMBA, INCLUSO LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_12/2015	M3	20,28
3.3.3	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	283,30
3.3.4	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	286,90
3.3.5	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	605,30
3.3.6	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	46,90
3.3.7	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3	40,00
3.3.8	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO, ESPESSURA DE *10 CM*. AF_08/2017	M3	3,04
3.3.9	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017	M3	20,00
<b>4</b>	<b>SUPRA ESTRUTURA</b>		
<b>4.1</b>	<b>PILAR</b>		
4.1.1	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 10 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	347,40

A autenticidade e a validade desta certidão deve ser confirmada no site do Crea-PR <https://www.crea-pr.org.br/> / Consultas Públicas: informando o número do protocolo: 268374/2023.

CAT nº 1720230005340 de 09/10/2023, página 6 de 43





4.1.2	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BOMBA EM EDIFICAÇÃO COM SEÇÃO MÉDIA DE PILARES MENOR OU IGUAL A 0,25 M <sup>2</sup> - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_12/2015	M3	20,02
4.1.3	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	349,20
4.1.4	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	1.297,50
<b>4.2</b>	<b>VIGA COBERTURA</b>		
4.2.1	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO METÁLICO, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA PLASTIFICADA, 10 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	580,33
4.2.2	CONCRETAGEM LAJES, FCK=25 MPA, PARA LAJES PREMOLDADAS COM USO DE BOMBA EM EDIFICAÇÃO COM ÁREA MÉDIA DE LAJES MAIOR QUE 20 M <sup>2</sup> - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_12/2015	M3	41,80
4.2.3	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	597,00
4.2.4	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	361,00
4.2.5	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	109,80
4.2.6	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	922,40
4.2.7	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	584,40
4.2.8	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	880,40

A autenticidade e a validade desta certidão deve ser confirmada no site do Crea-PR <https://www.crea-pr.org.br/> Consultas Públicas, informando o número do protocolo: 268374/2023.

CAT nº 1720230005340 de 09/10/2023, página 7 de 43



**CREA-PR**  
Conselho Regional de Engenharia e Arquitetura do Paraná



4.2.9	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 20,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	484,10
<b>4.3</b>	<b>LAJE PISO</b>		
4.3.1	COMPACTAÇÃO MECANICA, SEM CONTROLE DO GC (C/COMPACTADOR PLACA 400 KG)	M3	42,50
4.3.2	FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE BRITA N.2	M3	42,50
4.3.3	CONCRETAGEM DE LAJES FCK=25 MPA COM USO DE BOMBA, INCLUSO LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_12/2015	M3	85,00
4.3.4	ARMAÇÃO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM USO DE TELA Q-92. AF_09/2021	KG	850,00
<b>4.4</b>	<b>LAJE COBERTURA</b>		
4.4.1	LAJE PRE-MOLDADA P/FORRO, SOBRECARGA 100KG/M2, VAOS ATE 4,50M/E=8CM, C/ LAJOTAS E CAP.C/ CONC FCK=25MPA, 3CM, INTER-EIXO 38CM, COM ESCORAMENTO METÁLICO E FERRAGEM NEGATIVA	M2	1.030,66
<b>5</b>	<b>ALVENARIA / VEDAÇÃO / DIVISÓRIA</b>		
5.1	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 19X19X39CM (ESPESSURA 19CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² COM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	M2	306,23
5.2	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 14X19X39CM (ESPESSURA 14CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² COM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	M2	676,19
5.3	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X19X39CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	M2	43,75
5.4	DIVISORIA EM GRANITO CINZA ANDORINHA POLIDO, ESP = 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA TRACO 1:4, ARREIMATE EM CIMENTO CINZA, EXCLUSIVE FERRAGENS	M2	39,10
5.5	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	21,20
5.6	CONTRAVERGA PRÉ-MOLDADA PARA VÃOS DE ATÉ 1,5 M DE COMPRIMENTO. AF_03/2016	M	9,60

A autenticidade e a validade desta certidão deve ser confirmada no site do Crea-PR <https://www.crea-pr.org.br/> Consultas Públicas, informando o número do protocolo: 268374/2023.

CAT nº 1720230005340 de 09/10/2023, página 8 de 43



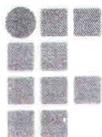


5.7	CONTRAVERGA PRÉ-MOLDADA PARA VÃOS DE MAIS DE 1,5 M DE COMPRIMENTO. AF_03/2016	M	133,20
5.8	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA JANELAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	9,60
5.9	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA JANELAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	133,20
<b>6</b>	<b>COBERTURA</b>		
6.1	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 30 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_06/2016	M	181,35
6.2	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 10 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_06/2016	M	93,30
6.3	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 75 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_06/2016	M	111,04
6.4	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO FOSCO) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020_P	M2	54,00
6.5	FABRICAÇÃO E MONTAGEM DE ESTRUTURA EM AÇO PARA QUALQUER TIPO DE TELHA, CONFORME PROJETO, INCLUSO IÇAMENTO E GALVANIZAÇÃO	KG	4.563,28
6.6	TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E = 0,5 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	M2	992,41
6.7	CUMEEIRA EM PERFIL ONDULADO DE ALUMÍNIO	M	45,80
6.8	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X19X39CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M <sup>2</sup> SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	M2	217,20
6.9	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 10 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	56,61
6.10	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BOMBA EM EDIFICAÇÃO COM SEÇÃO MÉDIA DE PILARES MENOR OU IGUAL A 0,25 M <sup>2</sup> - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_12/2015	M3	3,86

A autenticidade e a validade desta certidão deve ser confirmada no site do Crea-PR <https://www.crea-pr.org.br/> Consultas Públicas, informando o número do protocolo: 288374/2023.

CAT n° 1720230005340 de 09/10/2023, página 9 de 43





6.11	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	79,37
6.12	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	225,95
6.13	CINTA DE AMARRAÇÃO DE ALVENARIA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO. AF_03/2016	M	161,30
<b>7</b>	<b>REVESTIMENTOS PAREDE</b>		
<b>7.1</b>	<b>REVESTIMENTOS PAREDE EXTERNA</b>		
7.1.1	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM ROLO PARA TEXTURA ACRÍLICA. ARGAMASSA TRAÇO 1:4 E EMULSÃO POLIMÉRICA (ADESIVO) COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	M2	1.107,43
7.1.2	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM. AF_06/2014	M2	1.107,43
7.1.3	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PANOS COM PRESENÇA DE VÃOS DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS. AF_06/2014	M2	1.107,43
7.1.4	TEXTURA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_09/2016	M2	616,07
7.1.5	TEXTURA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_09/2016	M2	339,21
7.1.6	TEXTURA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_09/2016	M2	62,10
7.1.7	TEXTURA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_09/2016	M2	90,05
<b>7.2</b>	<b>REVESTIMENTO PAREDE INTERNA</b>		
7.2.1	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	M2	372,10

A autenticidade e a validade desta certidão deve ser confirmada no site do Crea-PR <https://www.crea-pr.org.br/> / Consultas Públicas, informando o número do protocolo: 268374/2023.

CAT nº 1720230005340 de 09/10/2023, página 10 de 43





*P*

7.2.2	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA MAIOR QUE 10M2, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	M2	372,10
7.2.3	APLICAÇÃO MANUAL DE GESSO SARRAFEADO (COM TALISCAS) EM PAREDES DE AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10M², ESPESSURA DE 1,0CM. AF_06/2014	M2	1.269,36
7.2.4	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	1.269,36
7.2.5	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	858,30
7.2.6	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA SUPER LAVÁVEL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	411,06
7.2.7	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ACETINADA DE DIMENSÕES 30X40CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_06/2014	M2	372,10
7.2.8	CHAPA DE ALUMINIO 2"X2", PARA JUNTAS DE DILATAÇÃO	M	15,40
7.2.9	CANTONEIRA DE ALUMINIO 1"X1", PARA PROTECAO DE QUINA DE PAREDE	M	9,75
<b>8</b>	<b>REVESTIMENTO TETO</b>		
8.1	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	M2	849,91
8.2	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM TETO, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_03/2015	M2	849,91
8.3	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	803,35
8.4	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	803,35
8.5	FORRO EM RÉGUAS DE PVC, FRISADO, PARA AMBIENTES RESIDENCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO. AF_05/2017_P	M2	46,56

A autenticidade e a validade desta certidão deve ser confirmada no site do Crea-PR <https://www.crea-pr.org.br/> / Consultas Públicas, informando o número do protocolo: 268374/2023.

CAT nº 1720230005340 de 09/10/2023, página 11 de 43



*P*



<b>9</b>	<b>REVESTIMENTO PISO</b>		
<b>9.1</b>	<b>REVESTIMENTO PISO INTERNO</b>		
9.1.1	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 3CM. AF_07/2021	M2	852,04
9.1.2	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_06/2014	M2	850,04
9.1.3	RODAPÉ CERÂMICO DE 10CM DE ALTURA, REJUNTE 3MM, ALTO TRÁFEGO - PEI 4 - COR CINZA	M	334,60
<b>9.2</b>	<b>REVESTIMENTO PISO EXTERNO</b>		
9.2.1	PISO CIMENTADO, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ACABAMENTO LISO, ESPESSURA 3,0 CM, PREPARO MECÂNICO DA ARGAMASSA INCLUSO ADITIVO. AF_06/2018	M2	6,07
<b>10</b>	<b>IMPERMEABILIZAÇÃO</b>		
10.1	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA, UMA CAMADA, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE PRIMER ASFÁLTICO, E=3MM. AF_06/2018	M2	274,00
10.2	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA, UMA CAMADA, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE PRIMER ASFÁLTICO, E=3MM. AF_06/2018	M2	10,93
<b>11</b>	<b>ESQUADRIAS</b>		
<b>11.1</b>	<b>PORTAS</b>		
11.1.1	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 100X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, COM VISOR 4MM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	UN	9,00
11.1.2	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	4,00
11.1.5	PORTA EM ALUMÍNIO BRANCO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	1,26

A autenticidade e a validade desta certidão deve ser confirmada no site do Crea-PR <https://www.crea-pr.org.br/ConsultasPublicas>, informando o número do protocolo: 268374/2023.

CAT nº 1720230005340 de 09/10/2023, página 12 de 43





11.1.5	PORTA EM ALUMÍNIO BRANCO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	10,08
11.1.6	PORTA EM ALUMÍNIO BRANCO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM VISOR COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	M2	12,60
11.1.7	PORTA EM ALUMÍNIO BRANCO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	6,72
11.1.8	PORTA EM ALUMÍNIO BRANCO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	6,48
11.1.9	PORTA EM ALUMÍNIO BRANCO DE CORRER TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	M2	2,52
11.1.9	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE EM MADEIRA, 1 DEMÃO. AF_01/2021	M2	65,12
11.1.10	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTAS INTERNAS, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, COM EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	27,00
11.1.11	FECHADURA BICO DE PAPAGAIO, MAQUINA *45* MM, CROMADA, COM CHAVE TIPO GORGES BIPARTIDA, PARA PORTA DE CORRER INTERNA - COMPLETA	UN	1,00
11.1.12	TARJETA TIPO LIVRE/OCUPADO PARA PORTA DE BANHEIRO. AF_12/2019	UN	6,00
11.1.13	BARRA ANTIPANICO DUPLA, CEGA EM LADO OPOSTO, COR CINZA	PAR	3,00
11.1.14	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 40CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00
11.1.15	FIXADOR DE PRESSÃO PARA PORTA NO PISO	UN	6,00
11.1.16	SOLEIRA DE GRANITO CINZA ANDORINHA, LARGURA 15CM, ESPESSURA 2CM, ASSENTADA SOBRE ARGAMASSA TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA)	M	13,60
<b>11.2</b>	<b>JANELAS</b>		
11.2.1	JANELA DE ALUMÍNIO BRANCO MAXIM-AR, FIXAÇÃO COM PARAFUSO SOBRE CONTRAMARCO, COM VIDROS, PADRONIZADA. AF_07/2016	M2	105,00

A autenticidade e a validade desta certidão deve ser confirmada no site do Crea-PR <https://www.crea-pr.org.br/Consultas-Publicas>, informando o número do protocolo: 268374/2023.

CAT nº 1720230005340 de 09/10/2023, página 13 de 43





11.2.1	JANELA DE ALUMÍNIO BRANCO MAXIM-AR, FIXAÇÃO COM PARAFUSO SOBRE CONTRAMARCO, COM VIDROS, PADRONIZADA. AF_07/2016	M2	15,75
11.2.2	JANELA DE ALUMÍNIO BRANCO BASCULANTE, FIXAÇÃO COM PARAFUSO SOBRE CONTRAMARCO, COM VIDROS, PADRONIZADA. AF_07/2016	M2	28,08
11.2.3	JANELA DE ALUMÍNIO BRANCO BASCULANTE, FIXAÇÃO COM PARAFUSO SOBRE CONTRAMARCO, COM VIDROS, PADRONIZADA. AF_07/2016	M2	5,76
11.2.4	JANELA DE ALUMÍNIO BRANCO MAXIM-AR, FIXAÇÃO COM PARAFUSO SOBRE CONTRAMARCO, COM VIDROS, PADRONIZADA. AF_07/2016	M2	3,36
11.2.5	JANELA DE ALUMÍNIO BRANCO BASCULANTE, FIXAÇÃO COM PARAFUSO SOBRE CONTRAMARCO, COM VIDROS, PADRONIZADA. AF_07/2016	M2	3,90
11.2.6	JANELA DE ALUMÍNIO BRANCO FIXO, FIXAÇÃO COM PARAFUSO SOBRE CONTRAMARCO, COM VIDROS, PADRONIZADA. AF_07/2016	M2	1,80
11.2.7	JANELA DE ALUMÍNIO BRANCO FIXA TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	M2	2,40
11.2.8	PEITORIL EM GRANITO CINZA ANDORINHA, LARGURA DE 25CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA MEDIA), PREPARO MANUAL DA ARGAMASSA	M	90,00
<b>11.3</b>	<b>GRADES DE SEGURANÇA</b>		
11.3.1	PORTAO METALON DE CORRER, TIPO PANTOGRÁFICA, COM REQUADRO, INCLUSO FECHO COM PORTA CADEADO	M2	4,20
11.3.2	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO E ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO GRAFITE) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020_P	M2	4,20
<b>12</b>	<b>LOUÇAS E METAIS</b>		
12.1	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL COM LOUÇA BRANCA, INCLUSO CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITÁRIA AJUSTÁVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2016	UN	7,00
12.2	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL COM LOUÇA BRANCA SEM ASSENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00

A autenticidade e a validade desta certidão deve ser confirmada no site do Crea-PR <https://www.crea-pr.org.br/> Consultas Públicas, informando o número do protocolo: 2683374/2023.

