

Aquisição de concreto usinado comercial C25

Item	Referência	Unidade	Custo unitário	Índice cotação*	Índice data-base (10/25)	Reajuste	Transporte	Custo unitário reajustado	Peso (t/m³)	Endereço	DMT (km)	Custo frete	Custo unitário total
1	Britasinos (cotação 12/25)	m³	R\$ 620,00	440,639	433,938	0,985	CIF	R\$ 610,57				R\$ -	R\$ 610,57
2	Conpasul (cotação 01/26)	m³	R\$ 650,00	441,755	433,938	0,982	CIF	R\$ 638,50				R\$ -	R\$ 638,50
3	Serramix (cotação 02/26)	m³	R\$ 720,00	441,755	433,938	0,982	CIF	R\$ 707,26				R\$ -	R\$ 707,26

Resumo			
Código	Descrição	Unidade	Preço Unitário(R\$)
CON-01	Concreto C25 usinado comercial	m³	610,5714

* Adotado índice de pavimentos de concreto de cimento Portland

Aquisição de concreto usinado comercial C30

Item	Referência	Unidade	Custo unitário	Índice cotação*	Índice data-base (10/25)	Reajuste	Transporte	Custo unitário reajustado	Peso (t/m³)	Endereço	DMT (km)	Custo frete	Custo unitário total
1	Britasinos (cotação 12/25)	m³	R\$ 646,00	440,639	433,938	0,985	CIF	R\$ 636,18				R\$ -	R\$ 636,18
2	Conpasul (cotação 01/26)	m³	R\$ 678,00	441,755	433,938	0,982	CIF	R\$ 666,00				R\$ -	R\$ 666,00
3	Serramix (cotação 02/26)	m³	R\$ 750,00	441,755	433,938	0,982	CIF	R\$ 736,73				R\$ -	R\$ 736,73

Resumo			
Código	Descrição	Unidade	Preço Unitário(R\$)
CON-02	Concreto C30 usinado comercial	m³	636,1760

* Adotado índice de pavimentos de concreto de cimento Portland

PROPOSTA COMERCIAL

Nome: ARTHUR
Telefone: 3173632373
Cidade: GRAMADO

Proposta Nº: 20251240225
Data: 19/12/2025

Dados Faturamento

Cliente:

CNPJ/CPF:

Dados Entrega

Obra:

Endereço:

PRODUTO

Item	Descrição Produto	Qtde (un) / Volume (m³)	Valor / m³	Valor Total
1	C25 SLUMP 100/160 D19,0 E	100,0	R\$ 620,00	R\$ 62.000,00
2	C30 SLUMP 100/160 D19,0 E	100,0	R\$ 646,00	R\$ 64.600,00
3	Taxa de bomba estacionária até 30 m³	1,0	R\$ 1.500,00	R\$ 1.500,00
4				R\$ -
5				R\$ -
6				R\$ -
7				R\$ -
8				R\$ -
9				R\$ -
10				R\$ -
11				R\$ -
12				R\$ -
13				R\$ -
14				R\$ -
15				R\$ -
TOTAL S/ SERVIÇOS ADICIONAIS:				R\$ 128.100,00

SERVIÇOS ADICIONAIS (se necessário):

1	Taxa de bomba estacionária cobrança acima de 30 m³ (R\$/m³)	R\$ 50,00
2	Taxa de montagem de tubulação acima 70 m lineares (R\$/m)	R\$ 20,00
3	Taxa adicional para novas montagens de tubulação OU deslocamento na obra	R\$ 500,00
4	Taxa adicional bomba 2º turno	R\$ 1.300,00
5	Taxa de cancelamento de bomba (deverá ser comunicada min. 24 hs para evitar cobrança)	R\$ 800,00
6	Taxa de carga inferior à 5m³ de descarga convencional	R\$ 300,00
7	Adicional por permanência da betoneira na obra, após 1 hora a contar da chegada (por betoneira)	R\$ 200,00
8	Adicional de horas extras, sábado até 11:00 horas (R\$/m³)	10,0%
9	Adicional de horas extras, sábado das 11:00h até 23:59h (R\$/m³)	20,0%
10	Adicional de horas extras, domingos e feriados (R\$/m³)	50,0%
11	Taxa adicional de horas extras após 18h (R\$/m³)	10,0%
12		
13		

Informações adicionais

Programação Concreto: 07 dias

Cimento Tipo: CP II-Z40

Bombeamento mínimo : 5,0 m³

Validade Proposta : 10 dias

Forma de pagamento: Antecipado / Prazo sob análise crédito (48h para análise)

Entrega mínima convencional: 4,0 m³ + frete

Entrega mínima saldo obra: 3,0 m³

Entrega saldo (2º) adicional: R\$ 300,00

Reajuste: Sempre que ocorrer aumento no valor do cimento ou agregados, 50% deste percentual será acrescido aos valores desta proposta, independente de nova negociação.

IMPORTANTE:

1. **Contratante:** para concreto bombeado, deverá ser disponibilizado 1 saco cimento para lubrificação da tubulação.

Não fornecimento implicará na cobrança de **R\$ 100,00**

RESPONSABILIDADE DO CONTRATANTE:

1. **Acesso e infraestrutura da obra:** Garantir o acesso adequado e o espaço para estacionamento dos caminhões na obra, conferir o lacre das betoneiras e providenciar, quando necessário, as liberações junto aos órgãos competentes de Trânsito. Também é de sua responsabilidade disponibilizar um local apropriado para a limpeza dos equipamentos utilizados na concretagem.

2. **Volume, lançamento e adensamento:** A definição do volume total de concreto necessário para a obra, bem como a execução dos serviços de lançamento e adensamento, é de responsabilidade exclusiva do contratante. O fornecimento de volume adicional será facultativo à Britasinos, podendo ser negado conforme disponibilidade operacional ou técnica.

3. **Controle tecnológico e ensaios:** A Britasinos realiza controle tecnológico interno em suas usinas, por amostragem parcial. Caso o contratante deseje acompanhamento técnico com moldagem de corpos de prova, deverá solicitar com antecedência mínima de 3 dias.

4. **Uso de fibras e aditivos adicionais:** Adição de fibra ou quaisquer outros aditivos no concreto é de responsabilidade do contratante, visto que tais produtos alteram as características, propriedade mecânica, consistência e a trabalhabilidade do material.

5. **Acabamento de pisos:** A Britasinos não se responsabiliza por deslocamento ou delaminação decorrentes de procedimentos de polimento ou acabamento de piso industrial.

6. **Resistência:** A definição da resistência característica (fck) é responsabilidade do projeto estrutural fornecido pelo contratante.

7. **Cura do concreto:** A cura úmida deve ser iniciada pelo contratante imediatamente após término da descarga, a fim de repor perda de água do concreto por evaporação, agravada em dias de alta temperatura, ventos fortes ou intensa incidência de sol. Essa prática é essencial para reduzir fissuração de retração plástica, hidráulica ou microfissuras superficiais.

Vendedor:

Guilherme A. Santos

Contato:

(51) 99830-6657

		REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL	
CADASTRO NACIONAL DA PESSOA JURÍDICA			
NÚMERO DE INSCRIÇÃO 93.595.346/0001-60 MATRIZ	COMPROVANTE DE INSCRIÇÃO E DE SITUAÇÃO CADASTRAL		DATA DE ABERTURA 25/09/1990
NOME EMPRESARIAL BRITASINOS CONCRETOS LTDA			
TÍTULO DO ESTABELECIMENTO (NOME DE FANTASIA) *****			PORTE DEMAIS
CÓDIGO E DESCRIÇÃO DA ATIVIDADE ECONÔMICA PRINCIPAL 23.30-3-05 - Preparação de massa de concreto e argamassa para construção			
CÓDIGO E DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES ECONÔMICAS SECUNDÁRIAS 45.20-0-01 - Serviços de manutenção e reparação mecânica de veículos automotores 52.23-1-00 - Estacionamento de veículos			
CÓDIGO E DESCRIÇÃO DA NATUREZA JURÍDICA 206-2 - Sociedade Empresária Limitada			
LOGRADOURO ROD ERS-239	NÚMERO 6637	COMPLEMENTO KM20	
CEP 93.718-300	BAIRRO/DISTRITO INDUSTRIAL NORTE	MUNICÍPIO CAMPO BOM	UF RS
ENDEREÇO ELETRÔNICO CONTABIL@BRITASINOSCONCRETOS.COM.BR		TELEFONE (51) 3598-1655/ (51) 3396-6000	
ENTE FEDERATIVO RESPONSÁVEL (EFR) *****			
SITUAÇÃO CADASTRAL ATIVA		DATA DA SITUAÇÃO CADASTRAL 03/11/2005	
MOTIVO DE SITUAÇÃO CADASTRAL			
SITUAÇÃO ESPECIAL *****		DATA DA SITUAÇÃO ESPECIAL *****	

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

Emitido no dia **10/04/2026** às **08:35:30** (data e hora de Brasília).

Página: **1/1**



Guilherme BRITASINOS CONCRETEIRA

Ligar



Dados do contato



Clique neste aviso para carregar mensagens mais antigas do seu celular.

19/12/2025

Boa tarde Henrique tudo bem? Me chamo Arthur, trabalho na execução de obras em Gramado. Gostaria de orçamento do concreto bombeado 25MPa e 30MPa por gentileza.

14:40

Boa tarde Arthur tudo bem

14:46

Qual endereço de sua obra?

14:47

Opa Guilherme boa tarde

14:47

Ladeira das Azaléias, 35 - Lago Negro. Gramado RS

14:48

Perfeito, tens ideia de volume aproximado Arthur?

14:54

Vai dar uns 100m³ ao total. Mas vai ser fracionado, 2 ou 3 caminhões por vez

14:59

desculpe a demora Arthur estava em atendimento presencial aqui na usina

15:19



ARTHUR1.pdf

1 página • PDF • 121 KB



15:19

orçamento valor avista , coloquei com com bomba estacionária

15:20

caso for a Lança valor altera para R\$ 1.800,00

15:20

Oi Guilherme, perfeito, obrigado.

15:21

Uma dúvida: vocês fazem concreto com fibra de aço também? Seria 30 Kg/m³ de fibra.

15:21

com fibra de aço não arthur, adicionamos quando o cliente traz ate a usina a macro e micro fibra mas não em aço

15:26

É algo de que com fibra de aço não poderia ser bombeado?

15:26



Digite uma mensagem



Guilherme BRITASINOS CONCRETEIRA

Guilherme Britasinos

Concreteira

Aberta 24 horas



Catálogo



Compartilhar

Conta comercial



Tecnologia e solidez em sua obra !

Aberta agora

Aberta 24 horas



Mídia, links e docs

1



Mensagens favoritas



Silenciar notificações



Mensagens temporárias

Desativadas




Privacidade avançada da conversa

Desativada



Criptografia

	Contratada.	ORÇAMENTO	CONTRATO ORIGINAL
	CONPASUL CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS LTDA	191513	037-191513

DADOS DO ORÇAMENTO:			
Data Emissão:	13/01/26	Filial:	CANELA-F18
Consultor de Vendas: 000037 - DIEGO SASSI			


DADOS DO CLIENTE:			
Contratante:	073774-01 ARTHUR FERNANDES DOMINGOS		
Endereço:	RUA MORAY, 80		
Município:	GRAMADO - RS	CEP:	95674-354
		Bairro:	VALE DAS COLINAS
CNPJ/CPF:	107.830.376-27	E-mail:	arthur_domingos89@hotmail.com
Telefone:	31973632373	Contato:	ARTHUR
		Tel. Contato:	00000000000

CONDIÇÃO DE PAGAMENTO:			
Cond. Pagto:	007 - 07 DD		

ESPECIFICAÇÃO POR PREÇO UNITÁRIO			
Descrição	Quantidade	Preço unit.	Total do item
19180-CONC FCK 25,0 MPA B1 BL S100 - 140±20MM	7,00	650,00	4.550,00
19181-CONC FCK 30,0 MPA B1 BL S100 - 140±20MM	7,00	678,00	4.745,99

DADOS DA ENTREGA:			
Endereço:	085244-RUA LADEIRA DAS AZALEAS, 35		
Município:	GRAMADO - RS	CEP:	95675-152
		Bairro:	LAGO NEGRO
Telefone 1:	31973632373	Contato 1:	Arthur
		Distância da unidade	0,00
Referência:	obra		

OBSERVAÇÕES DO ORÇAMENTO:			
Tipo de Estrutura: Laje/Viga			
Bombeamento:			
Bomba BPL: R\$ 50 por m3 para minimo de 30 por m3 ou taxa fixa de R\$ 1500 para volumes menores.			
Bomba LANCA: R\$ 50 por m3 para minimo de 30 por m3 ou taxa fixa de R\$ 1500 para volumes menores.			
Taxa para cancelamento da bomba: R\$ 600 quando o cancelamento for inferior a 24 horas.			
Sabado apos 12h ou 2a. a 6a apos 18:			
Acrescimo 30 % para volume minimo 30 m3. Volume minimo bombeado 30 m3.			
Domingos e feriados entre 00:00 e 06:00:			
Acrescimo 50 % para volume minimo de 50 m3. Volume minimo bombeado 50 m3.			
Diversos:			
Cargas com volume inferior a 6 metros cubicos, acrescimo de R\$ 100 por m3 faltante			
Convencional: Antecedencia minima de 7 dias.			
Bombeado: Antecedencia minima de 10 dias.			
Adicional de R\$ 250 por hora para permanencia do caminhao na Obra por mais de 2 horas.			

<div>  </div> <div> RESPONSABILIDADE DO 'CONTRATANTE' </div> <div> Disponibilizar na obra cimento e areia para argamassa </div> <div> da lubrificação da tubulação da bomba. </div>
--



REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL

CADASTRO NACIONAL DA PESSOA JURÍDICA

NÚMERO DE INSCRIÇÃO 90.063.470/0001-97 MATRIZ	COMPROVANTE DE INSCRIÇÃO E DE SITUAÇÃO CADASTRAL	DATA DE ABERTURA 16/08/1984
NOME EMPRESARIAL COMPASUL CONSTRUCAO E SERVICOS LTDA - EM RECUPERACAO JUDICIAL		
TÍTULO DO ESTABELECIMENTO (NOME DE FANTASIA) COMPASUL		PORTE DEMAIS
CÓDIGO E DESCRIÇÃO DA ATIVIDADE ECONÔMICA PRINCIPAL 08.10-0-99 - Extração e britamento de pedras e outros materiais para construção e beneficiamento associado		
CÓDIGO E DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES ECONÔMICAS SECUNDÁRIAS 09.90-4-03 - Atividades de apoio à extração de minerais não-metálicos 23.30-3-05 - Preparação de massa de concreto e argamassa para construção 23.99-1-99 - Fabricação de outros produtos de minerais não-metálicos não especificados anteriormente 42.11-1-01 - Construção de rodovias e ferrovias 42.11-1-02 - Pintura para sinalização em pistas rodoviárias e aeroportos 42.12-0-00 - Construção de obras de arte especiais 42.13-8-00 - Obras de urbanização - ruas, praças e calçadas 42.21-9-01 - Construção de barragens e represas para geração de energia elétrica 42.21-9-02 - Construção de estações e redes de distribuição de energia elétrica 42.22-7-01 - Construção de redes de abastecimento de água, coleta de esgoto e construções correlatas, exceto obras de irrigação 42.91-0-00 - Obras portuárias, marítimas e fluviais 43.13-4-00 - Obras de terraplenagem 43.99-1-99 - Serviços especializados para construção não especificados anteriormente 47.44-0-99 - Comércio varejista de materiais de construção em geral 49.30-2-02 - Transporte rodoviário de carga, exceto produtos perigosos e mudanças, intermunicipal, interestadual e internacional 49.30-2-03 - Transporte rodoviário de produtos perigosos 50.99-8-99 - Outros transportes aquaviários não especificados anteriormente 64.62-0-00 - Holdings de instituições não-financeiras 68.10-2-02 - Aluguel de imóveis próprios 71.12-0-00 - Serviços de engenharia		
CÓDIGO E DESCRIÇÃO DA NATUREZA JURÍDICA 206-2 - Sociedade Empresária Limitada		
LOGRADOURO LINH SANTA RITA	NÚMERO SN	COMPLEMENTO *****
CEP 95.880-000	BAIRRO/DISTRITO *****	MUNICÍPIO ESTRELA
		UF RS
ENDEREÇO ELETRÔNICO		TELEFONE
ENTE FEDERATIVO RESPONSÁVEL (EFR) *****		
SITUAÇÃO CADASTRAL ATIVA		DATA DA SITUAÇÃO CADASTRAL 03/11/2005
MOTIVO DE SITUAÇÃO CADASTRAL		
SITUAÇÃO ESPECIAL RECUPERACAO JUDICIAL		DATA DA SITUAÇÃO ESPECIAL 01/10/2015

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

Emitido no dia **10/04/2026** às **10:14:29** (data e hora de Brasília).

Página: **1/2**

**REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL****CADASTRO NACIONAL DA PESSOA JURÍDICA**

NÚMERO DE INSCRIÇÃO 90.063.470/0001-97 MATRIZ	COMPROVANTE DE INSCRIÇÃO E DE SITUAÇÃO CADASTRAL	DATA DE ABERTURA 16/08/1984
NOME EMPRESARIAL COMPASUL CONSTRUCAO E SERVICOS LTDA - EM RECUPERACAO JUDICIAL		
CÓDIGO E DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES ECONÔMICAS SECUNDÁRIAS 77.19-5-99 - Locação de outros meios de transporte não especificados anteriormente, sem condutor 82.19-9-99 - Preparação de documentos e serviços especializados de apoio administrativo não especificados anteriormente		
CÓDIGO E DESCRIÇÃO DA NATUREZA JURÍDICA 206-2 - Sociedade Empresária Limitada		
LOGRADOURO LINH SANTA RITA	NÚMERO SN	COMPLEMENTO *****
CEP 95.880-000	BAIRRO/DISTRITO *****	MUNICÍPIO ESTRELA
ENDEREÇO ELETRÔNICO		UF RS
TELEFONE		
ENTE FEDERATIVO RESPONSÁVEL (EFR) *****		
SITUAÇÃO CADASTRAL ATIVA	DATA DA SITUAÇÃO CADASTRAL 03/11/2005	
MOTIVO DE SITUAÇÃO CADASTRAL		
SITUAÇÃO ESPECIAL RECUPERACAO JUDICIAL	DATA DA SITUAÇÃO ESPECIAL 01/10/2015	

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

Emitido no dia **10/04/2026** às **10:14:29** (data e hora de Brasília).Página: **2/2**



Eng Diego Sassi CONPASUL CONCRETEIRA

Ligar



Dados do contato



19/12/2025

Boa tarde Diego tudo bem? Me chamo Arthur, trabalho na execução de obras em Gramado. Gostaria de orçamento do concreto bombeado 25MPa e 30MPa por gentileza.