CAT nº 1720230005340 de 09/10/2023, página 14 de 43





12.3	ASSENTO SANITARIO DE PLASTICO, TIPO CONVENCIONAL	UN	9,00
12.4	MICTÓRIO SIFONADO LOUÇA BRANCA – PADRÃO MÉDIO – , INCLUSO VALVULA DE DESCARGA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00
12.5	CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	9,00
12.6	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00
12.7	CUBA DE EMBUTIR DE AÇO INOXIDÁVEL MÉDIA, INCLUSO VÁLVULA TIPO AMERICANA E SIFÃO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	13,00
12.8	TANQUE DE LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 30L OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00
12.9	TORNEIRA CROMADA DE MESA TEMPORIZADA, 1/2" OU 3/4", PARA LAVATÓRIO, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	9,00
12.10	TORNEIRA CROMADA DE MESA TEMPORIZADA COM ALAVANCA PcD, 1/2" OU 3/4", PARA LAVATÓRIO, PADRÃO SUPERIOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	2,00
12.11	TORNEIRA CROMADA TUBO MÓVEL, DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO ALTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	13,00
12.12	TORNEIRA CROMADA 1/2" OU 3/4" PARA TANQUE, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	5,00
12.13	SIFÃO DO TIPO GARRAFA/COPO EM PVC CROMADO 1 X 1.1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	24,00
12.15	SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 1 X 1.1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00
12.16	RALO SIFONADO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAIS DE ENCAMINHAMENTO DE ÁGUA PLUVIAL. AF_12/2014	UN	8,00
12.17	CHUVEIRO LAVA OLHOS	UN	2,00
12.18	ACABAMENTO VÁLVULA DESCARGA ANTIVANDALISMO SALVÁGUA	UN	7,00
12.19	ACABAMENTO VÁLVULA DESCARGA DESCARGA PcD	UN	2,00

A autenticidade e a validade desta certidão deve ser confirmada no site do Crea-PR <https://www.crea-pr.org.br/> Consultas Públicas, informando o número do protocolo: 268374/2023.

CAT nº 1720230005340 de 09/10/2023, página 15 de 43





12.20	MANOPLA E CANOPLA CROMADA – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	17,00
<b>13</b>	<b>ACESSÓRIOS</b>		
<b>13.1</b>	<b>DIVERSOS</b>		
13.1.1	BANCADA DE GRANITO ESP. 2,5CM CINZA POLIDO PARA LAVATÓRIO COM RODAPIA E SAIA H=10CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	M2	5,20
13.1.2	SABONETEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO COM RESERVATORIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	UN	13,00
13.1.3	DISPENSER PAPEL HIGIENICO ROLÃO, PLÁSTICO ABS ALTA DURABILIDADE, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_10/2016	UN	9,00
13.1.4	DISPENSER PAPEL TOALHA INTERFOLHADO, PLÁSTICO ABS ALTA DURABILIDADE, INTERFOLHADO, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_10/2016	UN	9,00
13.1.5	CABIDEIRO METÁLICO CROMADO DE ALTA DURABILIDADE INCLUSO FIXAÇÃO. AF_10/2016	UN	9,00
13.1.6	ESPELHO CRISTAL, ESPESSURA 4MM, COM PARAFUSOS DE FIXACAO, SEM MOLDURA	M2	5,94
13.1.7	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	6,00
13.1.8	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 60CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	4,00
13.1.9	ALCAPAO EM FERRO 70X70CM, INCLUSO FERRAGENS	UN	1,00
13.1.10	PRENDEDOR DE PORTA IMANTADO - FIXAÇÃO NO PISO	UN	6,00
13.1.11	BEBEDOURO DUPLO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00
13.1.12	EXAUSTOR EÓLICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	4,00
13.1.13	DUTO DE VENTILAÇÃO	M	4,00
13.1.14	GRADE DE VENTILAÇÃO PARA DUTO DE VENTILAÇÃO	M	1,00
<b>13.2</b>	<b>BANCADAS LABORATÓRIOS E CANTINA</b>		
13.2.1	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 14X19X39CM (ESPESSURA 14CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² COM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	M2	36,20

A autenticidade e a validade desta certidão deve ser confirmada no site do Crea-PR <https://www.crea-pr.org.br/> / Consultas Públicas, informando o número do protocolo: 268374/2023.

CAT nº 1720230005340 de 09/10/2023, página 16 de 43





13.2.2	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM ROLO PARA TEXTURA ACRÍLICA. ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA COM PREPARO EM MISTURADOR 300 KG. AF_06/2014	M2	72,40
13.2.3	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM. AF_06/2014	M2	72,40
13.2.4	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS DIMENSÕES 20X20CM - COR AZUL NAVAL COM REJUNTE EPÓXI COR CINZA PLATINA	M2	72,40
13.2.5	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA LAJES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_09/2020	M2	26,00
13.2.6	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	160,00
13.2.7	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	1,60
13.2.8	TAMPO DE GRANITO CINZA POLIDO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M2	52,80
<b>13.3</b>	<b>DEPOSITO DE RESIDUOS</b>		
13.3.1	ESTACA A TRADO (BROCA) DIAMETRO = 20 CM, EM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, 20 MPA, SEM ARMACAO.	UN	12,00
13.3.2	MONTAGEM DE ARMADURA TRANSVERSAL DE ESTACAS DE SEÇÃO CIRCULAR, DIÂMETRO = 6,30 MM. AF_09/2021	KG	4,61
13.3.3	MONTAGEM DE ARMADURA DE ESTACAS, DIÂMETRO = 8,0 MM. AF_09/2021	KG	17,03
13.3.4	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA PARA VIGA BALDRAME (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_06/2017	M3	0,35
13.3.5	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO, ESPESSURA DE *10 CM*. AF_08/2017	M3	0,25
13.3.6	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	M2	4,92

A autenticidade e a validade desta certidão deve ser confirmada no site do Crea-PR <https://www.crea-pr.org.br/> Consultas Públicas, informando o número do protocolo: 268374/2023.

CAT nº 1720230005340 de 09/10/2023, página 17 de 43





13.3.7	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	M3	0,35
13.3.8	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA, UMA CAMADA, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE PRIMER ASFÁLTICO, E=3MM. AF_06/2018	M2	4,92
13.3.9	CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAMES, FCK 25 MPA, COM USO DE BOMBA – LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_06/2017	M3	0,37
13.3.10	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	0,17
13.3.11	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	0,38
13.3.12	COMPACTAÇÃO MECANICA, SEM CONTROLE DO GC (C/COMPACTADOR PLACA 400 KG)	M3	1,21
13.3.13	FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE BRITA N.2	M3	6,07
13.3.14	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	0,49
13.3.15	ARMAÇÃO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM USO DE TELA Q-92. AF_09/2021	KG	6,07
13.3.16	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO DUPLO, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 6 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	6,01
13.3.17	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BOMBA EM EDIFICAÇÃO COM SEÇÃO MÉDIA DE PILARES MENOR OU IGUAL A 0,25 M <sup>2</sup> - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_12/2015	M3	0,23
13.3.18	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	3,51
13.3.19	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	14,04
13.3.20	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO METÁLICO, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA PLASTIFICADA, 10 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	3,08

A autenticidade e a validade desta certidão deve ser confirmada no site do Crea-PR <https://www.crea-pr.org.br/> Consultas Públicas, informando o número do protocolo: 268374/2023.

CAT n° 1720230005340 de 09/10/2023, página 18 de 43





9

13.3.21	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=20 MPA, PARA LAJES PREMOLDADAS COM USO DE BOMBA EM EDIFICAÇÃO COM ÁREA MÉDIA DE LAJES MENOR OU IGUAL A 20 M <sup>2</sup> - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_12/2015	M3	0,37
13.3.22	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	0,57
13.3.23	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	2,29
13.3.24	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X19X39CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M <sup>2</sup> SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	M2	31,59
13.3.25	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM ROLO PARA TEXTURA ACRÍLICA. ARGAMASSA TRAÇO 1:4 E EMULSÃO POLIMÉRICA (ADESIVO) COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	M2	31,59
13.3.26	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 25 MM. AF_06/2014	M2	31,59
13.3.27	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PANOS COM PRESENÇA DE VÃOS DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS. AF_06/2014	M2	31,59
13.3.28	TEXTURA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_09/2016	M2	31,59
13.3.29	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM ROLO PARA TEXTURA ACRÍLICA. ARGAMASSA TRAÇO 1:4 E EMULSÃO POLIMÉRICA (ADESIVO) COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	M2	28,86
13.3.30	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM. AF_06/2014	M2	28,86

A autenticidade e a validade desta certidão deve ser confirmada no site do Crea-PR <https://www.crea-pr.org.br/> / Consultas Públicas, informando o número do protocolo: 26837/4/2023.

CAT nº 1720230005340 de 09/10/2023, página 19 de 43



9



13.3.31	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ACETINADA DE DIMENSÕES 30X40CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_06/2014	M2	28,86
13.3.32	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS MOLHADAS SOBRE IMPERMEABILIZAÇÃO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 3CM. AF_07/2021	M2	6,07
13.3.33	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_06/2014	M2	6,07
13.3.34	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	M2	6,07
13.3.35	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM TETO, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_03/2015	M2	6,07
13.3.36	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	6,07
13.3.37	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	6,07
13.3.38	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MACIÇA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 6 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	1,23
13.3.39	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=20 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA EM EDIFICAÇÃO COM ÁREA MÉDIA DE LAJES MENOR OU IGUAL A 20 M² - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_12/2015	M3	0,61
13.3.40	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	9,45
13.3.41	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	37,79

A autenticidade e a validade desta certidão deve ser confirmada no site do Crea-PR <https://www.crea-pr.org.br/> Consultas Públicas, informando o número do protocolo: 26837/4/2023.

CAT n° 1720230005340 de 09/10/2023, página 20 de 43





13.3.42	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA, UMA CAMADA, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE PRIMER ASFÁLTICO, E=3MM. AF_06/2018	M2	9,10
<b>14</b>	<b>COMUNICAÇÃO VISUAL</b>		
14.1	LETRA CAIXA ALTA MATERIAL PLÁSTICO ABS, RECORTADO A LASER, ACABAMENTO PINTURA AUTOMOTIVA PRETA, H=20CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	15,00
14.2	PLACA EM PVC FIXAÇÃO COM ADESIVO DUPLA FACE 80X13CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	18,00
<b>15</b>	<b>INSTALAÇÕES ELETRICAS</b>		
<b>15.1</b>	<b>ALIMENTAÇÃO BLOCO</b>		
15.1.1	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 70 MM <sup>2</sup> , ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	594,00
15.1.2	DUTO ESPIRAL FLEXIVEL SINGELO PEAD D=75MM(3") REVESTIDO COM PVC COM FIO GUIA DE ACO GALVANIZADO, LANCADO DIRETO NO SOLO, INCL CONEXOES	M	160,00
15.1.3	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M. AF_12/2020	UN	10,00
<b>15.2</b>	<b>ILUMINAÇÃO E TOMADA</b>		
15.2.1	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM <sup>2</sup> , ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	660,00
15.2.2	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM <sup>2</sup> , ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	545,00
15.2.3	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM <sup>2</sup> , ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	545,00
15.2.4	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM <sup>2</sup> , ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	198,00
15.2.5	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM <sup>2</sup> , ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	1.521,00

A autenticidade e a validade desta certidão deve ser confirmada no site do Crea-PR <https://www.crea-pr.org.br/ConsultasPublicas>, informando o número do protocolo: 268374/2023.

CAT nº 1720230005340 de 09/10/2023, página 21 de 43





15.2.6	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM <sup>2</sup> , ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	2.603,00
15.2.7	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM <sup>2</sup> , ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	3.685,00
15.2.8	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM <sup>2</sup> , ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	352,00
15.2.9	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM <sup>2</sup> , ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	656,00
15.2.10	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM <sup>2</sup> , ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	1.567,00
15.2.11	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM <sup>2</sup> , ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	18,00
15.2.12	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM <sup>2</sup> , ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	18,00
15.2.13	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM <sup>2</sup> , ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	54,00
15.2.14	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM <sup>2</sup> , ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	175,00
15.2.15	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 25 MM <sup>2</sup> , ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	551,00
15.2.16	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	13,00
15.2.17	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	11,00
15.2.18	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	23,00

A autenticidade e a validade desta certidão deve ser confirmada no site do Crea-PR <https://www.crea-pr.org.br/ConsultasPublicas>, informando o número do protocolo: 268374/2023.

CAT nº 1720230005340 de 09/10/2023, página 22 de 43





15.2.19	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	15,00
15.2.20	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	4,00
15.2.21	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	9,00
15.2.22	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	10,00
15.2.23	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00
15.2.24	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00
15.2.25	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 60 ATÉ 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00
15.2.26	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 60 ATÉ 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00
15.2.27	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR , CORRENTE NOMINAL DE 400A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00
15.2.28	DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 1 POLO, TENSAO MAXIMA DE 275 V, CORRENTE MAXIMA DE *20* KA (TIPO AC)	UN	24,00
15.2.29	CONDULETE DE PVC, TIPO X, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 32 MM (1"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016	UN	2,00
15.2.30	CONDULETE DE PVC, TIPO LL, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 32 MM (1"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016	UN	1,00
15.2.31	CONDULETE DE PVC, TIPO LR, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 32 MM (1"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016	UN	2,00
15.2.32	CONDULETE DE PVC, TIPO T, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 32 MM (1"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016	UN	2,00
15.2.33	CONDULETE DE PVC, TIPO C, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 25 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016	UN	104,00

A autenticidade e a validade desta certidão deve ser confirmada no site do Crea-PR <https://www.crea-pr.org.br/ConsultasPublicas>, informando o número do protocolo: 268374/2023.