14:37 ✓

Boa tarde Arthur, 14:57

Tudo bem e contigo? 14:58

Consegue me passar localização da obra? E dados cadastrais organizo para vc dai 14:58

Olá tudo bem e você? 15:00 ✓

Ladeira das Azaléias, 35 - Lago Negro. Gramado RS 15:00 ✓

Dados Cadastrais: Eng. Arthur Fernandes Domingos 10783037627 15:00 ✓

arthur_domingos89@hotmail.com 15:01 ✓

Residencial: Rua Moray, 80 - Terras Altas Gramado/RS CEP 95674-354 15:01 ✓

Para quando precisa Arthur? 15:02

Por enquanto sem data prevista, mas vai ser ano que vem no 1º trimestre. 15:03 ✓

12/01/2026

Tu precisa formalizado novamente isso? 11:36

Aí te reenvio logo mais o mesmo 11:36

Isso, formalizado por gentileza 11:39 ✓

13/01/2026



Orçamento19000987.pdf
1 página • PDF • 78 KB



Segue Arthur desculpa demora , 14:18

A partir deste negociamos , precisando de brita temos a britagem atendendo a região , temos material para aterro em obra tb se precisar fico a disposição

14:20



Eng Diego Sassi CONPASUL CONCRETEIRA

Eng Diego Sassi

Materiais de construção • Mineradora • Concreteira



Catálogo



Compartilhar

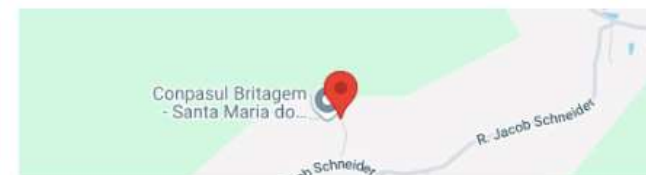
Conta comercial



| Comercial Conpasul

Conpasul a 40 anos prestando serviços de qualidade em britados, concretagem e pavimentação.

Santa Maria do Herval RS, 93995, Brasil



diegosassi@conpasul.com.br

<https://www.conpasul.com.br>



Mídia, links e docs

2

+ Digite uma mensagem



OBRA: MUNICIPIO DE GRAMADO

CNPJ: 88.847.082/0001-55

Conforme solicitação segue abaixo o preço dos serviços de concretagem:

1) CONCRETO USINADO

Concreto Fck	Valor do m ³
25 MPa estrutural Slump 10+_2	720,00
30 MPa estrutural Slump 10+_2	750,00

2) **Taxa de bombeamento:** até 30 m³ valor fixo R\$ 1.500,00.
Acima - 50,00 por m³ Bombeado

OBSERVAÇÕES:

Os preços poderão ser reajustados em função de eventual alteração dos preços dos insumos e da matéria prima.

Não realizamos serviços aos sábados, domingos e feriados.

Prazo: Conforme análise de crédito.

Qualquer dúvida entrar em contato:

Leandro – (54) 9.9927-0402


SERRAMIX
SERVIÇOS DE CONCRETAGEM LTDA

Gramado, 04 Fevereiro 2026.



REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL

CADASTRO NACIONAL DA PESSOA JURÍDICA

NÚMERO DE INSCRIÇÃO 01.144.454/0001-07 MATRIZ	COMPROVANTE DE INSCRIÇÃO E DE SITUAÇÃO CADASTRAL	DATA DE ABERTURA 16/04/1996
NOME EMPRESARIAL SERRAMIX SERVICOS DE CONCRETAGEM LTDA		
TÍTULO DO ESTABELECIMENTO (NOME DE FANTASIA) *****		PORTE DEMAIS
CÓDIGO E DESCRIÇÃO DA ATIVIDADE ECONÔMICA PRINCIPAL 23.30-3-05 - Preparação de massa de concreto e argamassa para construção		
CÓDIGO E DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES ECONÔMICAS SECUNDÁRIAS 43.99-1-99 - Serviços especializados para construção não especificados anteriormente 42.99-5-99 - Outras obras de engenharia civil não especificadas anteriormente		
CÓDIGO E DESCRIÇÃO DA NATUREZA JURÍDICA 206-2 - Sociedade Empresária Limitada		
LOGRADOURO EST JOAO CARLOS CAMERINI	NÚMERO 1375	COMPLEMENTO *****
CEP 95.670-000	BAIRRO/DISTRITO CARAZAL	MUNICÍPIO GRAMADO
UF RS		
ENDEREÇO ELETRÔNICO FINANCEIRO@SERRAMIXCONCRETOS.COM.BR		TELEFONE (51) 9990-7001
ENTE FEDERATIVO RESPONSÁVEL (EFR) *****		
SITUAÇÃO CADASTRAL ATIVA		DATA DA SITUAÇÃO CADASTRAL 03/11/2005
MOTIVO DE SITUAÇÃO CADASTRAL		
SITUAÇÃO ESPECIAL *****		DATA DA SITUAÇÃO ESPECIAL *****

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

Emitido no dia **10/04/2026** às **10:16:19** (data e hora de Brasília).

Página: 1/1



Leandro Serramix

Etiquetar conversa



Dados do contato



Leandro Serramix

+55 54 9927-0402



Pesquisar

Adicione notas sobre seu cliente.



Recado

Olá! Eu estou usando o WhatsApp.



Mídia, links e docs

1



Mensagens favoritas



Silenciar notificações



Mensagens temporárias

Desativadas



Privacidade avançada da conversa

Desativada



Criptografia

As mensagens são protegidas com a criptografia de ponta a ponta. Clique para verificar.



Adicionar aos Favoritos



Limpar conversa



Bloquear Leandro Serramix

Bom dia!

Estou fazendo um orçamento de uma obra e precisa de um orçamento em PDF com logo da empresa para comprovação das cotações.

Falamos com Emami ele não tem neste modelo.

Tu consegue me encaminhar uma cotação do m3 do concreto de 25 mpa e de 30 mpa?

09:12 ✓✓

Bom dia

Passa os dados da obra e volume que enviamos

09:16

Importante saber onde fica a obra

09:20

Encaminhada
Piratini

10:24 ✓✓

Encaminhada
350 m3 sem o projetado

10:24 ✓✓

Encaminhada
420 com o projetado

10:24 ✓✓

O orçamento é para uma obra de contenção de talude para o município de gramado CNPJ 88.847.082/0001-55.

10:25 ✓✓

25 e 30 projetado
25 e 30 estrutural

11:00

Não fornecemos projetado.
Somente o outro
Se quiser te envio

14:19

Isso preciso de ambos os valores

11:16 ✓✓

Sim perfeito

14:19 ✓✓

Seria 350 m3 para cortina

14:19 ✓✓



Boa tarde

14:31



CamScanner 04-02-2026 14.32.pdf

1 página • PDF • 609 KB

14:32



Muito obrigado!

14:37 ✓✓



+ Digite uma mensagem



Tipo: PRESTAÇÃO DE SERVIÇO
Convênio: NÃO É CONVÊNIO

Participação Técnica: INDIVIDUAL/PRINCIPAL
Motivo: NORMAL

Contratado

Carteira: RS116884 Profissional: LEANDRO MANN
RNP: 2203672420 Título: Engenheiro Civil, Engenheiro de Segurança do Trabalho
Empresa: SERRAMIX - SERVICOS DE CONCRETAGEM LTDA

E-mail: leandro.mann@terra.com.br

Contratante

Nome: INCORPORADORA DAS HORTENSIAS LTDA ME
Endereço: RUA EMILIO LEOBET ESQ VIGILANTE 1456
Cidade: GRAMADO

Nr.Reg.: 94292

E-mail: leandro.mann@terra.com.br

Telefone: 54999270402

CPF/CNPJ: 21756864000108
CEP: 95670000 UF:RS

Bairro: AVENIDA CENTRAL

Identificação da Obra/Serviço

Proprietário: INDETERMINADO RUA EMILIO LEOBET ESQ VIGILANTE
Endereço da Obra/Serviço: Rua EMILIO LEOBET ESQ VIGILANTE 1456
Cidade: GRAMADO Bairro: MOURA

CPF/CNPJ: 21756864000108
CEP: 95670000 UF:RS

Finalidade: RESIDENCIAL

Data Início: 04/05/2022

Prev.Fim: 30/12/2022

Vlr Contrato(RS): 1.000,00

Honorários(RS): 500,00

Atividade Técnica
Fabricação

Descrição da Obra/Serviço
Concreto usinado - Fornecimento

Ent.Classe:

Quantidade	Unid.
55,00	M³

ART registrada (paga) no CREA-RS em 04/05/2022

AQUISIÇÃO DE TIRANTE CARGA DE TRABALHO ≥ 350 KN

Item	Referência	Unidade	Custo total com acessórios	Quantidade cotada	Custo parametrizado	Índice cotação	Índice data-base (10/25)	Reajuste	Endereço	Transporte	Custo unitário	Peso (t/m)	DMT* (km)	Frete de fábrica	Frete e galvanização	Custo unitário total
1	Barra GW ST 690/790 36 mm cotação (01/26)	m	R\$ 695.151,26	5885,00	R\$ 118,12	99,990	99,248	0,9926	Avenida Narain Singh, 1090, Cidade Aracília - Guarulhos - SP	5915014	R\$ 1,33	0,00851	1162	R\$ -	R\$ 52,72	R\$ 169,58
2	Rocsole 1.1/2" galvanizado de fábrica com frete e acessórios cotação (07/25)	m	R\$ 2.029.776,00	5880,00	R\$ 345,20	99,489	99,248	0,9976	Avenida Benedito Isaac Pires, 600 - Bairro Maranhão - Cotia - SP	5915014	R\$ 1,33	0,00767	1102	R\$ 11,24	R\$ -	R\$ 355,59
3	Tirante RT-05 PLUS 1.3/8" com acessórios cotação (11/25)	m	R\$ 638.884,61	5883,00	R\$ 108,60	99,483	99,248	0,9976	Rodovia Governador Jorge Lacerda, Pavilhão 2, 3372, Sangão - Criciúma - SC	5915014	R\$ 1,33	0,00673	283	R\$ -	R\$ 40,84	R\$ 149,08

Resumo			
Código	Descrição	Unidade	Preço Unitário(R\$)
TIR-01	Monobarra galvanizada - carga de trabalho 350 kN ou superior - com frete e acessórios	m	149,08

* DMT da fábrica a obra, quando considerado da galvanizadora ver tabela do binômio da galvanização
* Tirante cotação 3 - para obtenção do peso foi realizado proporção do peso dos tirantes com o peso total com acessórios, ficando o RT-05 plus responsável por 88,59% do peso

BINÔMIO DE GALVANIZAÇÃO - TIRANTE																				
Item	Referência	Unidade	Custo unitário (kg)	Índice cotação	Índice data-base (10/25)	Reajuste	Endereço	DMT GW 36	DMT RT-05 PLUS 1.3/8"	DMT Canteiro	DMT total GW 36	DMT total RT-05 PLUS 1.3/8"	Transporte	Custo unitário transporte	Peso GW 36 (t/m)	Peso RT-05 PLUS 1.3/8" (t/m)	Custo frete GW 36 (m)	Custo frete RT-05 PLUS 1.3/8" (m)	Custo total GW 36 (m) Reajustado	Custo total RT-05 PLUS 1.3/8" (m) Reajustado
1	Bbosch (cotação 01/26)	kg	R\$ 7,97	99,990	99,248	0,993	Rodovia ERS 864, 5040 km 5 - Linha Palmeiro - Farroupilha/RS	1100,00	295,00	82,30	1182,30	377,30	5915014	R\$ 1,33	0,00851	0,00673	R\$ 13,38	R\$ 3,38	R\$ 81,20	R\$ 56,59
2	Betel Galvanização (cotação 01/26)	kg	R\$ 4,50	99,990	99,248	0,993	Rua Paul Garfunkel, 1135 - Cidade Industrial - Curitiba/PR	545,00	484,00	729,00	1274,00	1213,00	5915014	R\$ 1,33	0,00851	0,00673	R\$ 14,42	R\$ 10,86	R\$ 52,72	R\$ 40,84
3	Torres Galvanização (cotação 01/26)	kg	R\$ 5,20	99,990	99,248	0,993	Rua Cecília Roizen, 450 - Cumbica - Guarulhos/SP	14,40	903,00	1152,00	1166,40	2055,00	5915014	R\$ 1,33	0,00851	0,00673	R\$ 13,20	R\$ 18,39	R\$ 57,45	R\$ 52,99

AQUISIÇÃO DE TIRANTE CARGA DE TRABALHO ≥ 188 KN

Item	Referência	Unidade	Custo total com acessórios	Quantidade cotada	Custo parametrizado	Índice cotação	Índice data-base (10/25)	Reajuste	Endereço	Transporte	Custo unitário	Peso (t/m)	DMT* (km)	Frete de fábrica	Frete e galvanização	Custo unitário total
1	Barra GW ST 690/790 19 mm cotação (01/26)	m	R\$ 85.575,46	1656,00	R\$ 51,68	99,990	99,248	0,9926	Avenida Narain Singh, 1090, Cidade Aracilia - Guarulhos - SP	5915014	R\$ 1,33	0,00233	1162	R\$ -	R\$ 14,44	R\$ 65,63
2	Rocsole 1.1/8" galvanizado de fábrica com frete e acessórios cotação (07/25)	m	R\$ 218.979,75	1452,00	R\$ 150,81	99,489	99,248	0,9976	Avenida Benedito Isaac Pires, 600 - Bairro Maranhão - Cotia - SP	5915014	R\$ 1,33	0,00422	1102	R\$ 6,19	R\$ -	R\$ 156,62
3	Tirante RT-03 PLUS 1" com acessórios cotação (11/25)	m	R\$ 81.801,11	1452,00	R\$ 56,34	99,483	99,248	0,9976	Rodovia Governador Jorge Lacerda, Pavilhão 2, 3372, Sangão - Criciúma - SC	5915014	R\$ 1,33	0,00351	283	R\$ -	R\$ 21,30	R\$ 77,45

Resumo			
Código	Descrição	Unidade	Preço Unitário(R\$)
TIR-02	Monobarra galvanizada - carga de trabalho 188 kN ou superior - com frete e acessórios	m	65,63

* DMT da fábrica a obra, quando considerado da galvanizadora ver tabela do binômio da galvanização
* Tirante cotação 3 - para obtenção do peso foi realizado proporção do peso dos tirantes com o peso total com acessórios, ficando o RT-05 plus responsável por 88,59% do peso

BINÔMIO DE GALVANIZAÇÃO - GRAMPO																				
Item	Referência	Unidade	Custo unitário (kg)	Índice cotação	Índice data-base (10/25)	Reajuste	Endereço	DMT GW 19	DMT RT-03 PLUS 1"	DMT Canteiro	DMT total GW 19	DMT total RT-03 PLUS 1"	Transporte	Custo unitário transporte	Peso GW 19 (t/m)	Peso RT-03 PLUS 1" (t/m)	Custo frete GW 19 (m)	Custo frete RT-03 PLUS 1" (m)	Custo total GW 19 (m) Reajustado	Custo total RT-03 PLUS 1" (m) Reajustado
1	Bbosch (cotação 01/26)	kg	R\$ 7,97	99,990	99,248	0,993	Rodovia ERS 864, 5040 km 5 - Linha Palmeiro - Farroupilha/RS	1100,00	295,00	82,30	1182,30	377,30	5915014	R\$ 1,33	0,00233	0,00351	R\$ 3,66	R\$ 1,76	R\$ 22,23	R\$ 29,51
2	Betel Galvanização (cotação 01/26)	kg	R\$ 4,50	99,990	99,248	0,993	Rua Paul Garfunkel, 1135 - Cidade Industrial - Curitiba/PR	545,00	484,00	729,00	1274,00	1213,00	5915014	R\$ 1,33	0,00233	0,00351	R\$ 3,95	R\$ 5,66	R\$ 14,44	R\$ 21,30
3	Torres Galvanização (cotação 01/26)	kg	R\$ 5,20	99,990	99,248	0,993	Rua Cecília Roizen, 450 - Cumbica - Guarulhos/SP	14,40	903,00	1152,00	1166,40	2055,00	5915014	R\$ 1,33	0,00233	0,00351	R\$ 3,61	R\$ 9,59	R\$ 15,73	R\$ 27,64



AVENIDA NARAIN SINGH, 1090 - CIDADE ARACILIA - GUARULHOS-SP - CEP: 07250-000
CNPJ: 43073873000137 Fone/Fax: (11) 2131-3700 vendas@dywidag.com.br - www.dywidag.com.br IE:127153875112

Orçamento: 018489 Revisão: Emissão: 26/01/2026 Condição de Pagamento: 21 DDL

Cliente: 015423 MUNICIPIO DE GRAMADO Bairro: CENTRO
Endereço: AVENIDA DAS HOTENCIAS 2029 CEP: 95670-900
Cidade: GRAMADO Estado: RS
Contato: ARTHUR Telefone: (51) 542862522
Contribuinte: NÃO Fax:

Referência: CP - PIRATINI NORTE - TIRANTES

Previsão de Entrega: A COMBINAR

Observações

Validade: 02/02/2026

Sistema GW 36.0mm Plus; Corte das Barras: A definir; Acessórios: Placas, anéis, porcas, luvas de emenda, espaçadores e kits de protensão;
Acabamento: Material SEM pintura. Custo estimado de Frete: R\$ 20.000,00 (FOB).