CAT nº 1720230005340 de 09/10/2023, página 23 de 43





15.2.34	CONDULETE DE PVC, TIPO E, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 25 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016	UN	125,00
15.2.35	CONDULETE DE PVC, TIPO LL, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 25 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016	UN	30,00
15.2.36	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO LR, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 20 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	UN	18,00
15.2.37	CONDULETE DE PVC, TIPO T, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 20 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	UN	187,00
15.2.38	CONDULETE DE PVC, TIPO X, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 25 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016	UN	2,00
15.2.39	TAMPA CEGA EM PVC PARA CONDULETE 4 X 2"	UN	280,00
15.2.40	TAMPA CEGA EM PVC PARA CONDULETE 1"	UN	7,00
15.2.41	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	20,00
15.2.42	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM COM ABRAÇADEIRA METÁLICA FLEXÍVEL 18 MM, FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE. AF_05/2015	M	14,00
15.2.43	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	4,00
15.2.44	BUCHA DE REDUÇÃO PARA CONDULETE COM ROSCA 1" x 3/4"	UN	7,00
15.2.45	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - INCLUSO BUCHA E ARRUELA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	1.490,00
15.2.46	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	118,00

A autenticidade e a validade desta certidão deve ser confirmada no site do Crea-PR <https://www.crea-pr.org.br/> / Consultas Públicas, informando o número do protocolo: 268374/2023.

CAT nº 1720230005340 de 09/10/2023, página 24 de 43





15.2.47	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	32,00
15.2.48	ABRACADEIRA EM AÇO PARA AMARRAÇÃO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 3/4" E CUNHA DE FIXAÇÃO	UN	908,00
15.2.49	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	70,00
15.2.50	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	8,00
15.2.51	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	4,00
15.2.52	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM COM ABRAÇADEIRA METÁLICA FLEXÍVEL 18 MM, FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE. AF_05/2015	M	47,00
15.2.53	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	20,00
15.2.54	DUTO ESPIRAL FLEXÍVEL SINGELO PEAD D=50MM(2") REVESTIDO COM PVC COM FIO GUIA DE AÇO GALVANIZADO, LANÇADO DIRETO NO SOLO, INCL CONEXÕES	M	206,00
15.2.55	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	7,00
15.2.56	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS) COM INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	12,00
15.2.57	INTERRUPTOR SIMPLES (3 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	1,00
15.2.58	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	80,00
15.2.59	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	120,00

A autenticidade e a validade desta certidão deve ser confirmada no site do Crea-PR <https://www.crea-pr.org.br/ConsultasPublicas>, informando o número do protocolo: 268374/2023.

CAT nº 1720230005340 de 09/10/2023, página 25 de 43





15.2.60	TAMPA PARA CONDULETE, EM PVC, COM TOMADA HEXAGONAL FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	163,00
15.2.61	TAMPA CROMADA COM ABERTURA TIPO UNHA PARA TOMADA 2P+T DE PISO -FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	36,00
15.2.62	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	40,00
15.2.63	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO 16 MSG, COM PINTURA ELETROSTÁTICA NA COR CINZA MUNSELL, DIM. 1,2m(A) x 1,0m(L) x 0,4m(P) COM BARRAMENTO TRIFÁSICO PARA CORRENTE DE 600A, COM ESPAÇO PARA 5 DISJUNTORES TRIFÁSICOS DE 150A, 5 DISJUNTORES BIFÁSICOS DE 10 A E 6 DISJUNTORES UNIPOLARES DE 10 A, BARRAMENTO DE TERRA E NEUTRO, COM TAMPA E SOBRETAMPA (QDG)	UN	1,00
15.2.64	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO 16 MSG, COM PINTURA ELETROSTÁTICA NA COR CINZA MUNSELL, DIM. 0,8m(A) x 0,7m(L) x 0,3m(P) COM BARRAMENTO TRIFÁSICO PARA CORRENTE DE 200A, COM ESPAÇO PARA 42 DISJUNTORES UNIPOLARES DE 20 A, BARRAMENTO DE TERRA E NEUTRO, COM TAMPA E SOBRETAMPA	UN	4,00
15.2.65	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO 16 MSG, COM PINTURA ELETROSTÁTICA NA COR CINZA MUNSELL, DIM. 0,2m(A) x 0,2m(L) x 0,3m(P) COM BARRAMENTO TRIFÁSICO PARA CORRENTE DE 30A, COM ESPAÇO PARA 15 DISJUNTORES UNIPOLARES DE 20 A, BARRAMENTO DE TERRA E NEUTRO, COM TAMPA E SOBRETAMPA	UN	1,00
15.2.66	LUMINARIA TUBULAR DE SOBREPOR LED 36W BRANCO FRIO 6500K 1200 LUMENS BIVOLT FITA LED - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	203,00
15.2.67	LUMINÁRIA TIPO PLAFON, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA LED DE 12/13 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	11,00
15.2.68	LÂMPADA COMPACTA DE LED 6 W, BASE E27 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	11,00
15.2.69	POSTE DE ILUMINAÇÃO EXTERNA EM AÇO INOXIDÁVEL, ALTURA DE 3M, ACABAMENTO EM PINTURA ELETROSTÁTICA NA COR PRETA, COM DUAS PÉTALAS DE INOX, VIDRO DE PROTEÇÃO , COM BOCAL E27, PARA UMA LÂMPADA LED DE 100 W POR PÉTALA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	14,00

A autenticidade e a validade desta certidão deve ser confirmada no site do Crea-PR <https://www.crea-pr.org.br/> Consultas Públicas, Informando o número do protocolo: 2683374/2023.

CAT nº 1720230005340 de 09/10/2023, página 26 de 43



**CREA-PR**  
Conselho Regional de Engenharia e Arquitetura do Paraná

15.2.70	LAMPADA LED E27 100w 6u, TIPO MILHO, BRANCO FRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	28,00
15.2.71	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,3X0,3X0,3 M. AF_12/2020	UN	14,00
15.2.72	CONCRETO FCK = 15MPA, TRAÇO 1:3,4:3,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	M3	2,80
15.2.73	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3	40,00
15.2.74	ATERRO MANUAL DE VALAS COM AREIA PARA ATERRO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_05/2016	M3	20,00
15.2.75	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017	M3	40,00
15.2.76	PERFILADO DE SEÇÃO 38X76 MM PARA CABOS DE REDE	M	96,40
15.2.77	PLACA PSCIP (20 X 20 CM)	UN	6,00
15.2.78	MEDIDOR DE CONSUMO DE ENERGIA ELÉTRICA TRIFÁSICO	UN	1,00
15.2.79	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M. AF_12/2020	UN	4,00
15.2.80	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 63 (2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2016	M	52,00
15.2.81	RASGO EM ALVENARIA PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM. AF_05/2015	M	5,00
15.2.82	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3	3,50
15.2.83	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3	3,50
15.2.84	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017	M3	5,00
15.2.85	CAIXA DE PASSAGEM PARA TELEFONE 15X15X10CM (SOBREPOR), FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_11/2019	UN	2,00
15.2.86	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	7,65

A autenticidade e a validade desta certidão deve ser confirmada no site do Crea-PR <https://www.crea-pr.org.br/ConsultasPublicas>, informando o número do protocolo: 268374/2023.

CAT nº 1720230005340 de 09/10/2023, página 27 de 43





15.2.87	TAMPA CEGA EM PVC PARA CONDULETE 4 X 2"	UN	3,00
15.2.88	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	3,00
<b>16</b>	<b>SPDA</b>		
16.1	CORDOALHA DE COBRE NU 35 MM <sup>2</sup> , NÃO ENTERRADA, COM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	M	340,00
16.2	CORDOALHA DE COBRE NU 50 MM <sup>2</sup> , NÃO ENTERRADA, COM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	M	154,00
16.3	CORDOALHA DE COBRE NU 16 MM <sup>2</sup> , NÃO ENTERRADA, COM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	M	101,00
16.4	HASTE DE ATERRAMENTO 5/8 PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	UN	14,00
16.5	SUORTE ISOLADOR SIMPLES DIAMETRO NOMINAL 5/16", COM ROSCA SOBERBA E BUCHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	40,00
16.6	PARAFUSO AUTOBROCANTE PARA TELHA 12 X 1.1/2"	UN	40,00
16.7	PARAFUSO AUTOBROCANTE PARA TELHA 12 X 1.1/2"	UN	40,00
16.8	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN	63,00
16.9	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE LEVE, DN 20 MM (3/4"), APARENTE, INSTALADO EM TETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	M	20,00
16.10	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PPR DIÂMETROS MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 1 1/2", FIXADA EM PERFILADO EM LAJE. AF_05/2015	M	10,00
16.11	CURVA 90 GRAUS, PARA ELETRODUTO, EM AÇO GALVANIZADO ELETROLITICO, DIAMETRO DE 20 MM (3/4") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	UN	85,00
16.12	GRAMPO U DE 5/8 " N8 EM FERRO GALVANIZADO	UN	48,00
16.13	TERMINAL DE PRESSÃO UNIÃO PARALELA EM CRUZ PARA CABO 35 MM <sup>2</sup>	UN	13,00

A autenticidade e a validade desta certidão deve ser confirmada no site do Crea-PR <https://www.crea-pr.org.br/> / Consultas Públicas, informando o número do protocolo: 268374/2023.

CAT nº 1720230005340 de 09/10/2023, página 28 de 43





16.14	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,3X0,3X0,3 M. AF_12/2020	UN	10,00
16.15	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3	22,00
16.16	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017	M3	22,00
<b>17</b>	<b>INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS</b>		
<b>17.1</b>	<b>ESGOTO</b>		
17.1.1	CAIXA DE GORDURA SIMPLES, CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 0,4 M, ALTURA INTERNA = 0,4 M. AF_12/2020	UN	4,00
17.1.2	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_12/2020	UN	6,00
17.1.3	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	3,00
17.1.4	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	9,00
17.1.5	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	10,00
17.1.6	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	12,00
17.1.7	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	3,00
17.1.8	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	28,00
17.1.9	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	UN	23,00

A autenticidade e a validade desta certidão deve ser confirmada no site do Crea-PR <https://www.crea-pr.org.br/ConsultasPublicas>, informando o número do protocolo: 268374/2023.

CAT nº 1720230005340 de 09/10/2023, página 29 de 43



**CREA-PR**  
CONSELHO REGIONAL DE ENGENHEIROS DE PARANÁ



17.1.10	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	UN	9,00
17.1.11	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 X 40 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	UN	2,00
17.1.12	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	UN	9,00
17.1.13	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	UN	6,00
17.1.14	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_12/2014	UN	3,00
17.1.15	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	5,00
17.1.16	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	UN	42,00
17.1.17	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	UN	23,00
17.1.18	TERMINAL DE VENTILACAO, 50 MM, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL FORNECIDO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	3,00
17.1.19	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	2,00
17.1.20	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	5,00
17.1.21	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	M	30,00

A autenticidade e a validade desta certidão deve ser confirmada no site do Crea-PR <https://www.crea-pr.org.br/ConsultasPublicas>, informando o número do protocolo: 268374/2023.

CAT n° 1720230005340 de 09/10/2023, página 30 de 43





17.1.22	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	M	108,00
17.1.23	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	M	144,00
17.1.23	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	M	37,00
<b>17.2</b>	<b>ÁGUA FRIA</b>		
17.2.1	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4", INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	24,00
17.2.2	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 1", INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	2,00
17.2.3	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 1.1/2", INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	15,00
17.2.4	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM X 3/4 , INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	3,00
17.2.5	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 MM X 1 , INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	6,00
17.2.6	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 MM X 1 1/2 , INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	4,00
17.2.7	CHAVE DE BOIA AUTOMÁTICA SUPERIOR/INFERIOR 15A/250V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2020	UN	3,00
17.2.8	BUCHA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 25MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	10,00

A autenticidade e a validade desta certidão deve ser confirmada no site do Crea-PR <https://www.crea-pr.org.br/ConsultasPublicas>, informando o número do protocolo: 268374/2023.

CAT n° 1720230005340 de 09/10/2023, página 31 de 43



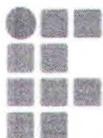


17.2.9	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	18,00
17.2.10	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	3,00
17.2.11	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	16,00
17.2.12	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 1/2" INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	22,00
17.2.13	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 25 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	3,00
17.2.14	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 32 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	3,00
17.2.15	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 50 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	4,00
17.2.16	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	14,00
17.2.17	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	3,00
17.2.18	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	7,00
17.2.19	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	3,00
17.2.20	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	15,00
17.2.21	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	4,00
17.2.22	TÊ COM BUCHA DE LATÃO NA BOLSA CENTRAL, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 1/2", INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	6,00
17.2.23	VÁLVULA DE DESCARGA METÁLICA, BASE 1 1/2", ACABAMENTO METALICO CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	11,00

A autenticidade e a validade desta certidão deve ser confirmada no site do Crea-PR <https://www.crea-pr.org.br/> Consultas Públicas, informando o número do protocolo: 268374/2023.

CAT n° 1720230005340 de 09/10/2023, página 32 de 43





*(Handwritten mark)*

17.2.24	ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2" X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	18,00
17.2.25	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	162,00
17.2.26	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	18,00
17.2.27	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	187,36
17.2.28	TUBO DE DESCARGA VDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	9,00
17.2.29	NIPLE PVC ROSCAVEL 1/2"	UN	21,00
17.2.30	PLUG PVC ROSCAVEL, 1/2", AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	UN	8,00
17.2.31	HIDRÔMETRO RELÓGIO MEDIDOR DE ÁGUA	UN	1,00
17.2.32	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 2000 LITROS, COM ACESSÓRIOS	UN	2,00
17.2.33	PRESSURIZADOR TIPO TP820	UN	2,00
<b>17.3</b>	<b>ÁGUA PLUVIAL / DRENAGEM</b>		
17.3.1	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_12/2014	M	0,54
17.3.2	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_12/2014	M	30,87
17.3.3	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_12/2014	M	128,98
17.3.4	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_12/2014	M	99,43
17.3.5	BUCHA DE REDUÇÃO LONGA, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 50 X 40 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_12/2014	UN	3,00
17.3.6	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_12/2014	UN	30,00
17.3.7	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_12/2014	UN	1,00

A autenticidade e a validade desta certidão deve ser confirmada no site do Crea-PR <https://www.crea-pr.org.br/ConsultasPublicas>, informando o número do protocolo: 268374/2023.