Materiais postos em nossa fábrica em Guarulhos-SP

Av Narain Singh, 1090 - Cidade Aracilia - Fone: (11) 2131-3700

Subtotal: R\$ 689.104,05
IPI: R\$ 6.047,21
Total: R\$ **695.151,26**
Peso: 50.076,12

VALORES

Produto	NCM	Unid.	Qtde.	Preço	IPI(%)	Produto	IPI	Total
BARRA GW PLUS ST 690/790 36MM	72142000	MT	5885,00	R\$ 93,93	0,00	R\$ 552.778,05	R\$ 0,00	R\$ 552.778,05
PLACA FR DW/GW36 200X200X20MM	72111400	UN	190,00	R\$ 118,00	3,25	R\$ 22.420,00	R\$ 728,65	R\$ 23.148,65
ANEL FR GW36/PLUS DE 20"	72111400	UN	188,00	R\$ 78,00	3,25	R\$ 14.664,00	R\$ 476,58	R\$ 15.140,58
PORCA SEXTAVADA GW36/PLUS 67X100MM	73181600	UN	188,00	R\$ 88,00	6,50	R\$ 16.544,00	R\$ 1.075,36	R\$ 17.619,36
LUVA DE EMENDA GW36/PLUS 66X180MM	73181900	UN	360,00	R\$ 142,00	6,50	R\$ 51.120,00	R\$ 3.322,80	R\$ 54.442,80
ESP. CARAMB DW/GW36 42X84MM TIPO A	39172900	UN	3000,00	R\$ 6,25	0,00	R\$ 18.750,00	R\$ 0,00	R\$ 18.750,00

Os preços acordados serão mantidos com base nas quantidades negociadas.

Não serão permitidas reduções de quantidades, após emissão de pedido a não ser que o valor global seja readequado.

PARA USO DO CLIENTE - Aprovação

Data: _____

Assinatura / Carimbo

Cliente: 015423 MUNICIPIO DE GRAMADO **Bairro:** CENTRO
Endereço: AVENIDA DAS HOTENCIAS 2029 **CEP:** 95670-900
Cidade: GRAMADO **Estado:** RS
Contato: ARTHUR **Telefone:** (51) 542862522
Contribuinte: NÃO **Fax:**

Referência: CP - PIRATINI NORTE - TIRANTES

Previsão de Entrega: A COMBINAR

Observações

Validade: 02/02/2026

Sistema GW 36.0mm Plus; Corte das Barras: A definir; Acessórios: Placas, anéis, porcas, luvas de emenda, espaçadores e kits de protensão;
Acabamento: Material SEM pintura. Custo estimado de Frete: R\$ 20.000,00 (FOB).

Materiais postos em nossa fábrica em Guarulhos-SP

Av Narain Singh, 1090 - Cidade Aracilia - Fone: (11) 2131-3700

Subtotal: R\$ 689.104,05
IPI: R\$ 6.047,21
Total: R\$ **695.151,26**
Peso: 50.076,12

VALORES

Produto	NCM	Unid.	Qtde.	Preço	IPI(%)	Produto	IPI	Total
TUBO MANCHETE 36X100MM	39173100	UN	3000,00	R\$ 4,00	3,25	R\$ 12.000,00	R\$ 390,00	R\$ 12.390,00
PORCA ESPECIAL GW36 PLUS	73181600	UN	2,00	R\$ 158,40	6,50	R\$ 316,80	R\$ 20,59	R\$ 337,39
LUVA ESPECIAL GW36 PLUS	73181600	UN	2,00	R\$ 255,60	6,50	R\$ 511,20	R\$ 33,23	R\$ 544,43

Os preços acordados serão mantidos com base nas quantidades negociadas.
Não serão permitidas reduções de quantidades, após emissão de pedido a não ser que o valor global seja readequado.

PARA USO DO CLIENTE - Aprovação

Data: _____

Assinatura / Carimbo

1. Geral

Estes termos e condições gerais (TCG) são parte integrante desta proposta, prevalecem sobre quaisquer outros termos e condições, e serão totalmente aplicáveis a qualquer fornecimento de bens ou serviços pela DYWIDAG ao cliente, a menos que expressamente acordado de outra forma por escrito pelas Partes nos termos específicos de Contrato.

2. Oferta – Documentos relativos à Oferta

- (1) Nossas ofertas não são vinculantes, salvo indicação em contrário por escrito. Quaisquer dados técnicos ou desenhos em nossos catálogos, brochuras de produtos ou outras publicações não são vinculativos. Quaisquer declarações verbais, conselhos ou recomendações em relação aos nossos produtos e serviços só são vinculativas se confirmadas por escrito.
- (2) Qualquer pedido de bens ou serviços feito a nós, pelo cliente, será considerado irrevogável por um período de trinta (30) dias corridos. Qualquer tentativa do cliente de revogar o pedido durante este período não terá qualquer efeito.
- (3) Nós detemos a titularidade e os direitos autorais de todas as ilustrações, desenhos, cálculos e documentos de qualquer tipo e natureza que criamos, ou de cuja criação participamos durante a execução dos serviços profissionais sobre os quais temos Direitos de Propriedade Intelectual (Direito Autoral e Industrial).
- (4) Salvo disposição em contrário nestes TCG, ou expressamente acordado por escrito entre as Partes em Contrato, todas as informações comunicadas por nós, ao cliente, decorrentes ou relativas à preparação ou desempenho de Nossa relação contratual, deverão ser consideradas confidenciais ("Informações Confidenciais"). O cliente compromete-se a manter em sigilo as Informações Confidenciais, bem como a não as transmitir a terceiros, exceto com o nosso consentimento prévio por escrito.

3. Preços – Condições de Pagamento

- (1) Salvo quando não estiver formalmente descrito na proposta, os nossos preços não incluem, proteção contra corrosão e frete, devendo o cliente providenciar e custear a retirada do produto/equipamento/mercadoria das nossas fábricas/depósitos, bem como o transporte após a retirada.
- (2) Nos reservamos ao direito de ajustar os preços para compensar aumentos significativos nos custos de mão de obra e matéria prima que inviabilizem o fornecimento.
- (3) Todos os impostos sob responsabilidade da DYWIDAG estão inclusos, salvo indicação contrária e formalmente documentada, sobre algum benefício fiscal pertinente.
- (4) Qualquer dedução de desconto requer formalização por escrito através de proposta.
- (5) O pagamento deverá ser feito sob o valor bruto (sem dedução) no prazo informado na proposta após a entrega da fatura ao cliente (seja fisicamente ou por meio eletrônico), sob pena de incidência de multa, juros, correção monetária e protesto e/ou negativação, ressalvada qualquer outra estipulação específica prevista no Contrato.
- (6) Se o cliente estiver inadimplente em suas obrigações de pagamento conosco, ou se seus pedidos de compra excederem sua linha de crédito máxima (a ser expressamente definida por nós através de meios de pesquisa de crédito), nossa obrigação de atender quaisquer pedidos pendentes em datas de entrega específicas e outros compromissos relacionados a prazo serão automaticamente suspensos enquanto a situação persistir.
- (7) Os preços acordados foram calculados com base em premissas de volumes e estarão sujeitos à alteração após a aprovação desta proposta pelo cliente, no caso de redução de quantidades.

4. Entrega

- (1) A aceitação das datas de entrega pressupõe que o cliente compreendeu, esclareceu e aceitou todas as especificações do produto.
- (2) No caso de sermos impedidos de cumprir nossas obrigações em tempo hábil devido a circunstâncias imprevistas ou excepcionais que afetam nossa produção, fornecedores ou provedores de logística, sem culpa de nossa parte, incluindo greves, embargos ou bloqueios, as datas de entrega acordadas serão consideradas prorrogadas de forma razoável enquanto durarem as circunstâncias.
- (3) Se o cliente atrasar a aceitação dos produtos ou deixar de cumprir quaisquer outras obrigações de cooperação, teremos direito a uma compensação por todos os danos e custos resultantes. As mercadorias não recolhidas tempestivamente pelo cliente serão armazenadas por conta e risco do cliente. O armazenamento será cobrado à quantia de 0,2% do valor total do pedido, por dia, até um máximo de 5% do valor total do pedido. Outras reivindicações ou direitos são reservados.

5. Garantia

- (1) Nos termos da cláusula 5, parágrafo 2, garantimos que nossos produtos estão em conformidade com as especificações acordadas em todos os aspectos materiais, que estão livres de defeitos de material e de fabricação, e que nossos serviços estão em conformidade com os padrões acordados e convencionais da indústria.
- (2) Limitações nas garantias do produto:
Em relação aos suprimentos de materiais, o cliente reconhece que o desempenho e a funcionalidade de nossos produtos dependem de fatores além do nosso controle (por exemplo, condições do solo, transporte adequado, armazenamento, instalação, condições ambientais, como umidade e temperatura, etc.). Portanto, as reivindicações de garantia do produto, pelo cliente, estão sujeitas à demonstração da sua total conformidade com a instrução de instalação, treinamentos, requisitos de uso e manutenção, declarações de método, planilhas de dados ou recomendações (seja oral ou por escrito) comunicadas ao cliente por nós e/ou por qualquer um dos nossos funcionários, agentes, fornecedores ou subcontratados. As reclamações de garantia do cliente não o eximem quanto à obrigação de examinar os produtos no momento da entrega. Caberá ao cliente inspecionar os produtos e emitir, se for o caso, aviso por escrito mencionando qualquer defeito, dano ou não conformidade com as especificações acordadas. Qualquer produto que não tenha sido rejeitado e adequadamente reportado a nós dentro de 03 (três) dias, após a data de entrega, será considerado irrevogavelmente aceito pelo cliente.
- (3) Em caso de defeitos em qualquer um de nossos produtos, fica a nosso critério a definição sobre como consertar o defeito ou substituir produtos ou peças não conformes, dentro de um prazo máximo de 20 dias.
- (4) Nossa garantia abrange os custos razoáveis de reparo ou substituição dos produtos defeituosos ou a repetição dos serviços fornecidos com defeito, incluindo mão de obra e logística do local e para o local de entrega.

6. Política de Trocas e Devoluções

- (1) Quaisquer devoluções de materiais serão aceitas com até 20 dias decorridos da emissão da nota fiscal do referido material, no caso do disposto na cláusula 5, parágrafo 3.
- (2) No caso de devoluções de materiais comprados em quantidades maiores que o necessário, será aplicado um deságio de 50% do valor informado na Nota Fiscal, e dentro de um prazo máximo de 30 dias.

7. Utilização de Produtos

- (1) O cliente é o único responsável pela utilização dos itens adquiridos. O cliente será totalmente responsável pela correta utilização, pelo seu pessoal treinado e capacitado, e que esteja em conformidade com as instruções e informações técnicas relevantes.
- (2) Não nos responsabilizamos pelo projeto executivo, detalhado e instalação dos sistemas de forma inadequada em campo.
- (3) Não são permitidas instalações de materiais DYWIDAG utilizando acessórios fabricados por terceiros.
- (4) Não recomendamos a execução de emendas através de soldas em nenhuma das barras fornecidas pela DYWIDAG, para aplicações Geotécnicas.



AVENIDA NARAIN SINGH, 1090 - CIDADE ARACILIA - GUARULHOS-SP - CEP: 07250-000
CNPJ: 43073873000137 Fone/Fax: (11) 2131-3700 vendas@dywidag.com.br - www.dywidag.com.br IE:127153875112

Orçamento: 018496 Revisão: Emissão: 26/01/2026 Condição de Pagamento: 21 DDL

Cliente: 015423 MUNICIPIO DE GRAMADO Bairro: CENTRO
Endereço: AVENIDA DAS HOTENCIAS 2029 CEP: 95670-900
Cidade: GRAMADO Estado: RS
Contato: ARTHUR Telefone: (51) 542862522
Contribuinte: NÃO Fax:

Referência: CP - PIRATINI NORTE - GRAMPOS

Previsão de Entrega: A COMBINAR

Observações

Validade: 02/02/2026

Sistema GW 19.0mm Plus; Corte das Barras: A definir; Acessórios: Placas, porcas, espaçadores .
Acabamento: Material SEM pintura. Custo estimado de Frete: R\$ 8.000,00 (FOB).

Materiais postos em nossa fábrica em Guarulhos-SP

Av Narain Singh, 1090 - Cidade Aracilia - Fone: (11) 2131-3700

Subtotal: R\$ 84.671,28
IPI: R\$ 904,18
Total: R\$ 85.575,46
Peso: 3.854,01

VALORES

Produto	NCM	Unid.	Qtde.	Preço	IPI(%)	Produto	IPI	Total
BARRA GW PLUS ST 690/790 19MM	72142000	MT	1656,00	R\$ 35,73	0,00	R\$ 59.168,88	R\$ 0,00	R\$ 59.168,88
PLACA FC GW19/22/25 120X120X20MM	72111400	UN	138,00	R\$ 80,64	3,25	R\$ 11.128,32	R\$ 361,67	R\$ 11.489,99
PORCA HEXAGONAL GW19/PLUS H50MM	73181600	UN	138,00	R\$ 60,48	6,50	R\$ 8.346,24	R\$ 542,51	R\$ 8.888,75
ESP. CARAMB GW19 20X84MM	39172900	UN	828,00	R\$ 7,28	0,00	R\$ 6.027,84	R\$ 0,00	R\$ 6.027,84

Os preços acordados serão mantidos com base nas quantidades negociadas.
Não serão permitidas reduções de quantidades, após emissão de pedido a não ser que o valor global seja readequado.

PARA USO DO CLIENTE - Aprovação

Data: _____

Assinatura / Carimbo

1. Geral

Estes termos e condições gerais (TCG) são parte integrante desta proposta, prevalecem sobre quaisquer outros termos e condições, e serão totalmente aplicáveis a qualquer fornecimento de bens ou serviços pela DYWIDAG ao cliente, a menos que expressamente acordado de outra forma por escrito pelas Partes nos termos específicos de Contrato.

2. Oferta – Documentos relativos à Oferta

- (1) Nossas ofertas não são vinculantes, salvo indicação em contrário por escrito. Quaisquer dados técnicos ou desenhos em nossos catálogos, brochuras de produtos ou outras publicações não são vinculativos. Quaisquer declarações verbais, conselhos ou recomendações em relação aos nossos produtos e serviços só são vinculativas se confirmadas por escrito.
- (2) Qualquer pedido de bens ou serviços feito a nós, pelo cliente, será considerado irrevogável por um período de trinta (30) dias corridos. Qualquer tentativa do cliente de revogar o pedido durante este período não terá qualquer efeito.
- (3) Nós detemos a titularidade e os direitos autorais de todas as ilustrações, desenhos, cálculos e documentos de qualquer tipo e natureza que criamos, ou de cuja criação participamos durante a execução dos serviços profissionais sobre os quais temos Direitos de Propriedade Intelectual (Direito Autoral e Industrial).
- (4) Salvo disposição em contrário nestes TCG, ou expressamente acordado por escrito entre as Partes em Contrato, todas as informações comunicadas por nós, ao cliente, decorrentes ou relativas à preparação ou desempenho de Nossa relação contratual, deverão ser consideradas confidenciais ("Informações Confidenciais"). O cliente compromete-se a manter em sigilo as Informações Confidenciais, bem como a não as transmitir a terceiros, exceto com o nosso consentimento prévio por escrito.

3. Preços – Condições de Pagamento

- (1) Salvo quando não estiver formalmente descrito na proposta, os nossos preços não incluem, proteção contra corrosão e frete, devendo o cliente providenciar e custear a retirada do produto/equipamento/mercadoria das nossas fábricas/depósitos, bem como o transporte após a retirada.
- (2) Nos reservamos ao direito de ajustar os preços para compensar aumentos significativos nos custos de mão de obra e matéria prima que inviabilizem o fornecimento.
- (3) Todos os impostos sob responsabilidade da DYWIDAG estão inclusos, salvo indicação contrária e formalmente documentada, sobre algum benefício fiscal pertinente.
- (4) Qualquer dedução de desconto requer formalização por escrito através de proposta.
- (5) O pagamento deverá ser feito sob o valor bruto (sem dedução) no prazo informado na proposta após a entrega da fatura ao cliente (seja fisicamente ou por meio eletrônico), sob pena de incidência de multa, juros, correção monetária e protesto e/ou negativação, ressalvada qualquer outra estipulação específica prevista no Contrato.
- (6) Se o cliente estiver inadimplente em suas obrigações de pagamento conosco, ou se seus pedidos de compra excederem sua linha de crédito máxima (a ser expressamente definida por nós através de meios de pesquisa de crédito), nossa obrigação de atender quaisquer pedidos pendentes em datas de entrega específicas e outros compromissos relacionados a prazo serão automaticamente suspensos enquanto a situação persistir.
- (7) Os preços acordados foram calculados com base em premissas de volumes e estarão sujeitos à alteração após a aprovação desta proposta pelo cliente, no caso de redução de quantidades.

4. Entrega

- (1) A aceitação das datas de entrega pressupõe que o cliente compreendeu, esclareceu e aceitou todas as especificações do produto.
- (2) No caso de sermos impedidos de cumprir nossas obrigações em tempo hábil devido a circunstâncias imprevistas ou excepcionais que afetam nossa produção, fornecedores ou provedores de logística, sem culpa de nossa parte, incluindo greves, embargos ou bloqueios, as datas de entrega acordadas serão consideradas prorrogadas de forma razoável enquanto durarem as circunstâncias.
- (3) Se o cliente atrasar a aceitação dos produtos ou deixar de cumprir quaisquer outras obrigações de cooperação, teremos direito a uma compensação por todos os danos e custos resultantes. As mercadorias não recolhidas tempestivamente pelo cliente serão armazenadas por conta e risco do cliente. O armazenamento será cobrado à quantia de 0,2% do valor total do pedido, por dia, até um máximo de 5% do valor total do pedido. Outras reivindicações ou direitos são reservados.

5. Garantia

- (1) Nos termos da cláusula 5, parágrafo 2, garantimos que nossos produtos estão em conformidade com as especificações acordadas em todos os aspectos materiais, que estão livres de defeitos de material e de fabricação, e que nossos serviços estão em conformidade com os padrões acordados e convencionais da indústria.
- (2) Limitações nas garantias do produto:
Em relação aos suprimentos de materiais, o cliente reconhece que o desempenho e a funcionalidade de nossos produtos dependem de fatores além do nosso controle (por exemplo, condições do solo, transporte adequado, armazenamento, instalação, condições ambientais, como umidade e temperatura, etc.). Portanto, as reivindicações de garantia do produto, pelo cliente, estão sujeitas à demonstração da sua total conformidade com a instrução de instalação, treinamentos, requisitos de uso e manutenção, declarações de método, planilhas de dados ou recomendações (seja oral ou por escrito) comunicadas ao cliente por nós e/ou por qualquer um dos nossos funcionários, agentes, fornecedores ou subcontratados. As reclamações de garantia do cliente não o eximem quanto à obrigação de examinar os produtos no momento da entrega. Caberá ao cliente inspecionar os produtos e emitir, se for o caso, aviso por escrito mencionando qualquer defeito, dano ou não conformidade com as especificações acordadas. Qualquer produto que não tenha sido rejeitado e adequadamente reportado a nós dentro de 03 (três) dias, após a data de entrega, será considerado irrevogavelmente aceito pelo cliente.
- (3) Em caso de defeitos em qualquer um de nossos produtos, fica a nosso critério a definição sobre como consertar o defeito ou substituir produtos ou peças não conformes, dentro de um prazo máximo de 20 dias.
- (4) Nossa garantia abrange os custos razoáveis de reparo ou substituição dos produtos defeituosos ou a repetição dos serviços fornecidos com defeito, incluindo mão de obra e logística do local e para o local de entrega.

6. Política de Trocas e Devoluções

- (1) Quaisquer devoluções de materiais serão aceitas com até 20 dias decorridos da emissão da nota fiscal do referido material, no caso do disposto na clausula 5, parágrafo 3.
- (2) No caso de devoluções de materiais comprados em quantidades maiores que o necessário, será aplicado um deságio de 50% do valor informado na Nota Fiscal, e dentro de um prazo máximo de 30 dias.

7. Utilização de Produtos

- (1) O cliente é o único responsável pela utilização dos itens adquiridos. O cliente será totalmente responsável pela correta utilização, pelo seu pessoal treinado e capacitado, e que esteja em conformidade com as instruções e informações técnicas relevantes.
- (2) Não nos responsabilizamos pelo projeto executivo, detalhado e instalação dos sistemas de forma inadequada em campo.
- (3) Não são permitidas instalações de materiais DYWIDAG utilizando acessórios fabricados por terceiros.
- (4) Não recomendamos a execução de emendas através de soldas em nenhuma das barras fornecidas pela DYWIDAG, para aplicações Geotécnicas.

Orçamento de Tirantes - Piratini Norte

3 mensagens

Daniel Cigana Viana <daniel.viana@gramado.rs.gov.br>

21 de janeiro de 2026 às 13:27

Para: rodrigo.lobes@dywidag.com

Cc: Arthur Fernandes Domingos <arthur.domingos@gramado.rs.gov.br>, Augusto Pereira de Quadros Pinto <augusto.pinto@gramado.rs.gov.br>, João Luiz Annes Ghisleni <joao.ghisleni@gramado.rs.gov.br>

Boa Tarde!

A Secretaria Municipal de Governança e Desenvolvimento Integrado do Município de Gramado/RS (CNPJ: 88.847.082/0001-55) vem por meio deste solicitar a cotação de preços para a aquisição de materiais especializados descritos abaixo que serão utilizados na execução de obras de contenção de taludes na região denominada Piratini Norte (projeto em anexo), necessárias após a catástrofe climática de maio de 2024.

Solicitamos o envio de orçamento conforme descrito abaixo:

1) CORTINA CONTENÇÃO - PIRATINI NORTE:
PROJETO:

- 5883 m de Tirante (e acessórios) - Carga de Trabalho Permanente = 350kN

Adotar por gentileza:

-144 tirantes com 33m de comprimento total, sendo 15m livre e 18m ancorado;
-28 tirantes com 27m de comprimento total, sendo 12m livre 15m ancorado;
-15 tirantes com 24m de comprimento total, sendo 12m livre e 12m ancorado;
-1 tirante de 15m de comprimento total, sendo 9 m livre e 6m ancorado.

Obs:

1. **Proteção Anticorrosiva:** Favor considerar o fornecimento dos tirantes sem a aplicação de qualquer revestimento anticorrosivo na fábrica.
2. **Frete:** Favor adicionar o custo de frete (transporte) à cotação, com destino ao município de **Gramado/RS**.

Qualquer dúvida, estamos à disposição.

Obrigado.

--

DANIEL CIGANA VIANA

Coordenador de Prestação de Contas Estadual e Federal

daniel.viana@gramado.rs.gov.br

Secretaria Municipal de Governança e Desenvolvimento Integrado
www.gramado.rs.gov.br



PARTE III - PROJETO RECUPERAÇÃO PIRATINI.pdf

13846K

Rodrigo Eick Lopes <rodrigo.lobes@dywidag.com>

26 de janeiro de 2026 às 15:42

Para: Daniel Cigana Viana <daniel.viana@gramado.rs.gov.br>, Arthur Fernandes Domingos <arthur.domingos@gramado.rs.gov.br>, Arthur Felipe Vicente Correia <arthur.correia@dywidag.com>

Cc: Augusto Pereira de Quadros Pinto <augusto.pinto@gramado.rs.gov.br>, João Luiz Annes Ghisleni <joao.ghisleni@gramado.rs.gov.br>

Boa tarde Daniel,

Seguem anexos os dois orçamentos, conforme abaixo:

- Orçamento 18489 - Tirantes
- Orçamento 18496 - Grampos

Quanto ao Frete, o meu colega [@Arthur Felipe Vicente Correia](#) enviará em seguida.

Atenciosamente,



Eng Rodrigo Lopes

GERENTE DE VENDAS BRASIL - GT CORE

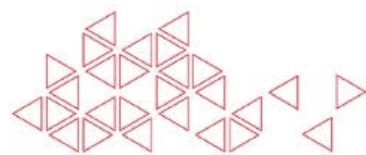
M: +55 51 995659769

O: +55 51 21395953

DYWIDAggroup.com

Protendidos DYWIDAG Ltda

[Av. Carlos Gomes, 1942](#) – 4º andar – Sala 403 – Três Figueiras, Porto Alegre - RS, 90480-002



De: Daniel Cigana Viana <daniel.viana@gramado.rs.gov.br>

Enviada em: quarta-feira, 21 de janeiro de 2026 13:27

Para: Rodrigo Eick Lopes <rodrigo.lopes@dywidag.com>

Cc: Arthur Fernandes Domingos <arthur.domingos@gramado.rs.gov.br>; Augusto Pereira de Quadros Pinto <augusto.pinto@gramado.rs.gov.br>; João Luiz Annes Ghisleni <joao.ghisleni@gramado.rs.gov.br>

Assunto: [EXTERNAL] Orçamento de Tirantes - Piratini Norte

Geralmente, você não recebe emails de daniel.viana@gramado.rs.gov.br. Saiba por que isso é importante

Boa Tarde!

A Secretaria Municipal de Governança e Desenvolvimento Integrado do Município de Gramado/RS (CNPJ: 88.847.082/0001-55) vem por meio deste solicitar a cotação de preços para a aquisição de materiais especializados descritos abaixo que serão utilizados na execução de obras de contenção de taludes na região denominada Piratini Norte (projeto em anexo), necessárias após a catástrofe climática de maio de 2024.

Solicitamos o envio de orçamento conforme descrito abaixo:

1) CORTINA CONTENÇÃO - PIRATINI NORTE:
PROJETO:

- 5883 m de Tirante (e acessórios) - Carga de Trabalho Permanente = 350kN

Adotar por gentileza:

-144 tirantes com 33m de comprimento total, sendo 15m livre e 18m ancorado;

- 28 tirantes com 27m de comprimento total, sendo 12m livre 15m ancorado;
- 15 tirantes com 24m de comprimento total, sendo 12m livre e 12m ancorado;
- 1 tirante de 15m de comprimento total, sendo 9 m livre e 6m ancorado.

Obs:

1. **Proteção Anticorrosiva:** Favor considerar o fornecimento dos tirantes sem a aplicação de qualquer revestimento anticorrosivo na fábrica.
2. **Frete:** Favor adicionar o custo de frete (transporte) à cotação, com destino ao município de **Gramado/RS**.

Qualquer dúvida, estamos à disposição.

Obrigado.

--

DANIEL CIGANA VIANA

Coordenador de Prestação de Contas Estadual e Federal

daniel.viana@gramado.rs.gov.br

Secretaria Municipal de Governança e Desenvolvimento Integrado
www.gramado.rs.gov.br

NOTE: This email originated from outside the company, please use caution when opening. If you are not familiar with the sender, we recommend you do not open any attached files or links contained in the message. If in doubt, please contact local IT support.

2 anexos

 **Orçamento 018489.pdf**
3299K

 **Orçamento 018496.pdf**
3280K

Arthur Felipe Vicente Correia <arthur.correia@dywidag.com> 27 de janeiro de 2026 às 10:58
Para: Rodrigo Eick Lopes <Rodrigo.Lopes@dywidag.com>, Daniel Cigana Viana <daniel.viana@gramado.rs.gov.br>, Arthur Fernandes Domingos <arthur.domingos@gramado.rs.gov.br>
Cc: Augusto Pereira de Quadros Pinto <augusto.pinto@gramado.rs.gov.br>, João Luiz Annes Ghisleni <joao.ghisleni@gramado.rs.gov.br>

Bom dia,

Seguem as opções de frete:

TRANSPORTADORAS	PRAZOS	VALORES
FETRANS	2 dias	R\$ 21.800,00
FASTLOG	2 dias	R\$ 22.000,00
FATILOG	2 dias	R\$ 28.000,00

Arthur Correia

OPERAÇÕES

O: +55 11 2131 3700 – RAMAL 3710

M: +55 11 93768-5867

DYWIDAG.COM.BR

PROTENDIDOS DYWIDAG Ltda.

Avenida Narain Singh, 1090.

Guarulhos, SP, Brasil 07250-000



Política da Qualidade: Satisfazer as exigências dos nossos clientes visando a qualidade do produto oferecido, buscando sempre a melhoria contínua do Sistema de Gestão da Qualidade.

[Texto das mensagens anteriores oculto]

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

From: contato fetrans <contato@fetransexpress.com.br>

To: Arthur Felipe Vicente Correia <arthur.correia@dywidag.com>

Cc:

Bcc:

Date: Tue, 27 Jan 2026 12:01:41 +0000

Subject: [EXTERNAL] Re: DYWIDAG - COTAÇÃO - ORÇAMENTOS 18489/ 18496 - GRAMADO/RS

Bom dia Arthur, tudo bem?

Valor frete por carreta 27 ton: R\$ 10.900,00

Atenciosamente,



Em ter., 27 de jan. de 2026 às 08:34, Arthur Felipe Vicente Correia <arthur.correia@dywidag.com> escreveu:

Prezados,

Solicito orçamento de frete:

Barras de 12 metros de comprimento.

Peso aproximado: 53960kg.

Valor de NF R\$ 780.726,72.

Local de coleta: GUARULHOS/SP.

Local de entrega: GRAMADO/RS.

Necessário enviar veículo de carroceria aberta.

Caso não atendam a região, gentileza desconsiderar.

Obrigado.



Arthur Correia

OPERAÇÕES

O: +55 11 2131 3700 – RAMAL 3710

M: +55 11 93768-5867

DYWIDAG.COM.BR

PROTENDIDOS DYWIDAG Ltda.

[Avenida Narain Singh, 1090.](#)

[Guarulhos, SP, Brasil 07250-000](#)



Política da Qualidade: Satisfazer as exigências dos nossos clientes visando a qualidade do produto oferecido, buscando sempre a melhoria contínua do Sistema de Gestão da Qualidade.

NOTE: This email originated from outside the company, please use caution when opening. If you are not familiar with the sender, we recommend you do not open any attached files or links contained in the message. If in doubt, please contact local IT support.

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

From: "victor@fatilog.com.br" <victor@fatilog.com.br>

To: Arthur Felipe Vicente Correia <arthur.correia@dywidag.com>

Cc: "Fernanda" <financeiro@fatilog.com.br>

Bcc:

Date: Tue, 27 Jan 2026 11:46:40 +0000

Subject: [EXTERNAL] RES: DYWIDAG - COTAÇÃO - ORÇAMENTOS 18489/ 18496 - GRAMADO/RS

Prezado Arthur, bom dia!

Segue abaixo o orçamento de transporte conforme solicitado:

Origem: Guarulhos/SP

Destino: Gramado/RS

Frete final: R\$ 14.000,00 (seguro e impostos inclusos)

Prazo de entrega: 02 (dois) dias após a coleta

Condição: Valor unitário por carreta. Para este peso, serão necessárias **02 carretas**, totalizando **R\$ 28.000,00**.

Permaneço à disposição para quaisquer esclarecimentos.

Atenciosamente,



Victor Marques

Comercial e Operacional | Fatilog Transportes

Cel: (11) 99458-3670

Tel: (11) 5199-3217

Email: victor@fatilog.com.br

fatilog.com.br

De: Arthur Felipe Vicente Correia <arthur.correia@dywidag.com>

Enviada em: terça-feira, 27 de janeiro de 2026 08:35

Assunto: DYWIDAG - COTAÇÃO - ORÇAMENTOS 18489/ 18496 - GRAMADO/RS

Prezados,

Solicito orçamento de frete:

Barras de 12 metros de comprimento.

Peso aproximado: 53960kg.

Valor de NF R\$ 780.726,72.

Local de coleta: GUARULHOS/SP.

Local de entrega: GRAMADO/RS.

Necessário enviar veículo de carroceria aberta.

Caso não atendam a região, gentileza desconsiderar.

Obrigado.



Arthur Correia

OPERAÇÕES

O: +55 11 2131 3700 – RAMAL 3710

M: +55 11 93768-5867

DYWIDAG.COM.BR

PROTENDIDOS DYWIDAG Ltda.

Avenida Narain Singh, 1090.

Guarulhos, SP, Brasil 07250-000



Política da Qualidade: Satisfazer as exigências dos nossos clientes visando a qualidade do produto oferecido, buscando sempre a melhoria contínua do Sistema de Gestão da Qualidade.

NOTE: This email originated from outside the company, please use caution when opening. If you are not familiar with the sender, we recommend you do not open any attached files or links contained in the message. If in doubt, please contact local IT support.

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

From: Samuel Fastlog <samuel@fastlogex.com.br>

To: Arthur Felipe Vicente Correia <arthur.correia@dywidag.com>

Cc:

Bcc:

Date: Tue, 27 Jan 2026 11:43:09 +0000

Subject: [EXTERNAL] Re: DYWIDAG - COTAÇÃO - ORÇAMENTOS 18489/ 18496 - GRAMADO/RS

Bom dia, tudo bem?

O valor da cotação solicitada fica R\$ 11.000,00 cada carreta com prazo de entrega de 24 a 48 horas.

Atenciosamente,



Em 27/01/2026 08:34, Arthur Felipe Vicente Correia escreveu:

Prezados,

Solicito orçamento de frete:

Barras de 12 metros de comprimento.

Peso aproximado: 53960kg.

Valor de NF R\$ 780.726,72.

Local de coleta: GUARULHOS/SP.

Local de entrega: GRAMADO/RS.

Necessário enviar veículo de carroceria aberta.

Caso não atendam a região, gentileza desconsiderar.

Obrigado.



Arthur Correia

OPERAÇÕES

O: +55 11 2131 3700 – RAMAL 3710

M: +55 11 93768-5867

DYWIDAG.COM.BR

PROTENDIDOS DYWIDAG Ltda.

Avenida Narain Singh, 1090.

Guarulhos, SP, Brasil 07250-000



Política da Qualidade: Satisfazer as exigências dos nossos clientes visando a qualidade do produto oferecido, buscando sempre a melhoria contínua do Sistema de Gestão da Qualidade.

NOTE: This email originated from outside the company, please use caution when opening. If you are not familiar with the sender, we recommend you do not open any attached files or links contained in the message. If in doubt, please contact local IT support.

3 anexos

[EXTERNAL] Re: DYWIDAG - COTAÇÃO - ORÇAMENTOS 18489/ 18496 - GRAMADO/RS.eml
29K

[EXTERNAL] RES: DYWIDAG - COTAÇÃO - ORÇAMENTOS 18489/ 18496 - GRAMADO/RS.eml
75K

[EXTERNAL] Re: DYWIDAG - COTAÇÃO - ORÇAMENTOS 18489/ 18496 - GRAMADO/RS.eml
350K



PROTENDIDOS RESINEX LTDA

ROD GOV JORGE LACERDA, PAVLH 2 - 3372 - SANGÃO - CRICIUMA / SC - CEP: 88807-400

Fone/Fax: (48) 3438-2389 CNPJ: 72.116.908/0001-76

- www.resinex.com.br

Orçamento: 8196

Emissão: 28/11/2025

Validade: 05/12/2025

Forma Pagto: 28 DIAS

Tipo Frete: FOB - posto fábrica

Prazo Fabricação: 16/01/2026

Cliente: 4259 - MUNICIPIO DE GRAMADO
Cnpj: 88.847.082/0001-55
Cidade: GRAMADO
Contato: Daniel Cigana Viana
Inscr. Estad.: ISENT0

Bairro: CENTRO
CEP: 95670-900
Estado: RS
Telefone: (00)0000-000
Contribuinte: N

Observações

OBRA PIRATI NORTE
CORTINA CONTENÇÃO - PIRATINI NORTE
121 Tirantes RT-03 x 12 mts = 6+6

01 Tirantes RX-05 x 15 mts = 7+7+1
15 Tirantes RX-05 x 24 mts = 7+7+7+3
28 Tirantes RX-05 x 27 mts = 7+7+7+6
144 Tirantes RX-05 x 33 mts = 7+7+7+7+5
PRAZO DE PRODUÇÃO COM PROGRAMAÇÃO.
*Material sem proteção epóxi.