CAT nº 1720230005340 de 09/10/2023, página 33 de 43



*(Handwritten mark)*



17.3.8	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_12/2014	UN	1,00
17.3.9	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_12/2014	UN	1,00
17.3.10	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_12/2014	UN	2,00
17.3.11	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_12/2014	UN	3,00
17.3.12	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_12/2014	UN	30,00
17.3.13	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_12/2014	UN	9,00
17.3.14	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_12/2014	UN	2,00
17.3.15	REDUÇÃO EXCÊNTRICA, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_12/2014	UN	1,00
17.3.16	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_12/2020	UN	11,00
17.3.17	GRELHA DE FERRO FUNDIDO PARA CANALETA LARG = 20CM, FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO	M	13,50
17.3.18	DESCIDA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CONFORME DIMENSÕES DO PROJETO.	M	6,00
17.3.19	CALHA EM CONCRETO SIMPLES, EM MEIA CANA DE CONCRETO, DIAMETRO 600 MM	M	185,00
17.3.20	TUBO DE CONCRETO (SIMPLES) PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 300 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_12/2015	M	60,61

A autenticidade e a validade desta certidão deve ser confirmada no site do Crea-PR <https://www.crea-pr.org.br/ConsultasPublicas>, informando o número do protocolo: 269374/2023.

CAT n° 1720230005340 de 09/10/2023, página 34 de 43





17.3.21	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 1X1X0,6 M PARA REDE DE DRENAGEM. AF_12/2020	UN	1,00
17.3.22	FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE BRITA N.2	M3	2,00
17.3.23	CANALETA MEIA CANA PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO (D = 50 CM) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	M	62,50
17.3.24	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE DE CONCRETO APARENTE	M2	55,00
<b>18</b>	<b>PSCIP</b>		
18.1	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO, FOTOLUMINESCENTE, EM PVC, 780 x 450 mm (M1)	UN	0,35
18.2	PLACA PSCIP (25 X 15 CM)	UN	27,00
18.3	PLACA PSCIP (20 X 20 CM)	UN	6,00
18.4	EXTINTOR DE PÓ - ABC - 6 KG	UN	6,00
18.5	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	20,00
<b>19</b>	<b>INSTALAÇÃO GLP</b>		
<b>19.1</b>	<b>CASA DE GASES</b>		
19.1.1	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 10 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	9,93
19.1.2	CONCRETAGEM DE VIGAS FCK=25 MPA COM USO DE BOMBA, INCLUSO LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_12/2015	M3	2,18
19.1.3	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	33,94
19.1.4	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	135,75
19.1.5	ARMAÇÃO EM TELA DE AÇO SOLDADA NERVURADA Q-138, AÇO CA-60, 4,2MM, MALHA10x10CM	M2	12,18

A autenticidade e a validade desta certidão deve ser confirmada no site do Crea-PR <https://www.crea-pr.org.br/ConsultasPublicas>, informando o número do protocolo: 268374/2023.

CAT n° 1720230005340 de 09/10/2023, página 35 de 43





19.1.6	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X19X39CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	M2	12,00
19.1.7	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM ROLO PARA TEXTURA ACRÍLICA. ARGAMASSA TRAÇO 1:4 E EMULSÃO POLIMÉRICA (ADESIVO) COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	M2	24,00
19.1.8	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM. AF_06/2014	M2	24,00
19.1.9	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PANOS COM PRESENÇA DE VÃOS DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS. AF_06/2014	M2	24,00
19.1.10	TEXTURA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_09/2016	M2	24,00
19.1.11	PORTAO DE FERRO COM VARA 1/2", COM REQUADRO	M2	4,60
19.1.12	PORTAO DE FERRO COM VARA 1/2", COM REQUADRO	M2	4,60
19.1.13	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO E ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO GRAFITE) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020_P	M2	2,00
19.1.14	PLACA PSCIP (20 X 20 CM)	UN	1,00
<b>19.2</b>	<b>GLP</b>		
19.2.1	COTOVELO LATÃO SOLDA Ø 22mm - RF FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	9,00
19.2.2	COTOVELO LATÃO SOLDA Ø 15mm - RF FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	60,00
19.2.3	CONECTOR EM BRONZE/LATÃO, DN 22 MM X 1/2", SEM ANEL DE SOLDA, BOLSA X ROSCA F, INSTALADO EM RAMAL E SUB-RAMAL – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2016	UN	1,00
19.2.4	CONECTOR EM BRONZE/LATÃO, DN 15 MM X 1/2", SEM ANEL DE SOLDA, BOLSA X ROSCA F, INSTALADO EM RAMAL E SUB-RAMAL – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2016	UN	50,00

A autenticidade e a validade desta certidão deve ser confirmada no site do Crea-PR <https://www.crea-pr.org.br/> / Consultas Públicas - Informando o número do protocolo: 268374/2023.

CAT nº 1720230005340 de 09/10/2023, página 36 de 43





19.2.5	TÊ BRONZE SOLDA X SOLDA X SOLDA Ø 22MM- RF FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	1,00
19.2.6	TÊ BRONZE SOLDA X SOLDA X SOLDA Ø 15MM- RF FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	46,00
19.2.7	LUVA BRONZE SOLDA 22MM, I – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	6,00
19.2.8	LUVA BRONZE SOLDA 15MM - RF FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	15,00
19.2.9	TUBO EM COBRE RÍGIDO, DN 22 MM, CLASSE E, SEM ISOLAMENTO, INSTALADO EM PRUMADA – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	30,00
19.2.10	TUBO EM COBRE RÍGIDO, DN 15 MM, CLASSE E, SEM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	75,00
19.2.11	FLUXO PARA SOLDA EM PASTA (NASOL/PRATAFLUX) 100G FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	1,00
19.2.12	SOLDA ESTANHO/COBRE PARA CONEXOES DE COBRE, FIO 2,5 MM, CARRETEL 500 GR (SEM CHUMBO) FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	1,00
19.2.13	FITA ANTICORROSIVA COM ELASTÔMERO DE BASE ASFÁLTICA 30MM (TOROFITA) FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	6,00
19.2.14	PRIMER UNIVERSAL, FUNDO ANTICORROSIVO TIPO ZARCAO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	L	1,00
19.2.15	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO E ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO GRAFITE) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020_P	M2	2,00
19.2.16	TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM FOSCO	L	1,00
19.2.17	NIPLE DUPLO EM FERRO MAL. 150# - Ø 3/4" NPT - RF FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	4,00
19.2.18	NIPLE DE REDUÇÃO EM FERRO MAL. 150# - Ø 3/4" X 1/2" NPT - RF FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	2,00
19.2.19	NIPLE DUPLO EM BRONZE - Ø 3/4" X 3/8" NPT - RF FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	2,00

A autenticidade e a validade desta certidão deve ser confirmada no site do Crea-PR <https://www.crea-pr.org.br/> / Consultas Públicas, informando o número do protocolo: 268374/2023.

CAT n° 1720230005340 de 09/10/2023, página 37 de 43





19.2.20	NIPLE DUPLO EM BRONZE - Ø 3/4" X 1/8" NPT - RF FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	2,00
19.2.21	UNIÃO EM FERRO MAL. C/ ASSENTO CÔNICO EM BRONZE 150# - Ø 3/4" NPT - RF FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	4,00
19.2.22	REGULADOR 7Kg/H - RF FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	2,00
19.2.23	VÁLVULA ESFERA GÁS PP # 150 Ø 3/4" NPT - RF FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	2,00
19.2.24	VÁLVULA ESFERA GÁS PP # 150 Ø 1/2" NPT - RF FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	48,00
19.2.25	PLUG Ø 1/2" - RF FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	48,00
19.2.26	VÁLVULA ESFERA 300# 3/4" NPT - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	3,00
19.2.27	TÊ EM FERRO MALEÁVEL 300# 3/4" NPT FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	1,00
19.2.28	TANQUE DE GLP CAPACIDADE 45KG - MANGELS COM CARGA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	4,00
19.2.29	TAMPÃO EM FERRO MALEÁVEL 300# 3/4" NPT FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	2,00
19.2.30	SUPORTE PARA COLETOR # 3/15" X 11/2" COM ABRAÇADEIRA Ø 1/4" - RF FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	4,00
19.2.31	PIG TAIL POLXM 20 PARA 45 FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	4,00
19.2.32	NIPLE DUPLO EM FERRO MALEÁVEL 300# 3/4" NPT FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	5,00
19.2.33	COLETOR MÓDULO II SIMPLES PARA P45 FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	1,00
19.2.34	REGULADOR 1J ESTÁGIO AP40 OPSO REGULÁVEL COM MANOMETRO REF CB 58540 FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	1,00
19.2.35	VALVULA DE RETENÇÃO DE LATÃO NPT 1/2" X 7/16" UNF 24FPP FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	4,00
19.2.36	UNIÃO EM FERRO MAL. 300# 3/4 - NPT - ASSENTO CONICO EM BRONZE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	2,00
19.2.37	NIPLE DE REDUÇÃO EM FERRO MAL. 300# 3/4 X 1/2 NPT FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	2,00

A autenticidade e a validade desta certidão deve ser confirmada no site do Crea-PR <https://www.crea-pr.org.br/ConsultasPublicas>, informando o número do protocolo: 268374/2023.

CAT nº 1720230005340 de 09/10/2023, página 38 de 43





19.2.38	TESTE DE ESTANQUIEDADE	UN	1,00
<b>20</b>	<b>PAISAGISMO / URBANIZAÇÃO</b>		
<b>20.1</b>	<b>PAISAGISMO</b>		
20.1.1	PLANTIO DE GRAMA EM PLACAS. AF_05/2018	M2	1.189,00
20.1.2	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	77,30
20.1.3	PISO CIMENTADO, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ACABAMENTO LISO, ESPESSURA 3,0 CM, PREPARO MECÂNICO DA ARGAMASSA INCLUSO ADITIVO. AF_06/2018	M2	21,60
<b>20.2</b>	<b>URBANIZAÇÃO</b>		
20.2.1	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_12/2015	M2	171,80
20.2.2	ASSENTAMENTO DE GUIA MACHO E FÊMEA (FINCADINHO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO COM ESP.8CM	M	183,95
20.2.3	PISO TÁTIL DE ALERTA/ DIRECIONAL RESINADO EM PLACAS 30X30X2,5 CM	M2	12,81
<b>20.3</b>	<b>RAMPA EXTERNA</b>		
20.3.1	CORTE E ATERRO COMPENSADO	M3	22,65
20.3.2	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3	0,00
20.3.3	CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAMES, FCK 25 MPA, COM USO DE BOMBA – LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_06/2017	M3	1,19
20.3.4	ESTACA BROCA DE CONCRETO, DIÂMETRO DE 20CM, ESCAVAÇÃO MANUAL COM TRADO CONCHA, COM ARMADURA DE ARRANQUE. AF_05/2020	M	8,00
20.3.5	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	M2	14,28
20.3.6	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	33,32

A autenticidade e a validade desta certidão deve ser confirmada no site do Crea-PR <https://www.crea-pr.org.br/ConsultasPublicas>, informando o número do protocolo: 268374/2023.

CAT nº 1720230005340 de 09/10/2023, página 39 de 43





20.3.7	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	49,98
20.3.8	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BOMBA EM EDIFICAÇÃO COM SEÇÃO MÉDIA DE PILARES MENOR OU IGUAL A 0,25 M <sup>2</sup> - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_12/2015	M3	0,57
20.3.9	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 8 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	6,84
20.3.10	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	11,40
20.3.11	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	17,10
20.3.12	COMPACTACAO MECANICA, SEM CONTROLE DO GC (C/COMPACTADOR PLACA 400 KG)	M3	22,65
20.3.13	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_12/2015	M2	36,00
20.3.14	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X19X39CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M <sup>2</sup> SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	M2	62,70
20.3.15	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	M2	125,40
20.3.16	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM. AF_06/2014	M2	125,40
20.3.17	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS. AF_06/2014	M2	125,40
20.3.18	TEXTURA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_09/2016	M2	125,40

A autenticidade e a validade desta certidão deve ser confirmada no site do Crea-PR <https://www.crea-pr.org.br/ConsultasPublicas>, informando o número do protocolo: 268374/2023.

CAT nº 1720230005340 de 09/10/2023, página 40 de 43



**CREA-PR**  
Conselho Regional de Engenharia e Arquitetura



20.3.19	CORRIMÃO SIMPLES, DIÂMETRO EXTERNO = 1 1/2", EM AÇO GALVANIZADO. AF_04/2019_P	M	114,00
20.3.20	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO FOSCO) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS). AF_01/2020_P	M2	28,64
20.3.21	PLAQUETA DE IDENTIFICAÇÃO PARA CORRIMÃO EM BRAILE, CONFECCIONADO EM ALUMÍNIO - INDICAÇÃO "INÍCIO"	UN	4,00
20.3.22	PLAQUETA DE IDENTIFICAÇÃO PARA CORRIMÃO EM BRAILE, CONFECCIONADO EM ALUMÍNIO - INDICAÇÃO "FIM"	UN	4,00
<b>20.4</b>	<b>ESCADA EXTERNA</b>		
20.4.1	CORTE E ATERRO COMPENSADO	M3	7,00
20.4.2	CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAMES, FCK 25 MPA, COM USO DE BOMBA – LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_06/2017	M3	0,13
20.4.3	ESTACA BROCA DE CONCRETO, DIÂMETRO DE 20CM, ESCAVAÇÃO MANUAL COM TRADO CONCHA, COM ARMADURA DE ARRANQUE. AF_05/2020	M	4,00
20.4.4	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	M2	1,51
20.4.5	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	3,53
20.4.6	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	5,29
20.4.7	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BOMBA EM EDIFICAÇÃO COM SEÇÃO MÉDIA DE PILARES MENOR OU IGUAL A 0,25 M <sup>2</sup> - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_12/2015	M3	0,15
20.4.8	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 8 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	1,78
20.4.9	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	2,97
20.4.10	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	4,46



20.4.11	COMPACTAÇÃO MECÂNICA, SEM CONTROLE DO GC (C/COMPACTADOR PLACA 400 KG)	M3	2,88
20.4.12	CONCRETAGEM DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, FCK 30 MPA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_09/2021	M3	1,34
20.4.13	FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE BRITA N.2	M3	0,67
20.4.14	ARMAÇÃO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM USO DE TELA Q-92. AF_09/2021	KG	9,30
20.4.15	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE DE CONCRETO APARENTE	M2	8,45
20.4.16	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X19X39CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	M2	7,92
20.4.17	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	M2	15,84
20.4.18	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM. AF_06/2014	M2	15,84
20.4.19	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS. AF_06/2014	M2	15,84
20.4.20	TEXTURA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_09/2016	M2	15,84
20.4.21	CORRIMÃO SIMPLES, DIÂMETRO EXTERNO = 1 1/2", EM AÇO GALVANIZADO. AF_04/2019_P	M	14,40
20.4.22	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO FOSCO) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS). AF_01/2020_P	M2	3,62
20.4.23	PLAQUETA DE IDENTIFICAÇÃO PARA CORRIMÃO EM BRAILE, CONFECCIONADO EM ALUMÍNIO - INDICAÇÃO "INÍCIO"	UN	4,00
20.4.24	PLAQUETA DE IDENTIFICAÇÃO PARA CORRIMÃO EM BRAILE, CONFECCIONADO EM ALUMÍNIO - INDICAÇÃO "FIM"	UN	4,00
<b>21</b>	<b>SERVIÇOS COMPLEMENTARES</b>		

A autenticidade e a validade desta certidão deve ser confirmada no site do Crea-PR <https://www.crea-pr.org.br/> Consultas Públicas, informando o número do protocolo: 268374/2023.

CAT nº 1720230005340 de 09/10/2023, página 42 de 43



21.1	LIMPEZA FINAL DE OBRA	M2	936,36
21.2	PLACA DE INAUGURACAO METALICA 60X40CM FOTOGRAVADA	UN	1,00
21.3	DESTINAÇÃO DE RESÍDUOS (CAÇAMBA 5 m³)	UN	10,00

Atestamos que a referida empresa cumpriu todas suas obrigações contratuais, não existindo até a presente data em nossos registros, nada que desabone a qualidade dos serviços prestados pela construtora ou por seu responsável técnico.

Curitiba, 03 de outubro de 2023.

**PIERRE LUIS** Assinado de forma  
**ALVES:0260** digital por PIERRE LUIS  
**8943977** ALVES:02608943977  
Dados: 2023.10.03  
11:19:53 -03'00'

**Pierre Luís Alves**  
INSTITUTO FEDERAL DO PARANÁ  
Diretor de Infraestrutura  
Engenheiro Civil  
CPF: 026.089439-77  
SIAPE 1683446  
CREA PR 87.558/D

A autenticidade e a validade desta certidão deve ser confirmada no site do Crea-PR <https://www.crea-pr.org.br/ConsultasPublicas>, informando o número do protocolo: 268374/2023.

CAT nº 1720230005340 de 09/10/2023, página 43 de 43



**CREA-PR**  
Conselho Regional de Engenharia e Arquitetura do Paraná



9

## ANEXO 03

### DECLARAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA

Ref.: Edital de Tomada de Preço nº 10/2023.

Conforme o disposto no Edital em epígrafe e de acordo com a Resolução nº 218 de 29/06/73 e nº 317, de 31/10/86, do CONFEA - Conselho Federal de Engenharia, Arquitetura, e Agronomia, declaramos que o responsável técnico pela obra, caso venhamos a vencer a referida licitação, é:

Nome	Especialidade	CREA nº	Data do registro	Assinatura do Responsável Técnico
Leandro Schanoski	Engenheiro Civil	71.205/D-PR	21/05/2003	LEANDRO SCHANOSKI: 03320477927 <small>Assinado de forma digital por LEANDRO SCHANOSKI:03320477927 Dados: 2024.01.25 10:23:38 -03'00'</small>

Declaramos, outrossim, que o profissional acima relacionado pertence ao nosso quadro técnico de profissionais/ contrato de prestação de serviços.

Irati, 25 de janeiro de 2024.

LEANDRO  
SCHANOSKI:03320  
477927  
Assinado de forma digital por  
LEANDRO  
SCHANOSKI:03320477927  
Dados: 2024.01.25 10:23:19  
-03'00'

Leandro Schanoski  
Sócio Administrador  
Representante Legal/Responsável Técnico  
CPF: 033.204.779-27  
RG: 69029213 – PR

**GOP ENGENHARIA LTDA-EPP**  
C.N.P.J.: 12.613.869/0001-90  
Endereço: Rua XV de Julho, nº 274 – Centro - Irati-PR  
Fone: (42) 99115-7341  
e-mail: gop.projetos@gmail.com



## ANEXO 04

### DECLARAÇÃO FORMAL DE DISPENSA

TOMADA DE PREÇOS N° 10/2023.

Objeto: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA SANTA TEREZINHA, MUNICIPIO DE IMBITUVA ESTADO DO PARANÁ.

Nome da Empresa: GOP ENGENHARIA LTDA  
CNPJ nº: 12.613.869/0001-90  
Endereço: RUA XV DE JULHO, 274 CENTRO – IRATI-PR – CEP: 84.500-076  
Fone: (42) 99115-7341  
E-mail: gop.projetos@gmail.com

O representante técnico da GOP ENGENHARIA LTDA Sr. Leandro Schanoski, devidamente habilitado junto ao CREA/CAU PR 71.205/D, DECLARA que renuncia à Visita Técnica aos locais e/ou instalações do objeto licitado, de que tem pleno conhecimento das condições e peculiaridades inerentes à natureza dos trabalhos, assumindo total responsabilidade por esse fato e informando que não o utilizará para quaisquer questionamentos futuros que ensejem avenças técnicas e/ou financeira para com a Contratante.

Irati, 25 de janeiro de 2024.

LEANDRO  
SCHANOSKI: 03320  
477927

Assinado de forma digital por  
LEANDRO  
SCHANOSKI: 03320477927  
Dados: 2024.01.25 10:23:55  
-03'00'

---

Leandro Schanoski  
Sócio Administrador/Representante Legal  
CPF: 033.204.779-27  
RG: 69029213 – PR  
Responsável Técnico  
CREA/CAU PR 71.205/D

**GOP ENGENHARIA LTDA-EPP**  
C.N.P.J.: 12.613.869/0001-90  
Endereço: Rua XV de Julho, nº 274 – Centro - Irati-PR  
Fone: (42) 99115-7341  
e-mail: gop.projetos@gmail.com

# PREFEITURA MUNICIPAL DE IMBITUVA

\*\*\* ESTADO DO PARANÁ \*\*\*

## CERTIFICADO DE REGISTRO CADASTRAL

NÚMERO: 08/2024

VALIDADE: 12 MESES

RAZÃO SOCIAL: GOP ENGENHARIA LTDA

TEL: (41) 9 9183-3250 / (42) 9 9132-9457

E-MAIL: [gop.projetos@gmail.com](mailto:gop.projetos@gmail.com) / [gop.compras@gmail.com](mailto:gop.compras@gmail.com)

CNPJ: 12.613.869/0001-90

SITUAÇÃO CADASTRAL: ATIVA DESDE 23/09/2010

DATA DA EMISSÃO DA SITUAÇÃO: 19/01/2024

ENDEREÇO: RUA XV DE JULHO, 274, CENTRO

CEP: 84.500-000

CIDADE/ESTADO: IRATI/PR

RAMO DE ATIVIDADE: CONSTRUÇÃO DE EDIFÍCIOS

CERTIFICO QUE A EMPRESA ACIMA, ESTÁ INSCRITA NO REGISTRO CADASTRAL DA PREFEITURA, ESTANDO APTA A PARTICIPAR DE LICITAÇÕES, DESDE QUE ATENDIDAS AS EXIGÊNCIAS E PECULIARIDADES DE EDITAIS DE LICITAÇÃO, CONFORME A LEI N° 8.666, DE JUNHO DE 1993.

IMBITUVA EM: 19/01/2024

Documento assinado digitalmente  
**gov.br** ALDERI MEHRET JUNIOR  
Data: 19/01/2024 08:23:26-0300  
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

ALDERI MEHRET JUNIOR  
MEMBRO DA COMISSÃO DE LICITAÇÃO

Obs.: Este Certificado não isenta o Fornecedor da apresentação dos documentos, que serão exigidos nos editais.



# HABILITAÇÃO ECONÔMICA FINANCEIRA

**GOP ENGENHARIA LTDA**  
C.N.P.J.: 12.613.869/0001-90  
Endereço: Rua XV de Julho, nº 274 – Centro - Irati-PR  
Fone: (42) 99115-7341  
e-mail: gop.projetos@gmail.com



**PREFEITURA MUNICIPAL DE IMBITUVA – PARANÁ**  
**TOMADA DE PREÇOS Nº 10/2023**

**DEMONSTRATIVO DE CAPACIDADE FINANCEIRA**

Declaramos que as demonstrações abaixo correspondem a real situação da proponente. Esses índices foram obtidos considerando o Balanço Patrimonial de 2022.

Declaramos, ainda, que a qualquer tempo, desde que solicitado pelo licitador, nos comprometemos a apresentar todos os documentos ou informações que comprovarão as demonstrações.

Tipo de índice	Valor em reais	Índice
Liquidez geral (LG) $LG = (AC + RLP) / (PC + ELP)$	$LG = (2.061.971,17 + 0,00) / (582.615,98 + 0,00)$	3,53
Liquidez corrente (LC) $LC = AC / PC$	$LC = 2.061.971,17 / 582.615,98$	3,53
Solvência Geral (SG) $SG = (AC + AP + RLP) / (PC + ELP)$	$SG = (2.061.971,17 + 136.530,28 + 0,00) / (582.615,98 + 0,00)$	3,77
Patrimônio Líquido	R\$ 1.615.885,47	

AC = Ativo Circulante  
AP = Ativo Permanente  
PC = Passivo Circulante

RLP = Realizável a Longo Prazo  
ELP = Exigível a Longo Prazo

Irati, em 25 de janeiro de 2024

Leandro Schanoski  
Sócio Administrador  
CPF: 033.204.779-27  
RG: 69029213 – PR

LEANDRO  
SCHANOSKI:0  
3320477927

Assinado de forma digital  
por LEANDRO  
SCHANOSKI:03320477927  
Dados: 2024.01.26 17:34:36  
-03'00'

Sergio Luiz Bora  
Técnico em Contabilidade  
CRC: PR-015286/O-8  
CPF: 214.160.019-72

SERGIO LUIZ  
BORA:214160  
01972

Assinado de forma  
digital por SERGIO LUIZ  
BORA:21416001972  
Dados: 2024.01.26  
17:34:02 -03'00'

Razão Social: GOP ENGENHARIA LTDA- EPP  
CNPJ: 12.613.869/0001-90  
Endereço: Rua XV de Julho, nº 274 – Centro - Irati-PR  
Telefone: (42)99115-7341  
Nome do representante legal: Leandro Schanoski

## TERMOS DE ABERTURA E ENCERRAMENTO



Entidade: GOP ENGENHARIA LTDA EPP  
Período da Escrituração: 01/01/2022 a 31/12/2022 CNPJ: 12.613.869/0001-90  
Número de Ordem do Livro: 14

### TERMO DE ABERTURA

Nome Empresarial: GOP ENGENHARIA LTDA EPP  
NIRE: 41206878846  
CNPJ: 12.613.869/0001-90  
Número de Ordem: 14  
Natureza do Livro: DIARIO  
Município: IRATI  
Data do arquivamento dos atos constitutivos: 23/09/2010  
Data de arquivamento do ato de conversão de sociedade simples em sociedade empresária:  
Data de encerramento do exercício social: 31/12/2022  
Quantidade total de linhas do arquivo digital: 36838

### TERMO DE ENCERRAMENTO

Nome Empresarial: GOP ENGENHARIA LTDA EPP  
Natureza do Livro: DIARIO  
Número de ordem: 14  
Quantidade total de linhas do arquivo digital: 36838  
Data de início: 01/01/2022  
Data de término: 31/12/2022

Este documento é parte integrante de escrituração cuja autenticação se comprova pelo recibo de número A4.09.B9.7E.45.63.B7.91.47.A8.D7.52.A5.3D.F3.C8.27.30.28.6C-6, nos termos do Decreto nº 8.683/2016.

Este relatório foi gerado pelo Sistema Público de Escrituração Digital – Sped

Versão 10.1.6 do Visualizador

Página 1 de 1

## DADOS DAS ASSINATURAS



Entidade: GOP ENGENHARIA LTDA EPP  
Período da Escrituração: 01/01/2022 a 31/12/2022 CNPJ: 12.613.869/0001-90  
Número de Ordem do Livro: 14

### Dados das Assinaturas da Escrituração

Qualificação do Assinante Administrador  
Tipo do Certificado Pessoa Física  
CPF / CNPJ 033.204.779-27  
Nº de Série do Certificado 3182112025817351396  
Nome do Signatário LEANDRO SCHANOSKI:03320477927  
Autoridade Certificadora Emissora AC SOLUTI Multipla v5  
Validade 26/07/2022 a 26/07/2023

Qualificação do Assinante Contabilista  
Tipo do Certificado Pessoa Física  
CPF / CNPJ 214.160.019-72  
Nº de Série do Certificado 3182112021218759187  
Nome do Signatário SERGIO LUIZ BORA:21416001972  
Autoridade Certificadora Emissora AC SOLUTI Multipla v5  
Validade 15/06/2022 a 15/06/2025

MINISTÉRIO DA FAZENDA  
SECRETARIA DA RECEITA FEDERAL DO BRASIL  
SISTEMA PÚBLICO DE ESCRITURAÇÃO DIGITAL – Sped

Versão: 10.1.6

## RECIBO DE ENTREGA DE ESCRITURAÇÃO CONTÁBIL DIGITAL

### IDENTIFICAÇÃO DO TITULAR DA ESCRITURAÇÃO

<b>NIRE</b> 41206878846	<b>CNPJ</b> 12.613.869/0001-90
<b>NOME EMPRESARIAL</b> GOP ENGENHARIA LTDA EPP	

### IDENTIFICAÇÃO DA ESCRITURAÇÃO

<b>FORMA DA ESCRITURAÇÃO CONTÁBIL</b> Livro Diário (Completo - sem escrituração Auxiliar)	<b>PERÍODO DA ESCRITURAÇÃO</b> 01/01/2022 a 31/12/2022
<b>NATUREZA DO LIVRO</b> DIARIO	<b>NÚMERO DO LIVRO</b> 14
<b>IDENTIFICAÇÃO DO ARQUIVO (HASH)</b> A4.09.B9.7E.45.63.B7.91.47.A8.D7.52.A5.3D.F3.C8.27.30.28.6C	

### ESTE LIVRO FOI ASSINADO COM OS SEGUINTE CERTIFICADOS DIGITAIS:

QUALIFICAÇÃO DO SIGNATARIO	CPF/CNPJ	NOME	Nº SÉRIE DO CERTIFICADO	VALIDADE	RESPONSÁVEL LEGAL
Administrador	03320477927	LEANDRO SCHANOSKI:033204779	318211202581735139 6	26/07/2022 a 26/07/2023	Sim
Contabilista	21416001972	SERGIO LUIZ BORA:21416001972	318211202121875918 7	15/06/2022 a 15/06/2025	Não

### NÚMERO DO RECIBO:

A4.09.B9.7E.45.63.B7.91.47.A8.D7.52.  
A5.3D.F3.C8.27.30.28.6C-6

Escrituração recebida via Internet  
pelo Agente Receptor SERPRO

em 13/05/2023 às 14:00:17

2D.64.76.91.63.B1.1C.6D  
08.15.A6.65.12.25.20.AB

Considera-se autenticado o livro contábil a que se refere este recibo, dispensando-se a autenticação de que trata o art. 39 da Lei nº 8.934/1994. Este recibo comprova a autenticação.