Informações Técnicas

Categoria	Polegadas	Carga Máxima de Ensaio (Tf)	Carga Provisória (Tf)	Carga Permanente (Tf)
RT-03	1"	32,65	21,70	18,60
RX-05 PLUS	1.3/8"	61,60	41,00	35,00

VALORES										
Produto	Unid	Quant.	Preço	IPI(%)	Produto	IPI	Total			
TIRANTE RT-03 1"	MT	1452	R\$ 45,7366	0	R\$ 66.409,54	R\$ 0,00	R\$ 66.409,54			
LUVA DE EMENDA RT-03 1" P/ PINTURA	PC	121	R\$ 40,1192	3,25	R\$ 4.854,42	R\$ 157,77	R\$ 5.012,19			
PORCA / CONTRAPORCA RT-03 1" P/ PINTURA	PC	121	R\$ 12,0000	6,5	R\$ 1.452,00	R\$ 94,38	R\$ 1.546,38			
PLACA DE ANCORAGEM 150X150X1/4"	PC	121	R\$ 25,0000	0	R\$ 3.025,00	R\$ 0,00	R\$ 3.025,00			
ESPAÇADOR 25MM	PC	726	R\$ 3,5000	0	R\$ 2.541,00	R\$ 0,00	R\$ 2.541,00			
VALVULA MANCHETE 32MM	PC	1452	R\$ 2,2500	0	R\$ 3.267,00	R\$ 0,00	R\$ 3.267,00			
TIRANTE RX-05 PLUS 1.3/8"	MT	5883	R\$ 90,0705	0	R\$ 529.884,75	R\$ 0,00	R\$ 529.884,75			
LUVA DE EMENDA RX-05 PLUS 1.3/8" P/ PINTURA	PC	707	R\$ 68,6275	3,25	R\$ 48.519,64	R\$ 1.576,89	R\$ 50.096,53			
PORCA / CONTRAPORCA RX-05 PLUS 1.3/8" P/ PINTURA	PC	188	R\$ 32,0000	6,5	R\$ 6.016,00	R\$ 391,04	R\$ 6.407,04			
ANEL COMP. ANGULAR 20 GRAUS - 80MM	PC	188	R\$ 39,0000	3,25	R\$ 7.332,00	R\$ 238,29	R\$ 7.570,29			
PLACA DE ANCORAGEM 200X200X20MM	PC	188	R\$ 124,0000	0	R\$ 23.312,00	R\$ 0,00	R\$ 23.312,00			
ESPAÇADOR 40MM	PC	2885	R\$ 2,8000	0	R\$ 8.078,00	R\$ 0,00	R\$ 8.078,00			
VALVULA MANCHETE 32MM	PC	6016	R\$ 2,2500	0	R\$ 13.536,00	R\$ 0,00	R\$ 13.536,00			

Para uso do cliente - Aprovação

Data: ____/____/____

Assinatura / Carimbo

Subtotal: R\$ 718.227,35

IPI: R\$ 2.458,37

Frete: R\$ 0,00

Total: R\$ 720.685,72

Peso Líquido: 44.715 Kg

Peso Bruto: 44.715 Kg

CONDIÇÕES GERAIS DE FORNECIMENTO

- 1 Preços negociados para totalidade do orçamento.
- 2 Não serão aceitas modificações no pedido após aprovação ou envio de OC.
- 3 Condições comerciais descritas na proposta sujeitas a análise de crédito.
- 4 Para pagamentos antecipados PIX: 72.116.908/0001-76.
- 5 Não aceitamos devolução de materiais, a fabricação é personalizada conforme pedido do cliente.
- 6 Carregamentos exclusivamente em caminhões abertos, não carregamos em baú ou sider.
- 7 Os tirantes Resinex não devem ser instalados com acessórios fabricados por terceiros.

Para uso do cliente - Aprovação

Data: ____/____/____

Assinatura / Carimbo

Subtotal:	R\$	718.227,35
IPI:	R\$	2.458,37
Frete:	R\$	0,00
Total:	R\$	720.685,72
Peso Líquido:		44.715 Kg
Peso Bruto:		44.715 Kg

Orçamento de Tirantes - Piratini Norte

2 mensagens

Daniel Cigana Viana <daniel.viana@gramado.rs.gov.br>

24 de novembro de 2025 às 09:26

Para: "bianca@resinex.com.br" <bianca@resinex.com.br>

Cc: João Luiz Annes Ghisleni <joao.ghisleni@gramado.rs.gov.br>, Arthur Fernandes Domingos <arthur.domingos@gramado.rs.gov.br>, Augusto Pereira de Quadros Pinto <augusto.pinto@gramado.rs.gov.br>

Bom dia Bianca,

Tudo bem?

A Secretaria Municipal de Governança e Desenvolvimento Integrado do Município de Gramado/RS (CNPJ: 88.847.082/0001-55) vem por meio deste solicitar a cotação de preços para a aquisição de materiais especializados descritos abaixo que serão utilizados na execução de obras de contenção de taludes na região denominada Piratini Norte (projeto em anexo), necessárias após a catástrofe climática de maio de 2024.

Solicitamos o envio de orçamento conforme descrito abaixo:

1) CORTINA CONTENÇÃO - PIRATINI NORTE:
PROJETO:

- 1452 m (L=12m, não precisa de luva de emenda) de Grampos Galvanizado a fogo (Galvanização mínima de 120 micra) Carga de Trabalho = 188 kN
- 5883 m de Tirante (e acessórios) Galvanizado a fogo (Galvanização mínima de 120 micra) - Carga de Trabalho Permanente = 350kN

Adotar por gentileza:

- 144 tirantes com 33m de comprimento total, sendo 15m livre e 18m ancorado;
- 28 tirantes com 27m de comprimento total, sendo 12m livre 15m ancorado;
- 15 tirantes com 24m de comprimento total, sendo 12m livre e 12m ancorado;
- 1 tirante de 15m de comprimento total, sendo 9 m livre e 6m ancorado.

Qualquer dúvida, estamos à disposição.

Obrigado.

DANIEL CIGANA VIANA

Coordenador da Prestação de Contas de Recursos Estaduais e Federais

daniel.viana@gramado.rs.gov.br

Secretaria Municipal de Governança e Desenvolvimento Integrado

www.gramado.rs.gov.br



PARTE III - PROJETO RECUPERAÇÃO PIRATINI.pdf
13846K

bianca@resinex.com.br <bianca@resinex.com.br>

28 de novembro de 2025 às 16:52

Para: Daniel Cigana Viana <daniel.viana@gramado.rs.gov.br>

Cc: João Luiz Annes Ghisleni <joao.ghisleni@gramado.rs.gov.br>, Arthur Fernandes Domingos <arthur.domingos@gramado.rs.gov.br>, Augusto Pereira de Quadros Pinto <augusto.pinto@gramado.rs.gov.br>

Prezados boa tarde,

Segue em anexo orçamento conforme solicitado.

Estou enviando também os catálogos para verificação técnica.

Lembrando que o material foi orçado sem proteção epóxi conforme solicitado.

Nosso padrão de barras varia conforme o diâmetro entre 6, 7 e 8 mts, barras maiores que isso são muito pesadas em canteiro de obra, gerando risco de acidentes na instalação e precisam de transporte em carreta o que torna mais oneroso o frete do material.

Tirantes:

Espaçadores considerados a cada 2 mts.

Para manchete todos tirantes considerados com trecho ancorado de 6 mts, manchetes a cada 0,5 mts. (geralmente deve ser confirmado com quem irá instalar).

Grampos:

Espaçadores considerados a cada 2 mts.

Para manchete todos tirantes considerados com trecho ancorado de 6 mts, manchetes a cada 0,5 mts. (geralmente deve ser confirmado com quem irá instalar).

Qualquer dúvida ou alteração necessária gentileza informar.

Amanhã enviarei o restante dos orçamentos.

Permaneço à disposição!

Atenciosamente,


RESINEX
BIANCA MACHADO
GERENTE COMERCIAL

 (48) 3438-2389
 (48) 3438-2389
 www.resinex.com.br
 Criciúma/SC
 /protendidos-resinex-ltda

Férias coletivas de 18.12 até 11.01.26.

Retornamos as atividades no dia 12.01.26

Confira todos os produtos fabricados pela Resinex

no site: www.resinex.com.br

[Texto das mensagens anteriores oculto]

2 anexos



Orçamento 8196.pdf

379K



Tirantes Resinex.pdf

398K

Cotia, 10 de julho de 2025

Ao Município de Gramado

Obra Contenção PIRATINI NORTE

At; Arthur Fernandes

Haste Rocsolo 1 1/8" GALVANIZADA (188KN)	QUANTIDADE	UNIDADE	R\$ UNITÁRIO	R\$ TOTAL
Haste Rocsolo 1 1/8" Barras com 12,00m (6,80 + 5,20M)	121	UNID	R\$ 1.734,75	R\$ 209.904,75
Luva rocsolo 1 1/8"	121	UNID	R\$ 75,00	R\$ 9.075,00
				R\$ 218.979,75
Haste Rocsolo 1"1/2 (350KN) GALVANIZADA	QUANTIDADE	UNIDADE	R\$ UNITÁRIO	R\$ TOTAL
Haste Rocsolo C/12,00m (6,8m+ 5,20m)	490	UNID	R\$ 3.085,00	R\$ 1.511.650,00
porca Rocsolo 1"1/2	490	UNID	R\$ 185,40	R\$ 90.846,00
anel de grau	490	UNID	R\$ 268,00	R\$ 131.320,00
placa 30X 30 X 25mm	490	UNID	R\$ 398,00	R\$ 195.020,00
Luva rocsolo	490	UNID	R\$ 206,00	R\$ 100.940,00
				R\$ 2.029.776,00
Haste Rocsolo 1"1/2 (350KN) C/Pintura Anti Corrosiva	QUANTIDADE	UNIDADE	R\$ UNITÁRIO	R\$ TOTAL
Haste Rocsolo C/12,00m (6,8m+ 5,20m)	490	UNID	R\$ 1.580,00	R\$ 774.200,00
porca Rocsolo 1"1/2	490	UNID	R\$ 92,70	R\$ 45.423,00
anel de grau	490	UNID	R\$ 134,00	R\$ 65.660,00
placa 30X 30 X 25mm	490	UNID	R\$ 199,00	R\$ 97.510,00
Luva rocsolo	490	UNID	R\$ 103,00	R\$ 50.470,00
				R\$ 1.033.263,00

Isenção de IPI

Liberação: Total em 60 dias uteis.

Pagamento: 30% de entrada, Saldo em 28dd no boleto

Material Fob Fabrica Cotia/Sp

Dagmar Batista Mendes

Comercial

CPB Concreto Projetado do Brasil Indl. e Coml. Ltda.

Telefone: (11) 4615-7272 (fixo e whatsapp) / (11) 4703-3175/ (11) 3198-7710 .

Novo numero (11) 9.7638-0419 (somente ligações)

Site: www.cpbconcretoprojetado.com.br



CONCRETO PROJETADO DO BRASIL

COTAÇÃO CORRETA- Orçamento CPB - Tirantes e Grampos - Obra Piratini Norte a/c Dagmar Mendes

Comercial <comercial@concretoprojetado.com.br>

15 de julho de 2025 às 10:43

Para: Arthur Fernandes Domingos <arthur.domingos@gramado.rs.gov.br>

Cc: Augusto Pereira de Quadros Pinto <augusto.pinto@gramado.rs.gov.br>, João Luiz Annes Ghisleni <joao.ghisleni@gramado.rs.gov.br>

Bom dia. Anexo a cotação correta, com a contagem de 12m, conforme solicitado. Favor desconsiderar a anterior

A disposição

Dagmar Batista

Comercial

CPB Concreto Projetado do Brasil Indl. e Coml. Ltda.

Telefone: (11) 4615-7272 (fixo e whatsapp) / (11) 4703-3175/ (11) 3198-7710 .

Novo numero (11) 9.7638-0419 (somente ligações)

Site: www.cpbconcretoprojetado.com.br

-



CONCRETO PROJETADO DO BRASIL



AVISO LEGAL

Esta mensagem é destinada exclusivamente para a(s) pessoa(s) a quem é dirigida, podendo conter informação confidencial e/ou legalmente privilegiada. Se você não for destinatário desta mensagem, desde já fica notificado de abster-se a divulgar, copiar, distribuir, examinar ou, de qualquer forma, utilizar a informação contida nesta mensagem, pode ser ilegal. Caso você tenha recebido esta mensagem por engano, pedimos que nos retorne este E-Mail, promovendo, desde logo, a eliminação do seu conteúdo em sua base de dados, registros ou sistema de controle. Fica desprovida de eficácia e validade a mensagem que contiver vínculos obrigacionais, expedida por quem não detenha poderes de representação.

LEGAL ADVICE

This message is exclusively destined for the people to whom it is directed, and it can bear private and/or legally exceptional information. If you are not addressee of this message, since now you are advised to not release, copy, distribute, check or, otherwise, use the information contained in this message, because it is illegal. If you received this message by mistake, we ask you to return this email, making possible, as soon as possible, the elimination of its contents of your database, registrations or controls system. The message that bears any mandatory links, issued by someone who has no representation powers, shall be null or void.

De: Arthur Fernandes Domingos <arthur.domingos@gramado.rs.gov.br>

Enviada em: segunda-feira, 14 de julho de 2025 09:06

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

Cc: Augusto Pereira de Quadros Pinto <augusto.pinto@gramado.rs.gov.br>; João Luiz Annes Ghisleni <joao.ghisleni@gramado.rs.gov.br>

Assunto: Orçamento CPB - Tirantes e Grampos - Obra Piratini Norte a/c Dagmar Mendes

Bom dia Dagmar,

tudo bem?

Solicitamos o envio de orçamento conforme descrito abaixo para uma obra que iremos realizar na região denominada Piratini Norte em Gramado/RS.

CNPJ: 88.847.082/0001-55

Município de Gramado

1) CORTINA CONTENÇÃO - PIRATINI NORTE:

PROJETO:

- 1452m (L=12m, não precisa de luva de emenda) de Grampos Carga de Trabalho = 188kN

-5883m de Tirante (e acessórios) Galvanizado a fogo - Carga de Trabalho Permanente = 350kN

OBS: Nesse item, orçar também com pintura epóxi para termos uma noção da diferença de preços

Qualquer dúvida, estamos à disposição.

Obrigado.

Arthur Fernandes Domingos

--

ARTHUR FERNANDES DOMINGOS

Fiscal de Engenharia e Licença

arthur.domingos@gramado.rs.gov.br

1910

Secretaria de Governança e Desenvolvimento Integrado

www.gramado.rs.gov.br



Farroupilha

ROD VRS 864 Nº 5040 KM 5 LINHA
PALMEIRO FARROUPILHA-RS

Cotação
Nº 25106945

Objetivo

Esta proposta técnico comercial tem como objeto o fornecimento do revestimento de galvanização a fogo de acordo com a norma ABNT NBR 6323

PREF MUN DE GRAMADO	Assunto: PREF MUN DE GRAMADO - TIRANTES DE 32 MM E GRANPOS DE 32 MM
Nome Fantasia:	CNPJ/CPF: 88847082000155
At. Sr (a): DANIEL	Telefone:
Cidade:	E-Mail: daniel.viana@gramado.rs.gov.br
Estado:	Data da cotação: 21/01/2026 14:18
Consumidor Final: Sim	Validade para aceite: 05/02/2026 14:18
	Vigência da cotação: 07/03/2026 14:18

Informações Cadastrais:

bbosch Galvanização do Brasil Ltda.

Cep: 95181-899

CNPJ: 03.545.040/0002-98

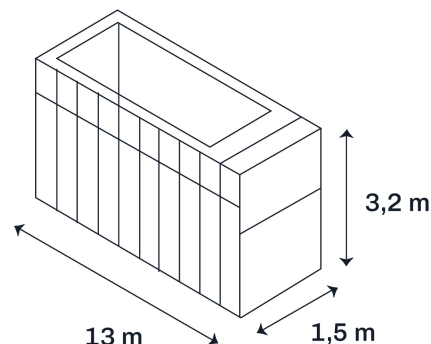
IE: 045/0093174

Telefone: (54) 3039 9500

E-mail Comercial: atendimentors@bbosch.com.br

E-mail NFe: nfers@bbosch.com.br

Home Page: www.bbosch.com.br



12.500 (C) x 1.400 (L) x 2.900 (A) mm

*Área útil para uma imersão (consulte disponibilidade e condição comercial para realização de dupla imersão)

Item	Descrição do Material (ais) para galvanização a fogo	Quantidade (kg)	Preço Bruto (com impostos) por Kg	Total
10	PLANO 2 a 4mm GRANPOS -	32,000.00	R\$ 7.97	R\$ 255,040.00

Total Geral:

R\$ 255,040.00

Observações

Impostos inclusos no preço:

ICMS 17.00%

PIS+COFINS 9,25%

Condição de Pagamento(*): AV00 A VISTA - PGTO IMEDIATO

Prazo de Entrega(**): CFE PROGRAMAÇÃO

Transporte: FOB

(*) Atenção ao item 1 das condições operacionais de fornecimento.

(**) Sujeito a alterações: Atenção ao item 2 das condições técnicas de fornecimento. Consulte nossos prazos antes do envio do material. Em casos fortuitos ou de força maior a bbosch não se responsabiliza pelo possível atraso ou cumprimento do prazo de entrega, sendo que o prazo deverá ser renegociado.

Esta proposta comercial somente terá validade mediante aprovação evidenciada desta através de fax (carimbada e assinada) ou email com citação a numeração desta proposta ou pedido de compra). Nenhum trabalho será executado antes desta aprovação

Esta proposta comercial somente terá validade mediante aprovação evidenciada desta através e-mail ou whatsapp com citação a numeração desta proposta ou pedido de compra contendo os mesmos dados mencionados nesta proposta.

Condições Técnicas

1. Composição do aço:

O aço utilizado pelo cliente impacta diretamente na qualidade do galvanizado. Deve-se atentar sobre a composição química do aço necessária para a galvanização, uma vez que esta tem influência marcante na reatividade do galvanizado podendo impactar no aspecto visual e até mesmo na aderência do zinco. A bbosch entende que todo material enviado está de acordo com os padrões e que a galvanização está autorizada. Caso exista ocorrência de deslocamento e/ou alta reatividade do aço, é de total responsabilidade do cliente assumir os custos de reprocesso (quando viável) e/ou custos relacionados a uma maior aderência.

Teores de concentrações recomendados: Silício (Si) < 0,04% ou entre 0,15 e 0,25%; Fósforo (P) < 0,05%; Manganês (Mn) < 1,35% ; Carbono < 0,25%.

2. Condições superficiais das estruturas e adequações técnicas para o processo de galvanização a fogo:

Todo material enviado à bbosch para o processo de galvanização a fogo deve estar isento de óleos, graxas, tintas e marcadores industriais, escórias/carepas de solda, anti-respingo, adesivos ou sua cola e qualquer outro tipo de substância que não seja removida durante o processo de desengraxe e decapagem, bem como deverão estar com as perfurações adequadas, conforme necessidades do processo de galvanização a fogo (Norma ASTM A 385).

Caso os materiais enviados não apresentem as condições descritas acima, a bbosch pode realizar o serviço de adequação, com o valor do serviço estipulado em R\$300,00/hora (Trezentos Reais por hora), sempre respeitando a sua capacidade e as condições de processo, mediante autorização expressa do cliente, o que pode impactar diretamente no prazo final de entrega do material. Atenção: Em caso de autorização da adequação, este valor será cobrado com uma nota fiscal adicional, a ser emitida no mesmo dia da cobrança da galvanização.

O não atendimento as condições acima, podem impossibilitar o processo de galvanização a fogo, ou ainda ocasionar falhas de galvanização. Na ocorrência de falhas, o reparo será por conta do cliente.