BASE LEGAL: Decreto nº 1.800/1996, com a alteração do Decreto nº 8.683/2016, e arts. 39, 39-A, 39-B da Lei nº 8.934/1994 com a alteração da Lei Complementar nº 1247/2014.

## BALANÇO PATRIMONIAL



Entidade: GOP ENGENHARIA LTDA EPP  
 Período da Escrituração: 01/01/2022 a 31/12/2022 CNPJ: 12.613.869/0001-90  
 Número de Ordem do Livro: 14  
 Período Selecionado: 01 de Janeiro de 2022 a 31 de Dezembro de 2022

Descrição	Nota	Saldo Inicial	Saldo Final
ATIVO		R\$ 1.831.029,10	R\$ 2.198.501,45
CIRCULANTE		R\$ 1.641.240,18	R\$ 2.061.971,17
DISPONIBILIDADES		R\$ 1.014.811,47	R\$ 411.818,35
CAIXA		R\$ 587.932,23	R\$ 225.482,44
BANCOS CONTA MOVIMENTO		R\$ 124.085,02	R\$ 19.809,66
BANCO DO BRASIL S/A		R\$ 0,00	R\$ 1.000,00
BANCO ITAU S/A		R\$ 32.650,58	R\$ 18.809,66
CAIXA ECONOMICA FEDERAL		R\$ 91.434,44	R\$ 0,00
APLICACOES FINANCEIRAS		R\$ 302.794,22	R\$ 166.526,25
CAIXA ECONOMICA FEDERAL		R\$ 136.596,22	R\$ 166.526,25
ITAU SELEÇÃO MULTIF. MULTIMER		R\$ 10.382,12	R\$ 0,00
ITAU CDB DI		R\$ 155.815,88	R\$ 0,00
CREDITOS		R\$ 144.897,79	R\$ 1.352.154,97
DUPLICATAS A RECEBER		R\$ 144.897,79	R\$ 1.352.154,97
MUNICIPIO DE INACIO MARTINS		R\$ 0,00	R\$ 210.299,44
PREFEITURA MUNICIPAL DE IRATI		R\$ 52.725,59	R\$ 876.438,76
FUNDO MUNICIPAL DE ASSIST. SOCIAL		R\$ 52.749,43	R\$ 90.226,06
IRMANDADE DO HOSPITAL DE CAR. IRATI		R\$ 7.000,00	R\$ 7.000,00
FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE		R\$ 0,00	R\$ 31.587,50
FERNANDES PINHEIRO - PREFEITURA MUNICIPAL		R\$ 0,00	R\$ 69.665,53
ASSOC. DOS MUN. DO CENTRO SUL DO PR		R\$ 14.000,00	R\$ 14.000,00
TRIBUNAL REG. ELEITORAL DO PR		R\$ 18.422,77	R\$ 18.422,77
INSTITUTO FEDERAL - IFPR		R\$ 0,00	R\$ 17.530,71
FUNDO MUNICIPAL DOS DIREITOS DA CRIANÇA		R\$ 0,00	R\$ 9.947,80
CAMARA MUNICIPAL DE FERNANDES PINHEIRO		R\$ 0,00	R\$ 7.036,40
ESTOQUES		R\$ 481.530,92	R\$ 297.997,85
ESTOQUES		R\$ 297.997,85	R\$ 297.997,85
TERRENO 01		R\$ 13.998,92	R\$ 13.998,92
TERRENO 02		R\$ 13.998,93	R\$ 13.998,93
TERRENO MATRICULA 17.423		R\$ 90.000,00	R\$ 90.000,00

Este documento é parte integrante de escrituração cuja autenticação se comprova pelo recibo de número A4.09.B9.7E.45.63.B7.91.47.A8.D7.52.A5.3D.F3.C8.27.30.28.6C-6, nos termos do Decreto nº 8.683/2016.

Este relatório foi gerado pelo Sistema Público de Escrituração Digital – Sped

Versão 10.1.6 do Visualizador

Página 1 de 4

## BALANÇO PATRIMONIAL

Entidade: **GOP ENGENHARIA LTDA EPP**  
 Período da Escrituração: **01/01/2022 a 31/12/2022** CNPJ: **12.613.869/0001-90**  
 Número de Ordem do Livro: **14**  
 Período Selecionado: **01 de Janeiro de 2022 a 31 de Dezembro de 2022**

Descrição	Nota	Saldo Inicial	Saldo Final
TERRENO MATRICULA 642		R\$ 180.000,00	R\$ 180.000,00
ALMOXARIFADO		R\$ 183.533,07	R\$ 0,00
MATERIAIS PARA OBRAS		R\$ 183.533,07	R\$ 0,00
NAO CIRCULANTE		R\$ 189.788,92	R\$ 136.530,28
IMOBILIZADO		R\$ 189.788,92	R\$ 136.530,28
IMOBILIZADO		R\$ 452.940,32	R\$ 452.940,32
MAQUINAS E EQUIPAMENTOS		R\$ 7.919,40	R\$ 7.919,40
VEICULOS		R\$ 437.957,04	R\$ 437.957,04
MOVEIS E UTENSILIOS		R\$ 3.242,98	R\$ 3.242,98
EQUIPAMENTOS DE INFORMATICA		R\$ 3.820,90	R\$ 3.820,90
(-) (-)DEPRECIACOES/AMORTIZACOES ACUMULADAS		R\$ (263.151,40)	R\$ (316.410,04)
(-) MAQUINAS E EQUIPAMENTOS		R\$ (2.231,10)	R\$ (2.632,10)
(-) VEICULOS		R\$ (260.569,54)	R\$ (313.189,28)
(-) MOVEIS E UTENSILIOS		R\$ (350,76)	R\$ (588,66)
PASSIVO		R\$ 1.831.029,10	R\$ 2.198.501,45
CIRCULANTE		R\$ 686.886,22	R\$ 582.615,98
FORNECEDORES		R\$ 267.252,12	R\$ 188.240,90
FORNECEDORES		R\$ 267.252,12	R\$ 188.240,90
ISDRALIT INDUSTRIA E COMERCIO LTDA		R\$ 6.755,28	R\$ 0,00
VOTORANTIM CIMENTOS S.A.		R\$ 0,00	R\$ 1.267,60
BOSCARDIN & CIA		R\$ 1.895,06	R\$ 0,00
J.WAYDZIK E CIA LTDA		R\$ 13.133,32	R\$ 5.187,50
PATRANSCON COM. DE MAT. DE CONST. LTDA.		R\$ 11.049,82	R\$ 25.324,73
STEPKA COM. DE TINTAS LTDA. ME		R\$ 0,00	R\$ 21.229,49
PROJ. E EXEC. ELETRICAS THOMS LTDA. EPP		R\$ 3.370,02	R\$ 7.023,18
INCEPA REVEST. CERAMICOS LTDA.		R\$ 0,00	R\$ 23.479,91
MATERIAIS DE CONST. PANKA LTDA.		R\$ 1.184,65	R\$ 0,00
ELETRIZA COM. DE MAT. ELETRICOS LTDA		R\$ 0,00	R\$ 935,00
WERBY COM. DE MAQ. PARA CER. LTDA.		R\$ 26,19	R\$ 167,60
IMPERMIX COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTR		R\$ 2.896,00	R\$ 0,00

Este documento é parte integrante de escrituração cuja autenticação se comprova pelo recibo de número A4.09.B9.7E.45.63.B7.91.47.A8.D7.52.A5.3D.F3.C8.27.30.28.6C-6, nos termos do Decreto nº 8.683/2016.

Este relatório foi gerado pelo Sistema Público de Escrituração Digital – Sped

Versão 10.1.6 do Visualizador

Página 2 de 4

## BALANÇO PATRIMONIAL

Entidade: GOP ENGENHARIA LTDA EPP  
 Período da Escrituração: 01/01/2022 a 31/12/2022 CNPJ: 12.613.869/0001-90  
 Número de Ordem do Livro: 14  
 Período Selecionado: 01 de Janeiro de 2022 a 31 de Dezembro de 2022

Descrição	Nota	Saldo Inicial	Saldo Final
NEGOSEKI GESSOS EIRELI ME		R\$ 0,00	R\$ 2.550,00
CLAUDINEIA BARBOSA FERREIRA ALVES		R\$ 0,00	R\$ 40.000,00
AGRO-COMERCIAL AFUBRA LTDA		R\$ 0,00	R\$ 529,60
RDW COMERCIO DE FERRO E ACO EIRELI		R\$ 59.363,38	R\$ 0,00
BIG TELAS COMERCIO DE TELAS E ARAMES		R\$ 12.880,00	R\$ 0,00
R.C. ISOLAMENTOS ACUSTICOS EIRELI		R\$ 82.783,54	R\$ 3.570,54
ALEKSANDER SCHMIDT DIEDRICHS		R\$ 8.700,00	R\$ 0,00
MARY ART VIDROS LAMINADOS LTDA EPP		R\$ 2.099,54	R\$ 0,00
C. MAX MATERIAL DE CONSTRUCAO - ME		R\$ 0,00	R\$ 0,32
QUALYFLEX DO BRASIL FIOS E CABOS LTDA		R\$ 4.444,60	R\$ 0,00
CRISTO REI DIST DE MAT ELET LTDA ME		R\$ 6.982,97	R\$ 3.001,00
DILIANE FERREIRA DE SOUZA E CIA LTDA		R\$ 3.417,39	R\$ 5.051,83
SIBILIA CECILIA BOBROVSKI		R\$ 22.000,00	R\$ 0,00
PERFEEL COMERCIAL LTDA - ME		R\$ 21.666,66	R\$ 0,00
A.C SKAU BROTA COMERCIO DE FERRAMENTAS		R\$ 2.603,70	R\$ 0,00
NIEHUES IND E COM DE TREFILADOS DE METAL		R\$ 0,00	R\$ 2.983,98
TUDO CABOS CONDUTORES ELETRICOS LTDA		R\$ 0,00	R\$ 28.871,26
MEXICHEM BRASIL INDUSTRIA DE TRANSFORMAC		R\$ 0,00	R\$ 1.061,92
ZIOBER BRASIL LTDA		R\$ 0,00	R\$ 1.395,00
PLANALTO NORTE INDUSTRIA E COMERCIO DE A		R\$ 0,00	R\$ 11.740,64
R.A. COLTRO - EIRELI		R\$ 0,00	R\$ 491,80
EBAZAR.COM.BR. LTDA		R\$ 0,00	R\$ 478,00
ELETROLUZ MATERIAIS ELETRICOS LTDA		R\$ 0,00	R\$ 1.900,00
EMPRESTIMOS E FINANCIAMENTOS		R\$ 325.988,56	R\$ 240.972,75
EMPRESTIMOS		R\$ 325.988,56	R\$ 240.972,75
CAIXA ECONOMICA FEDERAL		R\$ 325.988,56	R\$ 240.972,75
OUTRAS OBRIGACOES		R\$ 18.206,06	R\$ 34.121,32
CONTAS DIVERSAS A PAGAR		R\$ 18.206,06	R\$ 34.121,32

Este documento é parte integrante de escrituração cuja autenticação se comprova pelo recibo de número A4.09.B9.7E.45.63.B7.91.47.A8.D7.52.A5.3D.F3.C8.27.30.28.6C-6, nos termos do Decreto nº 8.683/2016.

Este relatório foi gerado pelo Sistema Público de Escrituração Digital – Sped

Versão 10.1.6 do Visualizador

Página 3 de 4

## BALANÇO PATRIMONIAL

Entidade: **GOP ENGENHARIA LTDA EPP**  
 Período da Escrituração: 01/01/2022 a 31/12/2022 CNPJ: 12.613.869/0001-90  
 Número de Ordem do Livro: 14  
 Período Selecionado: 01 de Janeiro de 2022 a 31 de Dezembro de 2022

Descrição	Nota	Saldo Inicial	Saldo Final
PRO-LABORE		R\$ 3.987,20	R\$ 4.368,16
SALARIOS E ORDENADOS		R\$ 14.218,86	R\$ 29.753,16
OBRIGACOES FISCAIS E SOCIAIS		R\$ 33.786,25	R\$ 68.986,97
OBRIGACOES FISCAIS		R\$ 2.604,54	R\$ 2.197,92
ISS RETIDO		R\$ 1.508,89	R\$ 0,00
IRRF		R\$ 1.095,65	R\$ 2.197,92
OBRIGACOES SOCIAIS		R\$ 31.181,71	R\$ 66.789,05
INSS		R\$ 8.944,48	R\$ 24.645,56
FGTS		R\$ 2.294,69	R\$ 6.950,43
PIS FATURAMENTO		R\$ 3.530,63	R\$ 6.254,05
COFINS		R\$ 16.295,19	R\$ 28.864,87
IMPOSTO SINDICAL		R\$ 116,72	R\$ 0,00
PIS/COFINS/CSLL RETENCAO		R\$ 0,00	R\$ 74,14
PROVISOES		R\$ 41.653,23	R\$ 50.294,04
PROVISOES		R\$ 41.653,23	R\$ 50.294,04
PROVISAO P/IMPOSTO DE RENDA		R\$ 24.943,65	R\$ 32.507,04
PROVISAO P/CONTR.SOCIAL		R\$ 16.709,58	R\$ 17.787,00
PATRIMONIO LIQUIDO		R\$ 1.144.142,88	R\$ 1.615.885,47
CAPITAL SOCIAL		R\$ 200.000,00	R\$ 200.000,00
CAPITAL SUBSCRITO		R\$ 200.000,00	R\$ 200.000,00
CAPITAL REALIZADO		R\$ 200.000,00	R\$ 200.000,00
LUCROS OU PREJUIZOS ACUMULADOS		R\$ 944.142,88	R\$ 1.415.885,47
LUCROS OU PREJUIZOS ACUMULADOS		R\$ 797.087,49	R\$ 102.060,88
LUCROS/PREJUIZOS ACUMULADOS		R\$ 797.087,49	R\$ 102.060,88
LUCROS POSTERIORES A 1995		R\$ 1.318.140,29	R\$ 944.142,88
(-) (-) LUCROS DISTRIBUIDOS		R\$ (521.052,80)	R\$ (842.082,00)
RESULTADO DO EXERCICIO		R\$ 147.055,39	R\$ 1.313.824,59
SALDO ATUAL		R\$ 147.055,39	R\$ 1.313.824,59
SALDO RESULTADO DO EXERCICIO		R\$ 147.055,39	R\$ 1.313.824,59

Este documento é parte integrante de escrituração cuja autenticação se comprova pelo recibo de número A4.09.B9.7E.45.63.B7.91.47.A8.D7.52.A5.3D.F3.C8.27.30.28.6C-6, nos termos do Decreto nº 8.683/2016.

Este relatório foi gerado pelo Sistema Público de Escrituração Digital – Sped

Versão 10.1.6 do Visualizador

Página 4 de 4

## DEMONSTRAÇÃO DE RESULTADO DO EXERCÍCIO



**Entidade:** GOP ENGENHARIA LTDA EPP  
**Período da Escrituração:** 01/01/2022 a 31/12/2022 **CNPJ:** 12.613.869/0001-90  
**Número de Ordem do Livro:** 14  
**Período Selecionado:** 01 de Janeiro de 2022 a 31 de Dezembro de 2022

Descrição	Nota	Saldo anterior	Saldo atual
RECEITA OPERACIONAL BRUTA		R\$ 4.986.737,81	R\$ 8.890.068,77
OBRAS REALIZADAS		R\$ 4.986.737,81	R\$ 8.890.068,77
FUNDO MUNICIPAL DE SAUDE DE IRATI		R\$ 335.733,41	R\$ 155.501,42
INSTITUTO FEDERAL - IFPR		R\$ 0,00	R\$ 1.794.275,49
MUNICIPIO DE INACIO MARTINS		R\$ 1.238.193,02	R\$ 852.873,61
FUNDO MUNICIPAL DE ASSIST. SOCIAL IRATI		R\$ 1.348.959,40	R\$ 548.391,95
PREFEITURA MUNICIPAL DE IRATI		R\$ 1.598.239,20	R\$ 3.617.794,06
IRMANDADE DO HOSPITAL DE CAR. DE IRATI		R\$ 7.000,00	R\$ 0,00
FUNDO MUN.DE SAUDE DE INACIO MARTINS		R\$ 88.758,09	R\$ 0,00
FERNANDES PINHEIRO - PREFEITURA MUNICIPAL		R\$ 337.055,94	R\$ 1.624.938,54
ASSOC. DOS MUN. DO CENTRO SUL DO PR		R\$ 14.000,00	R\$ 0,00
TRIBUNAL REG. ELEITORAL DO PR		R\$ 18.798,75	R\$ 0,00
FUNDO MUN. DOS DIR. DA CRIANÇA E DO ADOL		R\$ 0,00	R\$ 33.682,86
ASSOCIAÇÃO DE PAIS E AMIGOS - APAE		R\$ 0,00	R\$ 1.000,00
CAMARA MUNICIPAL DE FERNANDES PINHEIRO		R\$ 0,00	R\$ 11.130,00
PREFEITURA MUN. DE SÃO JOÃO DO TRIUNFO		R\$ 0,00	R\$ 250.480,84
(-) DEDUCOES DA RECEITA BRUTA		R\$ (274.384,12)	R\$ (494.841,81)
(-) IMPOSTOS INCIDENTES S/VENDAS		R\$ (274.384,12)	R\$ (494.841,81)
(-) PIS S/FATURAMENTO		R\$ (32.413,81)	R\$ (57.785,43)
(-) COFINS		R\$ (149.602,13)	R\$ (266.702,08)
(-) ISS		R\$ (92.368,18)	R\$ (170.354,30)
RECEITA LÍQUIDA		R\$ 4.712.353,69	R\$ 8.395.226,96
(-) CUSTO DAS VENDAS		R\$ (2.734.994,31)	R\$ (4.622.487,43)
(-) CUSTOS DOS SERVICOS VENDIDOS		R\$ (376,71)	R\$ (251,85)
(-) ICMS DIFERENCIAL DE ALIQUOTA		R\$ (376,71)	R\$ (251,85)
(-) CUSTOS DAS OBRAS		R\$ (2.734.617,60)	R\$ (4.622.235,58)
(-) FUNDO MUNICIPAL DE ASSIST. SOCIAL		R\$ (735.773,24)	R\$ (346.186,23)
(-) ORDENADOS		R\$ (37.278,92)	R\$ (12.645,71)
(-) INSS		R\$ (9.500,46)	R\$ (3.426,34)
(-) FGTS		R\$ (3.151,71)	R\$ (1.079,01)
(-) MATERIAL APLICADO		R\$ (685.842,15)	R\$ (329.035,17)

Este documento é parte integrante de escrituração cuja autenticação se comprova pelo recibo de número A4.09.B9.7E.45.63.B7.91.47.A8.D7.52.A5.3D.F3.C8.27.30.28.6C-6, nos termos do Decreto nº 8.683/2016.

Este relatório foi gerado pelo Sistema Público de Escrituração Digital – Sped

Versão 10.1.6 do Visualizador

Página 1 de 5

## DEMONSTRAÇÃO DE RESULTADO DO EXERCÍCIO

Entidade: **GOP ENGENHARIA LTDA EPP**  
 Período da Escrituração: **01/01/2022 a 31/12/2022** CNPJ: **12.613.869/0001-90**  
 Número de Ordem do Livro: **14**  
 Período Selecionado: **01 de Janeiro de 2022 a 31 de Dezembro de 2022**

Descrição	Nota	Saldo anterior	Saldo atual
(-) PREFEITURA MUNICIPAL DE IRATI		R\$ (842.832,02)	R\$ (1.216.368,21)
(-) ORDENADOS		R\$ (54.247,16)	R\$ (35.044,97)
(-) INSS		R\$ (15.207,04)	R\$ (9.119,54)
(-) FGTS		R\$ (3.840,59)	R\$ (2.511,68)
(-) MATERIAL APLICADO		R\$ (769.537,23)	R\$ (1.169.692,02)
(-) FUNDO MUNICIPAL DE SAUDE		R\$ (153.556,45)	R\$ (87.864,12)
(-) ORDENADOS		R\$ (8.716,25)	R\$ (11.961,48)
(-) INSS		R\$ (2.379,49)	R\$ (3.265,44)
(-) FGTS		R\$ (697,32)	R\$ (1.037,54)
(-) MATERIAL APLICADO		R\$ (141.763,39)	R\$ (71.599,66)
(-) FUNDO MUN. DOS DIR. DA CRIANÇA E DO ADOL		R\$ 0,00	R\$ (27.846,49)
(-) ORDENADOS		R\$ 0,00	R\$ (5.644,39)
(-) INSS		R\$ 0,00	R\$ (1.540,84)
(-) FGTS		R\$ 0,00	R\$ (451,54)
(-) MATERIAL APLICADO		R\$ 0,00	R\$ (20.209,72)
(-) IRATI CAMARA DE VEREADORES		R\$ 0,00	R\$ (2.796,52)
(-) ORDENADOS		R\$ 0,00	R\$ (2.067,01)
(-) INSS		R\$ 0,00	R\$ (564,15)
(-) FGTS		R\$ 0,00	R\$ (165,36)
(-) ASSOC. DE PAIS E AMIGOS DOS EXP. APAE		R\$ 0,00	R\$ (36.777,91)
(-) ORDENADOS		R\$ 0,00	R\$ (33.075,89)
(-) INSS		R\$ 0,00	R\$ (1.235,12)
(-) FGTS		R\$ 0,00	R\$ (2.466,90)
(-) MUNICIPIO DE INACIO MARTINS		R\$ (584.672,11)	R\$ (369.354,38)
(-) ORDENADOS		R\$ (55.510,24)	R\$ (45.425,79)
(-) INSS		R\$ (12.846,47)	R\$ (12.000,21)
(-) FGTS		R\$ (3.752,68)	R\$ (3.516,49)
(-) MATERIAL APLICADO		R\$ (512.562,72)	R\$ (308.411,89)
(-) FUNDO MUN. DE SAUDE DE INACIO MARTINS		R\$ (53.434,52)	R\$ (2.289,00)
(-) ORDENADOS		R\$ (1.461,36)	R\$ (1.691,80)
(-) INSS		R\$ (398,94)	R\$ (461,86)
(-) FGTS		R\$ (116,90)	R\$ (135,34)
MATERIAL APLICADO		R\$ (51.457,32)	R\$ 0,00

Este documento é parte integrante de escrituração cuja autenticação se comprova pelo recibo de número A4.09.B9.7E.45.63.B7.91.47.A8.D7.52.A5.3D.F3.C8.27.30.28.6C-6, nos termos do Decreto nº 8.683/2016.

Este relatório foi gerado pelo Sistema Público de Escrituração Digital – Sped

Versão 10.1.6 do Visualizador

Página 2 de 5

## DEMONSTRAÇÃO DE RESULTADO DO EXERCÍCIO

Entidade: **GOP ENGENHARIA LTDA EPP**  
 Período da Escrituração: **01/01/2022 a 31/12/2022** CNPJ: **12.613.869/0001-90**  
 Número de Ordem do Livro: **14**  
 Período Selecionado: **01 de Janeiro de 2022 a 31 de Dezembro de 2022**

Descrição	Nota	Saldo anterior	Saldo atual
(-) APAE - FERNANDES PINHEIRO		R\$ 0,00	R\$ (118.138,67)
(-) ORDENADOS		R\$ 0,00	R\$ (82.342,90)
(-) INSS		R\$ 0,00	R\$ (29.360,58)
(-) FGTS		R\$ 0,00	R\$ (6.435,19)
DANIEL TRAGAN		R\$ (2.471,04)	R\$ 0,00
MATERIAL APLICADO		R\$ (2.471,04)	R\$ 0,00
(-) PM FERNANDES PINHEIRO		R\$ (207.451,88)	R\$ (889.417,09)
ORDENADOS		R\$ (48.147,40)	R\$ 0,00
INSS		R\$ (13.548,61)	R\$ 0,00
FGTS		R\$ (4.137,83)	R\$ 0,00
(-) MATERIAL APLICADO		R\$ (141.618,04)	R\$ (889.417,09)
(-) CAMARA MUN. DE FERNANDES PINHEIRO		R\$ 0,00	R\$ (4.676,22)
(-) ORDENADOS		R\$ 0,00	R\$ (3.456,20)
(-) INSS		R\$ 0,00	R\$ (943,53)
(-) FGTS		R\$ 0,00	R\$ (276,49)
(-) MEU CAMPINHO API02		R\$ 0,00	R\$ (56.384,68)
(-) ORDENADOS		R\$ 0,00	R\$ (40.803,86)
(-) INSS		R\$ 0,00	R\$ (12.227,21)
(-) FGTS		R\$ 0,00	R\$ (3.353,61)
(-) ESTADIO MUNICIPAL - FOSFORO		R\$ 0,00	R\$ (70.032,01)
(-) ORDENADOS		R\$ 0,00	R\$ (52.745,55)
(-) INSS		R\$ 0,00	R\$ (14.007,78)
(-) FGTS		R\$ 0,00	R\$ (3.278,68)
(-) BLOCO DIDATICO IFPR		R\$ 0,00	R\$ (1.073.095,98)
(-) ORDENADOS		R\$ 0,00	R\$ (266.935,71)
(-) INSS		R\$ 0,00	R\$ (71.285,79)
(-) FGTS		R\$ 0,00	R\$ (18.316,45)
(-) MATERIAL APLICADO		R\$ 0,00	R\$ (716.558,03)
CASA QUIMICA		R\$ (50.557,86)	R\$ 0,00
ORDENADOS		R\$ (38.608,19)	R\$ 0,00
INSS		R\$ (9.439,00)	R\$ 0,00
FGTS		R\$ (2.510,67)	R\$ 0,00
(-) RESERVATÓRIO SÃO JOÃO		R\$ 0,00	R\$ (185.455,90)
(-) ORDENADOS		R\$ 0,00	R\$ (26.257,94)

Este documento é parte integrante de escrituração cuja autenticação se comprova pelo recibo de número A4.09.B9.7E.45.63.B7.91.47.A8.D7.52.A5.3D.F3.C8.27.30.28.6C-6, nos termos do Decreto nº 8.683/2016.

Este relatório foi gerado pelo Sistema Público de Escrituração Digital – Sped

Versão 10.1.6 do Visualizador

Página 3 de 5

## DEMONSTRAÇÃO DE RESULTADO DO EXERCÍCIO

Entidade: **GOP ENGENHARIA LTDA EPP**  
 Período da Escrituração: **01/01/2022 a 31/12/2022** CNPJ: **12.613.869/0001-90**  
 Número de Ordem do Livro: **14**  
 Período Selecionado: **01 de Janeiro de 2022 a 31 de Dezembro de 2022**

Descrição	Nota	Saldo anterior	Saldo atual
(-) INSS		R\$ 0,00	R\$ (6.890,36)
(-) FGTS		R\$ 0,00	R\$ (2.019,10)
(-) MATERIAL APLICADO		R\$ 0,00	R\$ (150.288,50)
(-) LEANDRO SCHANOSKI		R\$ (75.612,18)	R\$ (41.039,07)
(-) ORDENADOS		R\$ (55.840,89)	R\$ (30.575,23)
(-) INSS		R\$ (15.180,94)	R\$ (8.069,89)
(-) FGTS		R\$ (4.590,35)	R\$ (2.393,95)
(-) PISTA DE LAÇO CT 27/2020		R\$ (13.239,66)	R\$ (68.061,51)
(-) ORDENADOS		R\$ (10.570,00)	R\$ (50.441,63)
(-) INSS		R\$ (1.996,78)	R\$ (13.428,50)
(-) FGTS		R\$ (672,88)	R\$ (4.191,38)
TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL		R\$ (15.016,64)	R\$ 0,00
ORDENADOS		R\$ (3.226,10)	R\$ 0,00
INSS		R\$ (449,52)	R\$ 0,00
FGTS		R\$ (61,77)	R\$ 0,00
MATERIAL APLICADO		R\$ (11.279,25)	R\$ 0,00
(-) CAMPO DE FUTEBOL		R\$ 0,00	R\$ (26.451,59)
(-) ORDENADOS		R\$ 0,00	R\$ (19.663,79)
(-) INSS		R\$ 0,00	R\$ (5.249,53)
(-) FGTS		R\$ 0,00	R\$ (1.538,27)
LUCRO BRUTO		R\$ 1.977.359,38	R\$ 3.772.739,53
(-) DESPESAS ADMINISTRATIVAS		R\$ (1.815.562,67)	R\$ (2.437.750,28)
(-) DESPESAS ADMINISTRATIVAS		R\$ (1.685.971,10)	R\$ (2.187.936,14)
(-) PRO-LABORE		R\$ (53.760,00)	R\$ (59.232,00)
(-) ORDENADOS		R\$ (60.970,51)	R\$ (61.645,73)
(-) INSS		R\$ (24.711,80)	R\$ (25.842,24)
(-) FGTS		R\$ (21.841,07)	R\$ (15.896,26)
(-) IMPOSTOS E TAXAS		R\$ (21.879,31)	R\$ (97.707,53)
(-) MULTAS		R\$ (1.223,95)	R\$ (549,26)
(-) AGUA, LUZ E TELEFONE		R\$ (12.722,10)	R\$ (15.061,03)
DESPESAS DE VIAGENS		R\$ (51,52)	R\$ 0,00
(-) SEGUROS		R\$ (5.897,88)	R\$ (2.047,47)
(-) PUBLICIDADE E PROPAGANDA		R\$ (6.075,00)	R\$ (1.130,00)
(-) MATERIAL DE ESCRITORIO		R\$ (5.213,26)	R\$ (8.807,22)

Este documento é parte integrante de escrituração cuja autenticação se comprova pelo recibo de número A4.09.B9.7E.45.63.B7.91.47.A8.D7.52.A5.3D.F3.C8.27.30.28.6C-6, nos termos do Decreto nº 8.683/2016.