Em caso de dúvidas, solicite uma visita técnica ou nosso relatório técnico digitalizado.

3. Roscas, dobradiças, luvas, diâmetro de furações, acessórios (peças inferiores a 400mm) e escória/ carepa de solda:

Durante o processo de galvanização todo o material ganha uma camada de recobrimento de zinco, podendo interferir nos dimensionais de roscas e diâmetros de furos, sendo que a bbosch não se responsabiliza por sua limpeza e adequação. Luvas e dobradiças podem perder a funcionalidade. O envio de materiais com essas características implicam que o cliente está de acordo com a galvanização e que se responsabiliza pelos riscos.

Acessórios e áreas com falhas de revestimento por escórias/carepas de solda, não serão retrabalhadas pelo galvanizador.

4. Pintura após o processo de galvanização a fogo:

A bbosch deverá ser informada dos materiais que receberão pintura após o processo de galvanização a fogo, através de uma observação na NF de remessa com os dizeres "NÃO PASSIVAR" e por e-mail ao seu contato na bbosch antes da remessa do material.

5. Materiais em Ferro Fundido ou Usinados:

Faça uma consulta técnica antes do envio do material com essas características. Em não havendo consulta prévia no envio do material e este vindo a ser processado, apresentando falhas no revestimento, a responsabilidade pelo eventual reparo será única e exclusivamente do cliente.

6. Materiais com aplicação em refrigeração (baterias, radiadores, trocadores de calor):

Faça uma consulta técnica antes do envio do material com essas características.

7. Empenamentos e deformações:

A bbosch não se responsabiliza por qualquer variação das propriedades mecânicas do aço e/ou por qualquer deformação, quebra e/ou rompimento de soldas que possam ocorrer durante o processo de galvanização a fogo que trabalha a temperatura acima de 440°C.

8. Materiais com condições ocultas ao galvanizador: (ATENÇÃO RISCO DE EXPLOÇÃO!)

Partimos do pressuposto de que as peças entregues pelo cliente ao galvanizador estão adequadas a este processo, de acordo com as normas vigentes e com base em sua composição e propriedades mecânicas.

Entretanto, entende-se como condições ocultas ao galvanizador as que não podem ser vistas ou percebidas em inspeção visual, e que podem influenciar na segurança da operação, na integridade sica dos funcionários, dos equipamentos e dos materiais, assim como afetarem a qualidade final do material galvanizado.

Compartimentos ocultos, que permitem acúmulo de líquidos, ou que não possuam furos adequados de escoamento e abafamento, assim como chapas duplas soldadas de maneira hermética são condições que podem causar explosões de grandes proporções. Caso estas condições não sejam comunicadas previamente, o cliente será responsabilizado por danos físicos (acidente de trabalho) eou materiais que por ventura possam ocorrer.

Quando não for perceptível a existência de: vernizes, tinta, madeira, silicone, outros tipos de metais na composição das estruturas (tais como: cobre, bronze, aço inox, etc), gralha, áreas com avançado estágio de corrosão/sujidades ou quando estas não são acessíveis a inspeção, a bbosch não se responsabiliza pela integridade e qualidade do material.

Para dirimir dúvidas, consultar os requisitos estabelecidos pelas norma ABNT 6323 e/ou ASTM A 385.

Condições Operacionais

1. Vendas a prazo:

Ficam condicionadas ao envio prévio de cadastro completo do cliente (cópia dois últimos balanços e ficha cadastral com informações de cinco fornecedores) para análise de crédito através do e-mail: karla@bbosch.com.br. Havendo atrasos de pagamentos e/ou alguma negativingação de crédito durante a vigência da proposta, as condições de pagamento serão revistas.

2. Recebimento e Expedição:

Unidade Jundiaí / SP: 2ª a 6ª das 5h às 21:30h . Unidade Farroupilha / RS: 2ª a 6ª das 05:00 às 22h com paradas para refeição de 1h por turno.

Antecipe sua programação de recebimento e expedição para melhor utilizar o recurso do transporte, minimizando os impactos de tempo de espera na fila. Os agendamentos devem ser realizados através de e-mail e/ou telefone: Unidade de Jundiaí/SP e-mail vendas@bbosch.com.br fone 11 2152 7955 ou Farroupilha/RS e-mail vendasrs@bbosch.com.br fone 54 3039 9535. Os veículos que chegarem sem o devido agendamento, ou fora do horário agendado, ficarão sujeitos a espera, podendo até não serem carregados/descarregados no dia de sua chegada, sendo que possíveis despesas com motoristas serão de responsabilidade do cliente. Por questões de segurança e pela utilização exclusiva de empilhadeira em nosso processo logístico, não recebemos e não expedimos materiais em caminhão Baú e Basculante. Deve-se prever a utilização de calços de madeira no assoalho do caminhão e também entre as peças para entrada da lança da empilhadeira.Em caso de envio em caminhão graneleiro, este deve estar sem lona e com as guardas baixadas. Carga desorganizada estará sujeita ao não recebimento. Faça uma consulta antes do envio da carga para orientações. Toda remessa de material deverá ser acompanhada por uma nota fiscal, com todos os dados devidamente preenchidos de acordo à Legislação Fiscal vigente. A quantidade mencionada na nota deverá ser a mesma contida no físico, caso contrário a legislação exige a devolução do material.

3. Romaneios e contagem de material:

Cargas com romaneio serão conferidas de acordo com as quantidades e não pelo tipo de peça e serão expedidas adotando o mesmo critério. A bbosch não se responsabiliza pelas quantidades das cargas que vierem sem romaneio. Divergências deverão ser reclamadas em até 72 horas após a expedição do material.

4. Pedidos de compra ou identificação de obras:

Na NF de remessa para industrialização o cliente deve citar o número de pedido de compra gerado para a bbosch ou deve-se citar o nome da obra a qual se refere o material, principalmente quando existir mais de uma obra sendo galvanizada no mesmo período.

5. Disponibilidade de pátio para armazenagem:

A bbosch disponibiliza espaço em seu pátio para armazenagem de materiais pelo período máximo de 30 dias corridos, a contar da data de chegada da carga para galvanização. Após esse período, será cobrada taxa de utilização do espaço no valor de R\$ 350,00/dia (Trezentos e Cinquenta Reais por dia), através da emissão de NF complementar referente ao lote ocupado pela carga (s).

6. Carregamento e transporte do material galvanizado:

Comunicamos que o carregamento do material será realizado de acordo com procedimentos internos da bbosch e orientação do condutor do veículo que adotará as cautelas necessárias para prevenir riscos à saúde e integridade física de outros evitando possíveis acidentes ou avarias. É de responsabilidade do condutor do veículo verificar orientar e conferir o carregamento dos materiais. É de responsabilidade, ainda, do condutor do veículo os dispositivos e a amarração da carga, devendo, também, verificar periodicamente durante o percurso o tensionamento dos dispositivos de fixação, conforme legislação vigente (Resolução nº 552, de 17 de setembro de 2015).

7. Utilização e cobrança de madeiras no acondicionamento do material galvanizado:

Na ausência de caibros de madeira no transporte enviado pelo cliente, e na impossibilidade de carregamento sem o uso de madeiras, utilizaremos madeiras de nosso estoque que serão cobradas separadamente através de emissão de NF.

8. Emissão de Nota Fiscal após a galvanização:

A NF emitida pela bbosch será no formato "conjugada" ou seja, retorno junto com nota de venda/fatura. Em casos em que este formato não seja aceitável, por favor consulte-nos antes do envio da carga ou de sua coleta.

O compromisso da bbosch na geração de valor está diretamente relacionado à busca pela preservação ao meio ambiente e a saúde e segurança de seus colaboradores, construindo juntos uma organização referência e sólida, que respeita o espaço socioambiental que está inserida. Nos ajude nesta causa, você também pode cuidar do meio ambiente e da saúde e segurança dos seus colaboradores.

Condicao geral do material	Novo
Oxidacao	Baixa
Outras consideracoes	Características do material favorecem empenamento
Inspecao ocorrera	Sede Cliente
Verificar as condicoes visuais em todo mateial?	Sim
Desenho solicitado (quando necessario)?	Sim
Necessita realizar adequacoes?	Sim
Cliente orientado quanto as adequacoes?	Sim
Passivar Material?	Sim
Acabamento com	Tinta Rica em Zinco-CRZ
Embalagem	Conf. recebimento da carga
Cliente foi orientado dos riscos ocultos?	Sim
Material possui algum risco oculto?	Nao
Desenho checado?	Sim

Se possuir risco, especificar qual NÃO OBSERVADO

Fwd: bbosch Galvanização do Brasil PROPOSTA COMERCIAL 25106945 PREF MUN DE GRAMADO - TIRANTES DE 32 MM E GRANPOS DE 32 MM

Daniel Cigana Viana <daniel.viana@gramado.rs.gov.br>
Para: Arthur Fernandes Domingos <arthur.domingos@gramado.rs.gov.br>
Cc: Augusto Pereira de Quadros Pinto <augusto.pinto@gramado.rs.gov.br>

23 de janeiro de 2026 às 08:03

----- Forwarded message -----

De: <vendasfarroupilha@bbosch.cl>
Date: qui., 22 de jan. de 2026 às 16:26
Subject: bbosch Galvanização do Brasil PROPOSTA COMERCIAL 25106945 PREF MUN DE GRAMADO - TIRANTES DE 32 MM E GRANPOS DE 32 MM
To: <daniel.viana@gramado.rs.gov.br>, <fgubert@bbosch.com.br>, <vendasrs@bbosch.com.br>, <nsiqueira@bbosch.com.br>, <ralves@bbosch.com.br>
Cc: <fsilva@bbosch.com.br>

Estimado Cliente

Agradecemos sua consulta. Conforme solicitado, anexamos a Proposta Comercial para o fornecimento do revestimento galvanizado por imersão a quente.
Para garantir o cumprimento dos requisitos da ISO 9001, solicitamos que o aceite formal seja evidenciado através deste e-mail ou pelo WhatsApp Business no número 11 21527900, mencionando o número desta proposta ou o pedido de compra com os mesmos dados.

Antes de prosseguir, gostaríamos de destacar alguns pontos importantes:

- **Leitura Recomendada:** Sugerimos a leitura completa do arquivo anexo, com especial atenção ao item 8 das condições técnicas e ao item 2 das condições operacionais.
- **Peso e Cobrança:** Informamos que o peso exato para cobrança será determinado somente após a galvanização do material. O valor total apresentado na proposta é apenas uma referência, baseado no peso bruto fornecido pelo cliente.
- **Documentação de Remessa:** Toda remessa de material deve ser acompanhada de nota fiscal.
- **Horário de Recebimento:** Nosso horário de recebimento é de segunda a sexta, das 5h às 00:16, mediante agendamento com pelo menos 1 dia de antecedência. Cargas sem agendamento serão colocadas em fila de espera, portanto, agende sua carga e descarga para evitar atrasos.
- **Tipos de Veículos:** Não recebemos nem expedimos materiais em caminhões baú, basculantes, veículos utilitários ou de passeio. Para caminhões sider, consulte-nos previamente.
- **Preparação da Carga:** É necessário prever o uso de calços de madeira, pallets ou caixas para facilitar a descarga com empilhadeira. Cargas desorganizadas podem não ser aceitas.
- **Notas Fiscais:** Emitimos notas fiscais no formato conjugado (retorno e venda em uma mesma NF). Consulte-nos antes do envio da carga caso esta condição não seja aceitável.
- **Divergências:** Em caso de qualquer divergência, pedimos que nos informe em até 72 horas após a expedição do seu material.

Estamos à disposição para qualquer dúvida e aguardamos sua confirmação.

Atenciosamente,

Muito obrigado (a)!

Planta Jundiá - SP
11 2152 7988
11 21527900 (WhatsApp Business)

Ana Paula abrotto@bbosch.com.br @paula
Maria vendas@bbosch.com.br @maria
Afonso atendimentos@bbosch.com.br @afonso

Planta Farroupilha
54 3039 9500
11 21527900 (WhatsApp Business)

Franciele fgubert@bbosch.com.br @fran
Rudinei ralves@bbosch.com.br @rudinei
Keli atendimentos@bbosch.com.br @keli

Indiara vendasrs@bbosch.com.br @indiara

Acesse nosso site www.bbosch.com.br

Siga-nos nas Redes Sociais

Instagram [@bboschbrasil](https://www.instagram.com/bboschbrasil)

LinkedIn <https://www.linkedin.com/company/bbosch-galvaniza-o-do-brasil-ltda/>

--

DANIEL CIGANA VIANA

Coordenador de Prestação de Contas Estadual e Federal

daniel.viana@gramado.rs.gov.br

Secretaria Municipal de Governança e Desenvolvimento Integrado

www.gramado.rs.gov.br



cotizacion_25106945.pdf

366K

PROPOSTA DE ORÇAMENTO DE SERVIÇO:

GALVANIZAÇÃO BETEL LTDA CNPJ 80.358.401/0001-57.

ENDEREÇO: RUA PAUL GARFUNKEL, 1135 - CIDADE INDUSTRIAL - CURITIBA-PR - CEP 81460-040.

FONES: (41) 3239-1880 / ROSE (41) 99850-2300 / ALEXANDRE (41) 99929-8629 RENATA (41) 99698-4603

Empresa: PREFEITURA MUNICIPIO DE GRAMADO

CNPJ: 88.847.082/0001-55

Fone: 54 99627-6101

Quantidade APROXIMADA	Un.	Descrição do material	Valor unitário(R\$)	Valor total (R\$)
55 ton	TON	Grampo e Tirantes	R\$4,50kg	R\$247,500,00
TOTAL: R\$247.500,00 PAGAMENTO Á VISTA OBS: material galvanizado com camada 120 microns				

CURITIBA/PR 13__/_01__/_26__ este orçamento tem validade por **10** dias corridos.

CONSIDERAÇÕES IMPORTANTES:

***Formas de Pagamento** :Antecipado, á vista depósito bancário/PIX, ou conforme negociação. Faturamentos: é necessário o envio dos dados cadastrais antecipadamente para avaliação do financeiro da empresa para liberação. Cartão: débito, pagamentos no vencimento, parcelamentos haverá cobrança da taxa da máquina. O peso para base da **COBRANÇA** será sempre o peso final, ou seja, aço galvanizado.

***Frete:** Por conta do cliente, havendo a necessidade temos parceiros que fornecem o serviço, o cliente acerta diretamente com eles.

***Preparação do material:** Faz parte da preparação para o processo galvanização á fogo a furação das peças do material a ser galvanizado de acordo com o solicitado, deve estar limpo e isento de carepas, soldas ,adesivos, tintas e colas, conforme NBR 6323 . Qualquer um desses itens de preparação ou algum outro para a qualidade e segurança no processo não forem cumpridos antes de chegar o material, será cobrado valor de acordo com cada serviço e quantidade dos mesmos.

***Não são de responsabilidade ou garantia da Betel:** Não nos responsabilizamos por deformações no material em decorrência de má preparação por parte do cliente ,ou desacordo na solicitação feita pela Betel ,tais como avisos empenamento das peças ou qualquer outro tipo de deformidade nas peças, obs: (chaparias podem ocorrer empenamentos) danos em peças ocorridos durante o transporte ,carga e descarga não são por conta da Betel ,desde que os materiais estejam de acordo para o serviço como palets ou em feixos amarrados e bem presos com suporte em baixo onde se possa fazer o uso da empilhadeira .

*** A BETEL GALVANIZAÇÃO** prioriza a qualidade e um bom atendimento aos nossos amigos clientes, estamos a disposição para esclarecer qualquer dúvida sobre o serviço ofertado.

GALVANIZACAO
BETEL
LTDA:803584010
00157

Assinado de forma digital
por GALVANIZACAO
BETEL
LTDA:80358401000157
Dados: 2026.04.14
09:14:17 -03'00'



TORRES Galvanização a Fogo Ltda.



Orçamento n°

0115/26B

Data 15/01/2026 Venda tipo ☒ Venda por kg ☐ Venda por Lote de Produção

A/C: Daniel Cliente Secretaria Municipal de Governança Gramado

Fone (54) 3286-2500 E-mail contato@gramado.rs.gov.br

Item	Tipo do Material	Valor x kg
1	Materiais conforme informações recebidas por Whatsapp e e-mail.	
	Materiais: Grampso e Tirantes	R\$ 5,20
	Medidas: 12.192m (L=12m) de Grampso (barras com 25mm) /-32 unid x 18m = 576m	
	PESO APROXIMADO DO LOTE : 55.100KG	
	PREÇO VÁLIDO PARA LOTES SUPERIORES A 100 KG	

Condição de Pagamento:	Prazo de Entrega:	Frete:
A vista	10 dias úteis	Por conta do Cliente - FOB

Observações

Os materiais não podem conter nenhum vestígio de tinta, betume ou verniz.

PEÇAS TUBULARES DEVEM OBRIGATORIAMENTE CONTER FURAÇÕES

CASO NECESSÁRIO, SOLICITAR ORIENTAÇÕES PARA EFETUAR AS FURAÇÕES CORRETAMENTE

Para camadas igual ou superior a 80 microns, e/ou materiais de ferro fundido cinzento, nodular ou forjados, os materiais deverão ser jateados com granalha de aço.

Galvanização dos materiais conforme norma ABNT-NBR 6323, ou especificações e normas estabelecidas pelo cliente e acordadas com a Torres Galvanização.

Em função da temperatura do processo de galvanização, aços com tensões acumuladas no processo de manufatura - em especial chapas com espessura abaixo de 5,0mm e grandes áreas livres - podem sofrer distorções - empenamentos, ondulações, torções, etc

Favor considerar o peso pós-galvanizado.

Peças que terão algum tipo de encaixe ou fixação (como porcas), favor considerar que haverá acréscimo na camada e necessitará de rebaixo (over size), para possibilitar o acoplamento. Serviço que não realizamos. O repasse de rosca é por conta e ordem do cliente.

Qualquer dúvida favor entrar em contato.

*** Este orçamento é válido por 15 dias ***

Responsável Luiz Carlos da Silva

Função: Gestor de Negócios

TORRES GALVANIZAÇÃO A FOGO LTDA

GALVANIZAÇÃO DE MATERIAIS FERROSOS POR IMERSÃO A QUENTE
RUA CECÍLIA ROIZEN, 450 – CUMBICA – GUARULHOS – SP. - CEP: 07222-02
FONE/FAX: (11) 2412-9212 – 2412-4188 – 2412-0025
site: www.torresgalvanizacao.com.br - e-mail: contato@torresgalvanizacao.com.br



Daniel Cigana Viana <daniel.viana@gramado.rs.gov.br>

Solicitação de Cotação de Preços – Galvanização a Fogo - 55,1 toneladas

3 mensagens

Daniel Cigana Viana <daniel.viana@gramado.rs.gov.br>
Para: contato@torresgalvanizacao.com.br

15 de janeiro de 2026 às 13:45

Boa tarde!