Este relatório foi gerado pelo Sistema Público de Escrituração Digital – Sped

Versão 10.1.6 do Visualizador

Página 4 de 5

## DEMONSTRAÇÃO DE RESULTADO DO EXERCÍCIO

Entidade: **GOP ENGENHARIA LTDA EPP**  
 Período da Escrituração: **01/01/2022 a 31/12/2022** CNPJ: **12.613.869/0001-90**  
 Número de Ordem do Livro: **14**  
 Período Selecionado: **01 de Janeiro de 2022 a 31 de Dezembro de 2022**

Descrição	Nota	Saldo anterior	Saldo atual
(-) ALUGUEL		R\$ (23.230,00)	R\$ (27.270,00)
(-) FRETES E CARRETOS		R\$ (5.787,88)	R\$ (20.231,77)
(-) DESPESAS C/VEICULOS		R\$ (9.914,09)	R\$ (11.791,65)
(-) DOACOES		R\$ (70,00)	R\$ (1.040,00)
(-) DEPRECIACAO E AMORTIZACAO		R\$ (75.083,07)	R\$ (53.258,64)
(-) SERVICOS DE TERCEIROS PJ		R\$ (1.158.056,71)	R\$ (1.190.523,71)
(-) DESPESAS C/CORREIO		R\$ (60,05)	R\$ (50,85)
(-) MATERIAL DE CONSUMO		R\$ (50.055,53)	R\$ (432.575,58)
(-) COMBUSTIVEIS E LUBRIFICANTES		R\$ (37.631,10)	R\$ (75.647,17)
PEDAGIOS		R\$ (57,30)	R\$ 0,00
(-) DESPESAS COM REFEICOES		R\$ (84.177,64)	R\$ (83.090,20)
(-) DESPESAS CARTORARIAS		R\$ (3.389,58)	R\$ (210,55)
(-) DESPESAS C/ INTERNET		R\$ (912,50)	R\$ (1.932,01)
(-) ESTAGIARIOS		R\$ (62,96)	R\$ (2.145,16)
(-) MEDICAMENTOS		R\$ (136,29)	R\$ (56,49)
(-) VALE TRANSPORTE		R\$ 0,00	R\$ (193,62)
ACORDO TRABALHISTA		R\$ (23.000,00)	R\$ 0,00
(-) DESPESAS TRIBUTARIAS		R\$ (129.591,57)	R\$ (249.814,14)
(-) IRPJ - LUCRO PRESUMIDO		R\$ (75.734,79)	R\$ (153.801,38)
(-) CSLL - LUCRO PRESUMIDO		R\$ (53.856,78)	R\$ (96.012,76)
RECEITAS FINANCEIRAS		R\$ 0,00	R\$ 642,93
RECEITAS FINANCEIRAS		R\$ 0,00	R\$ 642,93
DESCONTO OBTIDOS		R\$ 0,00	R\$ 525,41
RENDIMENTOS DE APLIC.FINANC.		R\$ 0,00	R\$ 117,52
(-) DESPESAS FINANCEIRAS		R\$ (14.741,32)	R\$ (21.807,59)
(-) DESPESAS FINANCEIRAS		R\$ (14.741,32)	R\$ (21.807,59)
(-) JUROS E DESPESAS BANCARIAS		R\$ (13.357,01)	R\$ (16.019,67)
(-) JUROS PAGOS OU INCORRIDOS		R\$ (1.384,31)	R\$ (5.619,54)
(-) IOF		R\$ 0,00	R\$ (168,38)
RESULTADO ANTES DAS RECEITAS/DESPESAS FINANCEIRAS		R\$ 147.055,39	R\$ 1.313.824,59
RESULTADO ANTES DAS PROVISÕES TRIBUTÁRIAS		R\$ 147.055,39	R\$ 1.313.824,59
LUCRO LÍQUIDO DO EXERCÍCIO		R\$ 147.055,39	R\$ 1.313.824,59

Este documento é parte integrante de escrituração cuja autenticação se comprova pelo recibo de número A4.09.B9.7E.45.63.B7.91.47.A8.D7.52.A5.3D.F3.C8.27.30.28.6C-6, nos termos do Decreto nº 8.683/2016.

Este relatório foi gerado pelo Sistema Público de Escrituração Digital – Sped

Versão 10.1.6 do Visualizador

Página 5 de 5

# DEMONSTRAÇÃO DAS MUTAÇÕES DO PATRIMÔNIO LÍQUIDO

**Entidade:** GOP ENGENHARIA LTDA EPP **Número de Ordem do Livro:** 14  
**Período da Escrituração:** 01/01/2022 a 31/12/2022 **CNP:** 12.613.869/0001-90  
**Período Selecionado:** 01 de Janeiro de 2022 a 31 de Dezembro de 2022

Histórico	Código de Aglutinação das Contas de Patrimônio Líquido			Total (R\$)
	CAPITAL REALIZADO (R\$)	LUCROS POSTERIORES A 1995 (R\$)	(-) LUCROS DISTRIBUÍDOS (R\$)	
Saldo Inicial em 01.01.2022	200.000,00	1.318.140,29	(-)521.052,80	1.144.142,88
VLR. DE TRANSF. DE SALDO ENTRE CONAS		147.055,39		147.055,39
VLR. DE TRANSF. DE SALDO ENTRE CONTAS		(-)521.052,80		(-)521.052,80
VLR. DE TRANSF. DE SALDO ENTRE CONAS		(-)521.052,80		(-)147.055,39
ENCERRAMENTO RESULTADO				1.313.824,59
VLR. DE TRANSF. DE SALDO ENTRE CONTAS			521.052,80	521.052,80
VLR. LUCRO DISTRIBUÍDO NESTA DATA AO SOCIO: JOAO LEANDRO SCHANOSKI			(-)100.000,00	(-)100.000,00
VLR. LUCRO DISTRIBUÍDO NESTA DATA AO SOCIO: JOAO CARLOS MACHADO			(-)5.264,00	(-)5.264,00
VLR. LUCRO DISTRIBUÍDO NESTA DATA AO SOCIO: LEANDRO SCHANOSKI			(-)100.000,00	(-)100.000,00
VLR. LUCRO DISTRIBUÍDO NESTA DATA AO SOCIO: JOAO CARLOS MACHADO			(-)5.264,00	(-)5.264,00
VLR. LUCRO DISTRIBUÍDO NESTA DATA AO SOCIO: LEANDRO SCHANOSKI			(-)100.000,00	(-)100.000,00
VLR. LUCRO DISTRIBUÍDO NESTA DATA AO SOCIO: JOAO C. MACHADO			(-)5.264,00	(-)5.264,00
VLR. LUCRO DISTRIBUÍDO NESTA DATA AO SOCIO: LEANDRO SCHANOSKI			(-)100.000,00	(-)100.000,00
VLR. LUCRO DISTRIBUÍDO NESTA DATA AO SOCIO: JOAO CARLOS MACHADO			(-)5.264,00	(-)5.264,00
VLR. LUCRO DISTRIBUÍDO NESTA DATA AO SOCIO: LEANDRO SCHANOSKI			(-)100.000,00	(-)100.000,00
VLR. LUCRO DISTRIBUÍDO NESTA DATA AO SOCIO: JOAO C. MACHADO			(-)5.234,00	(-)5.234,00
VLR. LUCRO DISTRIBUÍDO NESTA DATA AO SOCIO: LEANDRO SCHANOSKI			(-)100.000,00	(-)100.000,00
VLR. LUCRO DISTRIBUÍDO NESTA DATA AO SOCIO: JOAO CARLOS MACHADO			(-)5.264,00	(-)5.264,00
VLR. LUCRO DISTRIBUÍDO NESTA DATA AO SOCIO: LEANDRO SCHANOSKI			(-)100.000,00	(-)100.000,00
VLR. LUCRO DISTRIBUÍDO NESTA DATA AO SOCIO: JOAO CARLOS MACHADO			(-)5.264,00	(-)5.264,00
VLR. LUCRO DISTRIBUÍDO NESTA DATA AO SOCIO: LEANDRO SCHANOSKI			(-)100.000,00	(-)100.000,00
VLR. LUCRO DISTRIBUÍDO NESTA DATA AO SOCIO: JOAO CARLOS MACHADO			(-)5.264,00	(-)5.264,00
VLR. LUCRO DISTRIBUÍDO NESTA DATA AO SOCIO: LEANDRO SCHANOSKI			(-)100.000,00	(-)100.000,00
VLR. LUCRO DISTRIBUÍDO NESTA DATA AO SOCIO: JOAO CARLOS MACHADO			(-)5.264,00	(-)5.264,00
Saldo Final em 31.12.2022	200.000,00	944.142,88	(-)1842.082,00	1.615.885,47

Notas

Este documento é parte integrante de escrituração cuja autenticação se comprova pelo recibo de número A4-09.B9.7E.45.63.B7.91.47.A8.D7.52.A5.3D.F3.C8.27.30.28.6C-6, nos termos do Decreto nº 8.683/2016.

Este relatório foi gerado pelo Sistema Público de Escrituração Digital – Sped Versão 10.1.6 do Visualizador

DEMONSTRAÇÃO DOS FLUXOS DE CAIXA ENCERRADOS EM 31 DE DEZEMBRO - MÉTODO DIRETO

		2022
<b>ATIVIDADES OPERACIONAIS</b>		
Valores recebidos de clientes		7.410.321,19
Valores pagos a fornecedores e a empregados		6.186.568,19-
<b>CAIXA GERADO PELAS OPERACOES</b>		<b>1.223.753,00</b>
Tributos pagos		899.765,83-
Outros recebimentos(pagamentos)liquidos		117,52
<b>CAIXA LIQUIDO PROVENIENTE DAS ATIVIDADES OPERACIONAIS</b>		<b>324.104,69</b>
<b>ATIVIDADES DE INVESTIMENTOS</b>		
<b>CAIXA LIQUIDO USADO NAS ATIVIDADES DE INVESTIMENTOS</b>		<b>0,00</b>
<b>ATIVIDADES DE FINANCIAMENTOS</b>		
Pagamentos de lucros e dividendos		842.082,00-
Empréstimos tomados		85.015,81-
<b>CAIXA LIQUIDO GERADO PELAS ATIVIDADES DE FINANCIAMENTOS</b>		<b>927.097,81-</b>
<b>AUMENTO NAS DISPONIBILIDADES</b>		
Disponibilidades no inicio do periodo		1.014.811,47
Disponibilidades no final do periodo		411.818,35

0400 - GOP ENGENHARIA LTDA EPP  
CNPJ:12.613.869/0001-90 NIRE:41206878846 -  
Rua XV DE JULHO, 274 Bairro: CENTRO  
IRATI - PR CEP: 84500-000

FL. 1  
PG. 1

---

DEMONSTRAÇÃO DE LUCROS OU PREJUÍZOS ACUMULADOS EM 31/12/2022

---

LUCROS/PREJUÍZOS ACUMULADOS	102.060,88
LUCROS POSTERIORES A 1995	944.142,88
(-)LUCROS DISTRIBUIDOS	842.082,00-
SALDO ATUAL	1.313.824,59
SALDO RESULTADO DO EXERCICIO	1.313.824,59
<b>SALDO FINAL DE LUCROS (PREJUÍZOS) ACUMULADOS</b>	<b>1.415.885,47</b>

RECONHECEMOS A EXATIDÃO DA PRESENTE DEMONSTRAÇÃO DE LUCROS OU PREJUÍZOS ACUMULADOS EM 31 DE DEZEMBRO DE 2022.

REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL  
ESTADO DO PARANÁ  
COMARCA DE IRATI

CARTORIO DISTRIBUIDOR E ANEXOS  
RUA PACIFICO BORGES, 120 - RIO BONITO  
IRATI/PR - 84500000

TITULAR  
TEREZINHA DEMCZUK  
JURAMENTADOS  
ANA CAROLINA SEQUINEL DEMCZUK  
ADRIANO DEMCZUK

**Certidão Negativa**

Certifico, a pedido de parte interessada, que revendo os livros e arquivos de distribuição CÍVEL sob minha guarda neste cartório, verifiquei NÃO CONSTAR nenhum registro em andamento de ações de FALENCIA, CONCORDATA OU RECUPERAÇÃO JUDICIAL E EXTRAJUDICIAL contra:

**GOP ENGENHARIA LTDA**

CNPJ 12.613.869/0001-90, no período compreendido entre a presente data e os últimos 20 anos que a antecederem.

IRATI/PR, 08 de Dezembro de 2023, 18:21:34

TEREZINHA DEMCZUK

TEREZINHA  
DEMCZUK:606125769  
49

Assinado de forma digital por  
TEREZINHA  
DEMCZUK:60612576949  
Dados: 2023.12.08 18:22:26 -03'00'