A Secretaria Municipal de Governança e Desenvolvimento Integrado do Município de Gramado/RS, inscrita no CNPJ 88.847.082/0001-55, solicita a cotação de preços para o serviço de galvanização a fogo de tirantes e grampos que serão utilizados em obras de contenção de taludes, especificamente em solo grampeado e cortina atirantada. O serviço deve garantir uma espessura mínima de camada de 120 micras em todas as peças.

Grampos:

12.192m (L=12m) de Grampos (barras com 25mm) = 1016 peças

Tirantes:

-32 unid x 18m = 576m

-47 unid x 15m = 705m

Especificação do Aço: Barra de Aço de 32 mm de diâmetro

A soma de todas as peças resulta em uma massa total estimada de **55,1 toneladas**.

Por favor informar condições de frete com descarga em Gramado/RS

--

Fone: 54 996276101

DANIEL CIGANA VIANA

Coordenador de Prestação de Contas Estadual e Federal

daniel.viana@gramado.rs.gov.br

Secretaria Municipal de Governança e Desenvolvimento Integrado

www.gramado.rs.gov.br

Torres Galvanização | Samara <contato@torresgalvanizacao.com.br>

15 de janeiro de 2026 às 15:58

Para: Daniel Cigana Viana <daniel.viana@gramado.rs.gov.br>

Cc: atendimento1@torresgalvanizacao.com.br

Boa tarde, como vai?

Segue o orçamento conforme solicitados, qualquer dúvida estamos à disposição!

Atenciosamente,★. Samara Souza 09★**Torres Galvanização a Fogo Ltda**

(11)2412-9212 / 2412-4188/ 2412-0025/ 2412-0964

- Whatsapp (11) 93418-7680 63★.

www.torresgalvanizacao.com.br

“Torres Galvanização, desde 1989 Galvanizando o desenvolvimento do Brasil”

Pense em sua responsabilidade com o Meio Ambiente antes de imprimir este e-mail!

A Torres Galvanização e o Meio Ambiente agradecem sua iniciativa.

[Texto das mensagens anteriores oculto]

2 anexos



image001.png
2K



Orçamento Secretaria Municipal Gramado.pdf
272K

Daniel Cigana Viana <daniel.viana@gramado.rs.gov.br>

21 de janeiro de 2026 às 16:02

Para: Torres Galvanização | Samara <contato@torresgalvanizacao.com.br>

Olá, Boa Tarde! Preciso de outro orçamento. Para o projeto de contenção de talude da localidade denominada Piratini Norte. A Secretaria Municipal de Governança e Desenvolvimento Integrado do Município de Gramado/RS, inscrita no CNPJ 88.847.082/0001-55, solicita a cotação de preços para o serviço de galvanização a fogo de tirantes.

O serviço deve garantir uma espessura mínima de camada de 120 micras em todas as peças.

TOTAL: 5883m de Tirante (Barras com bitola de 32mm)

Com uma massa total estimada de **37,18 toneladas**.

[Texto das mensagens anteriores oculto]

--

[Texto das mensagens anteriores oculto]

BINÔMIO DE AQUISIÇÃO E TRANSPORTE DE AGREGADOS														
Item	Referência	Custo unitário (t)	Peso (t/m³)	Unidade	Custo unitário (m³)	Índice cotação	Índice data-base (10/25)	Reajuste	Transporte	Custo unitário	Endereço	DMT (km)	Custo frete	Custo unitário total
Brita 0	Britas Tomazelli (cotação 01/26)	R\$ 53,00	1,265	m³	R\$ 67,05	593,167	590,239	0,995	5914389	R\$ 0,82	Estrada da Serra Grande, 3000, Serra Grande - Gramado/RS	15,60	R\$ 16,18	R\$ 82,82
Brita 0	Comsaibri Mineração (cotação 01/26)	R\$ 70,00	1,250	m³	R\$ 87,50	593,167	590,239	0,995	5914389	R\$ 0,82	Rua Adalberto Worttmann, 5000, São Lucas - Canela/RS	13,60	R\$ 13,94	R\$ 100,94
Brita 0	Bazzan Mineração (cotação 02/26)	R\$ 60,00	1,330	m³	R\$ 79,80	593,167	590,239	0,995	5914389	R\$ 0,82	Rua Otto Grings, 4097, Linha Imperial - Nova Petrópolis/RS	29,00	R\$ 31,63	R\$ 110,88
Brita 1	Britas Tomazelli (cotação 01/26)	R\$ 55,00	1,340	m³	R\$ 73,70	593,167	590,239	0,995	5914389	R\$ 0,82	Estrada da Serra Grande, 3000, Serra Grande - Gramado/RS	15,60	R\$ 17,14	R\$ 90,39
Brita 1	Comsaibri Mineração (cotação 01/26)	R\$ 70,00	1,300	m³	R\$ 91,00	593,167	590,239	0,995	5914389	R\$ 0,82	Rua Adalberto Worttmann, 5000, São Lucas - Canela/RS	13,60	R\$ 14,50	R\$ 104,98
Brita 1	Bazzan Mineração (cotação 02/26)	R\$ 63,00	1,250	m³	R\$ 78,75	593,167	590,239	0,995	5914389	R\$ 0,82	Rua Otto Grings, 4097, Linha Imperial - Nova Petrópolis/RS	29,00	R\$ 29,73	R\$ 107,94
Brita 2	Britas Tomazelli (cotação 01/26)	R\$ 51,00	1,350	m³	R\$ 68,85	593,167	590,239	0,995	5914389	R\$ 0,82	Estrada da Serra Grande, 3000, Serra Grande - Gramado/RS	15,60	R\$ 17,27	R\$ 85,69
Brita 2	Comsaibri Mineração (cotação 01/26)	R\$ 70,00	1,400	m³	R\$ 98,00	593,167	590,239	0,995	5914389	R\$ 0,82	Rua Adalberto Worttmann, 5000, São Lucas - Canela/RS	13,60	R\$ 15,61	R\$ 113,05
Brita 2	Bazzan Mineração (cotação 02/26)	R\$ 60,00	1,380	m³	R\$ 82,80	593,167	590,239	0,995	5914389	R\$ 0,82	Rua Otto Grings, 4097, Linha Imperial - Nova Petrópolis/RS	29,00	R\$ 32,82	R\$ 115,05
Brita 3	Britas Tomazelli (cotação 01/26)	R\$ 51,00	1,350	m³	R\$ 68,85	593,167	590,239	0,995	5914389	R\$ 0,82	Estrada da Serra Grande, 3000, Serra Grande - Gramado/RS	15,60	R\$ 17,27	R\$ 85,69
Brita 3	Comsaibri Mineração (cotação 01/26)	R\$ 70,00	1,400	m³	R\$ 98,00	593,167	590,239	0,995	5914389	R\$ 0,82	Rua Adalberto Worttmann, 5000, São Lucas - Canela/RS	13,60	R\$ 15,61	R\$ 113,05
Brita 3	Bazzan Mineração (cotação 02/26)	R\$ 60,00	1,380	m³	R\$ 82,80	593,167	590,239	0,995	5914389	R\$ 0,82	Rua Otto Grings, 4097, Linha Imperial - Nova Petrópolis/RS	29,00	R\$ 32,82	R\$ 115,05
Brita 4	Britas Tomazelli (cotação 01/26)	R\$ 50,00	1,400	m³	R\$ 70,00	593,167	590,239	0,995	5914389	R\$ 0,82	Estrada da Serra Grande, 3000, Serra Grande - Gramado/RS	15,60	R\$ 17,91	R\$ 87,48
Brita 4	Comsaibri Mineração (cotação 01/26)	R\$ 70,00	1,400	m³	R\$ 98,00	593,167	590,239	0,995	5914389	R\$ 0,82	Rua Adalberto Worttmann, 5000, São Lucas - Canela/RS	13,60	R\$ 15,61	R\$ 113,05
Brita 4	Bazzan Mineração (cotação 02/26)	R\$ 60,00	1,380	m³	R\$ 82,80	593,167	590,239	0,995	5914389	R\$ 0,82	Rua Otto Grings, 4097, Linha Imperial - Nova Petrópolis/RS	29,00	R\$ 32,82	R\$ 115,05
Rachão	Britas Tomazelli (cotação 01/26)	R\$ 50,00	1,400	m³	R\$ 70,00	593,167	590,239	0,995	5914389	R\$ 0,82	Estrada da Serra Grande, 3000, Serra Grande - Gramado/RS	15,60	R\$ 17,91	R\$ 87,48
Rachão	Comsaibri Mineração (cotação 01/26)	R\$ 60,00	1,400	m³	R\$ 84,00	593,167	590,239	0,995	5914389	R\$ 0,82	Rua Adalberto Worttmann, 5000, São Lucas - Canela/RS	13,60	R\$ 15,61	R\$ 99,12
Rachão	Bazzan Mineração (cotação 02/26)	R\$ 52,00	1,400	m³	R\$ 72,80	593,167	590,239	0,995	5914389	R\$ 0,82	Rua Otto Grings, 4097, Linha Imperial - Nova Petrópolis/RS	29,00	R\$ 33,29	R\$ 105,57
Pó de brita	Britas Tomazelli (cotação 01/26)	R\$ 55,00	1,390	m³	R\$ 76,45	593,167	590,239	0,995	5914389	R\$ 0,82	Estrada da Serra Grande, 3000, Serra Grande - Gramado/RS	15,60	R\$ 17,78	R\$ 93,76
Pó de brita	Comsaibri Mineração (cotação 01/26)	R\$ 75,00	1,450	m³	R\$ 108,75	593,167	590,239	0,995	5914389	R\$ 0,82	Rua Adalberto Worttmann, 5000, São Lucas - Canela/RS	13,60	R\$ 16,17	R\$ 124,30
Pó de brita	Bazzan Mineração (cotação 02/26)	R\$ 63,00	1,400	m³	R\$ 88,20	593,167	590,239	0,995	5914389	R\$ 0,82	Rua Otto Grings, 4097, Linha Imperial - Nova Petrópolis/RS	29,00	R\$ 33,29	R\$ 120,89

Resumo			
Código	Descrição	Unidade	Preço Unitário (R\$)
BRI-00	Brita 0 - incluso frete	m³	82,8192
BRI-01	Brita 1 - incluso frete	m³	90,3916
BRI-02	Brita 2 - incluso frete	m³	85,6949
BRI-03	Brita 3 - incluso frete	m³	85,6949
BRI-04	Brita 4 - incluso frete	m³	87,4761
BRI-05	Rachão - incluso frete	m³	87,4761
BRI-06	Pó de brita - incluso frete	m³	93,7649

* Adotado índice de pavimentação



HENRIQUE J. TOMAZELLI & CIA

**Indústria e Comércio de Pedras Britadas
BRITAS E AREIA INDUSTRIAL**

PROPOSTA COMERCIAL PARA FORNECIMENTO DE BRITAS

Para: MUNICIPIO DE GRAMADO

Aos cuidados: Daniel Viana 54 99627-6101

Prezados,

Apresentamos a vossa senhoria, proposta para fornecimento de Material.

Tabela de preços para retirada no britador.

ITEM	DESCRIÇÃO	DENSIDADE	VALOR/TO	VALOR/M ³	TOTAL
01	BRITA 0	1.265KG/M ³	R\$53,00	R\$67,05	-
02	BRITA 1	1.340KG/M ³	R\$55,00	R\$73,70	-
03	BRITA 2	1.350KG/M ³	R\$51,00	R\$68,85	-
04	BRITA 3	1.350KG/M ³	R\$51,00	R\$68,85	-
05	BRITA 4	1.400KG/M ³	R\$50,00	R\$70,00	-
06	RACHÃO	1.400KG/M ³	R\$50,00	R\$70,00	-
07	PÓ DE BRITA	1.390KG/M ³	R\$55,00	R\$76,45	-

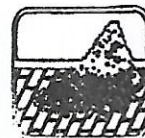
Prazo e condições de pagamento: A VISTA

Validade da proposta: 30 DIAS

Desde já agradecemos a oportunidade a nós concedida, e nos colocamos a disposição de quaisquer esclarecimentos.

GRAMADO, 21 DE JANEIRO DE 2026


HENRIQUE J. TOMAZELLI & CIA



87.854.162/0001-75
HENRIQUE J. TOMAZELLI & CIA
BRITAS E AREIA INDUSTRIAL
SERRA GRANDE - GRAMADO

Pedreira: Serra Grande – Fone: (54) 3295-3006 – (54) 3295-3007 - Cel. (54) 99148 8510

Escritório: Av Borges de Medeiros , 3521 – Sala 102 – Fone: (54) 3286-1553 – CEP 95670-000 – Cx. Postal 323

GRAMADO-RS

Site : www.britastomazelli.com.br - E-mail: contato@britastomazelli.com.br



REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL

CADASTRO NACIONAL DA PESSOA JURÍDICA

NÚMERO DE INSCRIÇÃO 87.854.162/0001-75 MATRIZ	COMPROVANTE DE INSCRIÇÃO E DE SITUAÇÃO CADASTRAL	DATA DE ABERTURA 21/06/1973
--	---	---------------------------------------

NOME EMPRESARIAL HENRIQUE J TOMAZELLI CIA

TÍTULO DO ESTABELECIMENTO (NOME DE FANTASIA) *****	PORTE EPP
---	---------------------

CÓDIGO E DESCRIÇÃO DA ATIVIDADE ECONÔMICA PRINCIPAL 08.10-0-99 - Extração e britamento de pedras e outros materiais para construção e beneficiamento associado
--

CÓDIGO E DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES ECONÔMICAS SECUNDÁRIAS 47.44-0-99 - Comércio varejista de materiais de construção em geral 49.30-2-02 - Transporte rodoviário de carga, exceto produtos perigosos e mudanças, intermunicipal, interestadual e internacional

CÓDIGO E DESCRIÇÃO DA NATUREZA JURÍDICA 207-0 - Sociedade Empresária em Nome Coletivo

LOGRADOURO LOC SERRA GRANDE	NÚMERO SN	COMPLEMENTO *****
---------------------------------------	---------------------	----------------------

CEP 95.670-000	BAIRRO/DISTRITO SERRA GRANDE	MUNICÍPIO GRAMADO	UF RS
--------------------------	--	-----------------------------	-----------------

ENDEREÇO ELETRÔNICO	TELEFONE
---------------------	----------

ENTE FEDERATIVO RESPONSÁVEL (EFR) *****
--

SITUAÇÃO CADASTRAL ATIVA	DATA DA SITUAÇÃO CADASTRAL 03/11/2005
------------------------------------	---

MOTIVO DE SITUAÇÃO CADASTRAL

SITUAÇÃO ESPECIAL *****	DATA DA SITUAÇÃO ESPECIAL *****
----------------------------	------------------------------------

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

Emitido no dia **10/04/2026** às **10:18:20** (data e hora de Brasília).

Página: **1/1**

Britas Tomazelli

Etiquetar conversa

PROPOSTA COMERCIAL - MUNICIPIO DE GRAMADO.pdf

1 página • PDF • 180 KB

14:22

21/01/2026

Britas Tomazelli

PROPOSTA COMERCIAL - MUNICIPIO DE GRAMADO.pdf • 1 página

Bom dia!
Consegue me enviar valores sem frete ... pode ser para somente 1m² se for mais fácil para você. Para conseguir utilizar o orçamento para outras obras.

08:08

PROPOSTA COMERCIAL - MUNICIPIO DE GRAMADO - material retirado.pdf

1 página • PDF • 178 KB

08:15

28/01/2026

Bom dia

Algun retorno sobre as propostas ?

10:03

Está com setor responsável pelo orçamento da secretária de governança. Com os trâmites internos.

10:06

ok perfeito

13:44

Pode ser

13:44

Muito obrigado!

08:17

ok

08:11

Bom dia

08:09

Posso te passar o valor do material retirado aqui

08:09

Que é praticamente a mesma coisa

08:09

Tudo bem então

10:23

Digite uma mensagem

Dados do contato

BRITAS TOMAZELLI

BRITAS TOMAZELLI

Comercial e industrial

Aberta até: 12:00, 13:30 - 17:30

Compartilhar

Adicione notas sobre seu cliente.

Conta comercial

Comércio de Britas, Brita Rosa, Areia Industrial e Areia Média

Aberta agora

07:00 - 12:00
13:30 - 17:30

Unnamed Road, Gramado - RS, 95670-000, Brasil

Armazém e Mercado da LACI

Residencial das Laranjeiras da Família

contato@britastomazelli.com.br

https://www.britastomazelli.com.br

Mídia, links e docs

2



FORNECEDOR: COMSAIBRI MINERAÇÃO

Endereço: Rua Adalberto Wortmann, 5000 – Bairro São Lucas – Canela/RS

Fone: (054) 3282-6925 / (054) 99985-6925

Email: comsaibri@hotmail.com e ou comsaibriadm@hotmail.com

PREFEITURA MUNICIPAL DE GRAMADO

Viemos apresentar por intermédio desta, a nossa proposta para o fornecimento de materiais abaixo descritos:

PRODUTO	VALOR TONELADA	DENSIDADE Ton/m ³	m ³	VOLUME (m ³)	TOTAL
BRITA 0	R\$ 70,00	1,25	R\$ 87,50	588,33	R\$ 51.478,87
BRITA 1	R\$ 70,00	1,30	R\$ 91,00	234,43	R\$ 21.333,13
BRITA 2	R\$ 70,00	1,40	R\$ 98,00	367,12	R\$ 35.977,76
BRITA 3	R\$ 70,00	1,40	R\$ 98,00	50	R\$ 4.900,00
BRITA 4	R\$ 70,00	1,40	R\$ 98,00	1985,11	R\$ 194.540,78
PÓ DE PEDRA	R\$ 75,00	1,45	R\$ 108,75	806,16	R\$ 87.669,90
RACHÃO	R\$ 60,00	1,40	R\$ 84,00	7047,72	R\$ 592.008,48

VALOR GLOBAL	R\$ 987.908,92
---------------------	-----------------------

COMSAIBRI COMERCIO
DE SAIBRO E BRITAS
LTDA:08254196000152

Assinado de forma digital
por COMSAIBRI COMERCIO
DE SAIBRO E BRITAS
LTDA:08254196000152
Dados: 2026.04.14 13:56:43
-03'00'

Forma de pagamento: **a combinar**

Validade deste orçamento: **30 dias.**

Canela, 21 de janeiro de 2026.



REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL

CADASTRO NACIONAL DA PESSOA JURÍDICA

NÚMERO DE INSCRIÇÃO 08.254.196/0001-52 MATRIZ	COMPROVANTE DE INSCRIÇÃO E DE SITUAÇÃO CADASTRAL	DATA DE ABERTURA 24/11/2005
NOME EMPRESARIAL COMSAIBRI-COMERCIO DE SAIBRO E BRITAS LTDA		
TÍTULO DO ESTABELECIMENTO (NOME DE FANTASIA) COMSAIBRI-COMERCIO DE SAIBRO E BRITAS LTDA		PORTE ME
CÓDIGO E DESCRIÇÃO DA ATIVIDADE ECONÔMICA PRINCIPAL 08.10-0-99 - Extração e britamento de pedras e outros materiais para construção e beneficiamento associado		
CÓDIGO E DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES ECONÔMICAS SECUNDÁRIAS 23.99-1-99 - Fabricação de outros produtos de minerais não-metálicos não especificados anteriormente 43.99-1-99 - Serviços especializados para construção não especificados anteriormente 47.44-0-04 - Comércio varejista de cal, areia, pedra britada, tijolos e telhas 47.44-0-99 - Comércio varejista de materiais de construção em geral 49.30-2-02 - Transporte rodoviário de carga, exceto produtos perigosos e mudanças, intermunicipal, interestadual e internacional		
CÓDIGO E DESCRIÇÃO DA NATUREZA JURÍDICA 206-2 - Sociedade Empresária Limitada		
LOGRADOURO R ADALBERTO WORTMANN	NÚMERO 5000	COMPLEMENTO *****
CEP 95.680-000	BAIRRO/DISTRITO SAO LUCAS	MUNICÍPIO CANELA
UF RS		
ENDEREÇO ELETRÔNICO CINTIA.LIBARDICONTABILIDADE@GMAIL.COM		TELEFONE (54) 3282-6925
ENTE FEDERATIVO RESPONSÁVEL (EFR) *****		
SITUAÇÃO CADASTRAL ATIVA		DATA DA SITUAÇÃO CADASTRAL 24/11/2005
MOTIVO DE SITUAÇÃO CADASTRAL		
SITUAÇÃO ESPECIAL *****		DATA DA SITUAÇÃO ESPECIAL *****

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

Emitido no dia **10/04/2026** às **10:17:20** (data e hora de Brasília).

Página: 1/1



Comsaibri Brita e Asfalto

Etiquetar conversa



Dados do contato



14:05

Disponha 14:07

21/01/2026

Bom dia!! Sim 08:13

Bom dia!
Somente uma informação esses valores são com frete incluso? 08:10 //

Consegue me fornecer valor retirando ? pode ser por 1m³ se for mais fácil dai posso utilizar para outras obras 08:14 //

Vou solicitar pro meu chefe! Talvez demore um pouco, pois ele está de férias 08:21

Mas assim que possível, lhe envio, valores retirados tbm 08:21

Ok, tranquilo fico no aguardo 08:22 //

Mensagem apagada 09:32

Seguem valores retirados 09:32

Disponha 09:36

Opa, obrigado!! 09:35 //

Só uma coisa 09:47 //

Ficou valor total igual com frete pois o valor m3 não alterou 09:47 //

Só o valor por tonelada 09:47 //

Consegue ajustar isso? E ou fazer uma tabela apenas mostrando densidade e valor por toneladas 09:48 //

Ah sim....iremos ajustar 🙏 09:49

Encaminhada



PMG 26 - TALUDES (21.01.26).pdf

1 página • PDF • 176 KB

09:58

+ Digite uma mensagem



Comsaibri Brita e Asfalto

Comsaibri Vendas

Mineradora

Aberta até: 12:00, 13:00 - 17:20



Compartilhar

Adicione notas sobre seu cliente.



Conta comercial



Britas, Saibro e Asfalto

Aberta agora

07:40 - 12:00

13:00 - 17:20

R. Adalberto Wortmann, 5000, São Lucas, 95688-050, Canela - RS



This site can't load Google Maps correctly.

Do you own this website?
g.co/staticmaperror/billing



Mídia, links e docs

2



Mensagens favoritas



ORÇAMENTO:

A/C: Eng. Daniel Viana.

Secretaria Municipal de Governança de Gramado.

Material Retirado

Material	Densidade	Valor por Ton.
Pó de Brita	1.4	R\$63,00
Brita 0	1.33	R\$60,00
Brita 1	1.25	R\$63,00
Brita 2 e 3	1.38	R\$60,00
Rachão/Pedra Detonada	1.4	R\$52,00
Brita Graduada	1.65	R\$63,00

Atenciosamente,

BAZZAN CONSTRUÇOES
LTDA:11074103000112

Assinado de forma digital por BAZZAN
CONSTRUÇOES LTDA:11074103000112
Dados: 2026.04.14 09:16:22 -03'00'

Bazzan & Bazzan Mineração Ltda.

Bazzan Mineração contato orç.

Etiquetar conversa

04/02/2026

As mensagens e ligações são protegidas com a criptografia de ponta a ponta. Somente as pessoas que fazem parte da conversa podem ler, ouvir e compartilhar o conteúdo dessas conversas. Clique para saber mais.

Boa Tarde!

13:59

Olá boa tarde!

Sou o Engenheiro Daniel Viana, meu contato hoje é para pedido de orçamento, sou da secretaria municipal de governança de Gramado/RS.

O orçamento é para uma obra de contenção de talude para o município de Gramado CNPJ 88.847.082/0001-55. Preciso massa unitária aparente para conversão t para m³

Quantitativos estimados em projeto:

• Brita 0: 588,33 m3

• Brita 1: 234,43 m3

• Brita 2: 367,12 m3

• Brita 3: 50,00 m3

• Brita 4: 1985,11 m3

• Pó de pedra: 806,16 m3

• Rachão: 7047,72 m3

13:59

boa tarde

14:01

tudo certo?

14:01

já te passo

14:04

Encaminhada

Orçamento Eng. Daniel Viana.pdf

1 página • PDF • 110 KB

14:30

Muito Obrigado!

14:35

fico a disposição

17:35

+

Digite uma mensagem

Dados do contato

BAZZAN

TERREPLANEJAMENTO E MINERAÇÃO

Bazzan Mineração contato orç.

Bazzan Mineração

Mineradora

Aberta até: 12:00, 13:00 - 17:30

Compartilhar

Adicione notas sobre seu cliente.

Conta comercial

Aberta agora

07:30 - 12:00

13:00 - 17:30

jabazzan@yahoo.com.br

Mídia, links e docs

1

Mensagens favoritas

Silenciar notificações

Mensagens temporárias

Desativadas

Privacidade avançada da conversa

Desativada

Criptografia

		
REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL		
CADASTRO NACIONAL DA PESSOA JURÍDICA		
NÚMERO DE INSCRIÇÃO 30.780.558/0001-06 MATRIZ	COMPROVANTE DE INSCRIÇÃO E DE SITUAÇÃO CADASTRAL	DATA DE ABERTURA 25/06/2018
NOME EMPRESARIAL BAZZAN & BAZZAN MINERACAO LTDA		
TÍTULO DO ESTABELECIMENTO (NOME DE FANTASIA) BAZZAN MINERACAO		PORTE ME
CÓDIGO E DESCRIÇÃO DA ATIVIDADE ECONÔMICA PRINCIPAL 08.10-0-99 - Extração e britamento de pedras e outros materiais para construção e beneficiamento associado		
CÓDIGO E DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES ECONÔMICAS SECUNDÁRIAS 41.20-4-00 - Construção de edifícios 43.13-4-00 - Obras de terraplenagem 43.30-4-99 - Outras obras de acabamento da construção 43.99-1-03 - Obras de alvenaria 47.44-0-04 - Comércio varejista de cal, areia, pedra britada, tijolos e telhas 47.44-0-05 - Comércio varejista de materiais de construção não especificados anteriormente		
CÓDIGO E DESCRIÇÃO DA NATUREZA JURÍDICA 206-2 - Sociedade Empresária Limitada		
LOGRADOURO R OTTO GRINGS	NÚMERO 4097	COMPLEMENTO *****
CEP 95.150-000	BAIRRO/DISTRITO LINHA IMPERIAL	MUNICÍPIO NOVA PETROPOLIS
UF RS		
ENDEREÇO ELETRÔNICO JABAZZAN@YAHOO.COM.BR	TELEFONE (54) 3286-7358	
ENTE FEDERATIVO RESPONSÁVEL (EFR) *****		
SITUAÇÃO CADASTRAL ATIVA	DATA DA SITUAÇÃO CADASTRAL 25/06/2018	
MOTIVO DE SITUAÇÃO CADASTRAL		
SITUAÇÃO ESPECIAL *****	DATA DA SITUAÇÃO ESPECIAL *****	

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

Emitido no dia **10/04/2026** às **10:20:04** (data e hora de Brasília).Página: **1/1**

BINÔMIO DE AQUISIÇÃO E TRANSPORTE DE PRODUTOS ASFÁLTICOS											
Item	Referência	Unidade	Custo unitário ANP (R\$/t)	Preço de venda com impostos	Endereço	DMT (km)	Pedágios 6 eixos	Pedágio (R\$/t) 50 t	Custo transporte com impostos (t)	Total transporte (t)	Custo total
EIA	Betunel	t	R\$ 2.536,46	R\$ 3.161,90	RS-124, 2350 - Germano Henke, Montenegro - RS	108,00	R\$ 42,60	R\$ 0,85	R\$ 134,68	R\$ 135,54	R\$ 3.297,44
EIA	Greca Asfaltos	t	R\$ 2.536,46	R\$ 3.161,90	Rua Bento Gonçalves, 1850 - São Sebastião, Esteio - RS	106,00	R\$ 62,10	R\$ 1,24	R\$ 133,43	R\$ 134,67	R\$ 3.296,57
EIA	Stratura	t	R\$ 2.536,46	R\$ 3.161,90	Avenida Getúlio Vargas, 11.181, Canoas - RS	109,00	R\$ 62,10	R\$ 1,24	R\$ 135,31	R\$ 136,55	R\$ 3.298,45
RR-1C	Betunel	t	R\$ 2.696,38	R\$ 3.361,25	RS-124, 2350 - Germano Henke, Montenegro - RS	108,00	R\$ 42,60	R\$ 0,85	R\$ 134,68	R\$ 135,54	R\$ 3.496,79
RR-1C	Greca Asfaltos	t	R\$ 2.696,38	R\$ 3.361,25	Rua Bento Gonçalves, 1850 - São Sebastião, Esteio - RS	105,00	R\$ 62,10	R\$ 1,24	R\$ 132,80	R\$ 134,04	R\$ 3.495,29
RR-1C	Stratura	t	R\$ 2.696,38	R\$ 3.361,25	Avenida Getúlio Vargas, 11181, Canoas - RS	109,00	R\$ 62,10	R\$ 1,24	R\$ 135,31	R\$ 136,55	R\$ 3.497,80
CAP 50/70	REFAP/RS	t	R\$ 3.584,09	R\$ 4.467,85	Avenida Getúlio Vargas, 11001, Canoas - RS	36,10	R\$ 19,50	R\$ 0,39	R\$ 89,53	R\$ 89,92	R\$ 4.557,77
CAP 50/70	REPAR/PR	t	R\$ 3.505,24	R\$ 4.369,56	Rodovia do Xisto, BR 476, km 16, Araucária - PR	743,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 533,44	R\$ 533,44	R\$ 4.903,00
CAP 50/70	REPLAN/SP	t	R\$ 3.470,41	R\$ 4.326,14	SP-332, Km 130 - Bonfim, Paulínia - SP	1241,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 846,16	R\$ 846,16	R\$ 5.172,30

Data-base ANP = out/25
Preço de venda = ANP / (1 - (ICMS + PIS + COFINS - (PIS + COFINS) * ICMS)), fonte: Ofício circular 3784/2025/ACE - DPP/DPP/DNIT Sede
ICMS = 17,00%
ICMS Transporte = 12,00%
PIS = 0,35%
COFINS = 3,00%
Índice pav. jul/14 = 270,237
Índice pav. out/25 = 590,239
Reajuste transporte = 2,1842

Equações transporte
Rodovia pavimentada = Reajuste * (26,939 + 0,253 * D) / (1 - ICMS)
Rodovia em revestimento primário = Reajuste * (26,939 + 0,299 * D) / (1 - ICMS)
Rodovia em leito natural = Reajuste * (26,939 + 0,412 * D) / (1 - ICMS)

Pedágios
Pedágio EGR - Gramado ERS-235: R\$ 42,60
Pedágio EGR - Três Coroas ERS-115: R\$ 42,60
Pedágio EGR - Campo Bom - ERS-239: R\$ 19,50

Usinas de asfalto de empreitos - até a obra (CAP para a menor distância até a obra)
Rodovia RS 239, Km 9,5, Campos Bom (-29.640777, -51.047660) - RS: 70,90 km - Mais próxima da obra
Rua Alberto Gewehr, 265, Estância Velha (-29.633539, -51.144091) - RS: 83,20 km
Estrada Júlio de Castilhos, 5650, São Leopoldo (-29.715522, -51.192211) - RS: 90,50 km

Distâncias preferencialmente via ERS-235 e RS-115 ou BR-116 e ERS-235
Para o CAP calculado distância entre a refinaria e a Usina mais próxima
Não foi calculado o frete para REPAR e REPLAN por já obteram valores superior a REFAP com frete

Resumo			
Código	Descrição	Unidade	Preço Unitário (R\$)
ASF-01	Emulsão asfáltica para serviço de imprimação - EAI - incluso frete	t	3296,57
ASF-02	Emulsão asfáltica RR-1C - incluso frete	t	3495,29
ASF-03	Cimento asfáltico de petróleo - CAP 50/70 - incluso frete	t	4557,77



Tipo: OBRA OU SERVIÇO Participação Técnica: INDIVIDUAL/PRINCIPAL
Convênio: NÃO É CONVÊNIO Motivo: NORMAL

Contratado

Carteira: RS191951 Profissional: AUGUSTO PEREIRA DE QUADROS PINTO E-mail: augustoppinto@gmail.com
RNP: 2211249680 Título: Engenheiro Civil, Engenheiro de Segurança do Trabalho
Empresa: NENHUMA EMPRESA Nr.Reg.:

Contratante

Nome: PREFEITURA MUNICIPAL DE GRAMADO E-mail:
Endereço: AVENIDA DAS HORTÊNSIAS 2029 Telefone: 54 32860257 CPF/CNPJ: 88847082000155
Cidade: GRAMADO Bairro: CENTRO CEP: 95670000 UF: RS

Identificação da Obra/Serviço

Proprietário: PREFEITURA MUNICIPAL DE GRAMADO
Endereço da Obra/Serviço: Rua AFONSO OBERHERR, DAL RI, HENRIQUE BERTOLUCI CPF/CNPJ: 88847082000155
Cidade: GRAMADO Bairro: PIRATINI CEP: 95670000 UF: RS
Finalidade: PÚBLICO Vlr Contrato(R\$): 0,01 Honorários(R\$): 0,01
Data Início: 16/08/2024 Prev.Fim: 16/08/2025 Ent.Classe:

Atividade Técnica	Descrição da Obra/Serviço	Quantidade	Unid.
Orçamento	ORCAMENTO ESTABILIZAÇÃO DE TALUDES - RUA AFONSO OBERHERR	1.500,00	M²
Orçamento	ORCAMENTO ESTABILIZAÇÃO DE TALUDES - RUA GUILHERME DAL RI	1.400,00	M²
Orçamento	ORCAMENTO ESTABILIZAÇÃO DE TALUDES - RUA HENRIQUE BERTOLUCI	1.200,00	M²

ART registrada (paga) no CREA-RS em 16/08/2024

Documento assinado digitalmente



AUGUSTO PEREIRA DE QUADROS PINTO
Data: 16/08/2024 11:38:31-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

Local e Data	Declaro serem verdadeiras as informações acima AUGUSTO PEREIRA DE QUADROS PINTO Profissional	De acordo NESTOR TISSOT:21118825004 Assinado de forma digital por NESTOR TISSOT:21118825004 Dados: 2024.08.16 15:13:17 -03'00' PREFEITURA MUNICIPAL DE GRAMADO Contratante
--------------	--	--

A AUTENTICIDADE DESTA ART PODE SER CONFIRMADA NO SITE DO CREA-RS, LINK SOCIEDADE - ART CONSULTA.



Contratado

Nr.Carteira: RS191951 **Profissional:** AUGUSTO PEREIRA DE QUADROS PINTO **E-mail:** augustoppinto@gmail.com
Nr.RNP: 2211249680 **Título:** Engenheiro Civil, Engenheiro de Segurança do Trabalho
Empresa: NENHUMA EMPRESA **Nr.Reg.:**

Contratante

Nome: PREFEITURA MUNICIPAL DE GRAMADO **E-mail:**
Endereço: AVENIDA DAS HORTÊNSIAS 2029 **Telefone:** 54 32860257 **CPF/CNPJ:** 88847082000155
Cidade: GRAMADO **Bairro:** CENTRO **CEP:** 95670000 **UF:** RS

RESUMO DO(S) CONTRATO(S)

PROJETO DE CONTENÇÃO COM CORTINA ATIRANTADA E RECONSTRUÇÃO ASFÁLTICA EM RUAS URBANAS DO MUNICÍPIO DE GRAMADO
TRECHOS DANIFICADOS EM FUNÇÃO DE DIVERSOS MOVIMENTOS DE MASSAS
PROTOCOLO Nº REC-RS-4309100-20240614-05
META 01: RUA AFONSO OBERHERR - 1500M², COORDENADAS 29° 22' 35" S ; 50° 52' 54" O
META 02: RUA GUILHERME DAL RI - 1400M², COORDENADAS 29° 22' 37" S ; 50° 52' 59" O
META 03: RUA HENRIQUE BERTOLUCI - 1200 M², COORDENADAS 29° 22' 34" S ; 50° 52' 59" O

	Declaro serem verdadeiras as informações acima	De acordo
_____	_____	_____
Local e Data	Profissional	Contratante