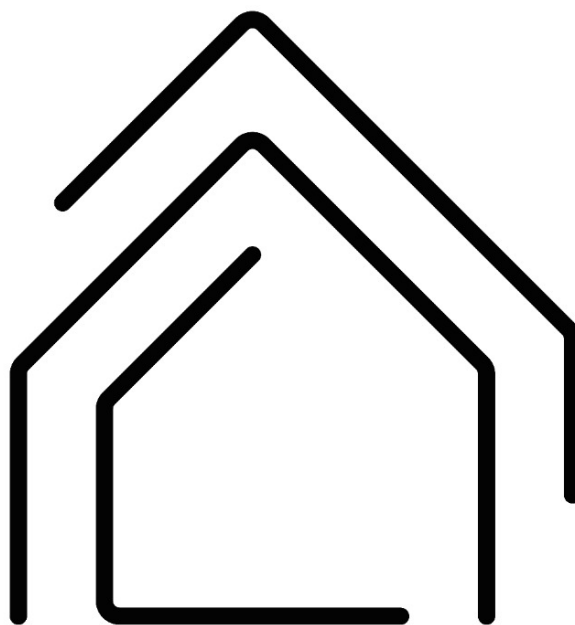




I N V I S T A

S O L U Ç Õ E S E M E N G E N H A R I A



Município de Nova Ramada
Estado do Rio Grande do Sul
CNPJ: 01.611.828/0001-49



MEMORIAL DESCRITIVO

PAVIMENTAÇÃO COM BLOCOS INTERTRAVADOS DA ÁREA DO PASSEIO

DA EMEF DOM PEDRO I

MUNICÍPIO DE NOVA RAMADA



Município de Nova Ramada
Estado do Rio Grande do Sul
CNPJ: 01.611.828/0001-49



SUMÁRIO

1. OBJETIVO.....	4
2. DISPOSIÇÕES GERAIS	4
2.1. PROJETO	5
2.2. SEGURANÇA	5
2.3. FISCALIZAÇÃO E RECEBIMENTO DOS SERVIÇOS	5
3. LOCALIZAÇÃO	6
4. ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS.....	6
4.1. SERVIÇOS INICIAIS	6
4.2. PAVIMENTAÇÃO COM BLOCOS INTERTRAVADOS	6
5. RECEBIMENTO DA OBRA.....	8



Município de Nova Ramada
Estado do Rio Grande do Sul
CNPJ: 01.611.828/0001-49



MEMORIAL DESCRITIVO

OBRA: PAVIMENTAÇÃO COM BLOCOS INTERTRAVADOS DA ÁREA DO PASSEIO DA EMEF DOM PEDRO I

LOCALIZAÇÃO: Rua Getúlio Vargas, Rua Tiradentes e Rua 12, EMEF Dom Pedro I, bairro Pinhal- Nova Ramada/RS CEP 98.758-000

1. OBJETIVO

O presente memorial tem por finalidade descrever os procedimentos e as características dos materiais utilizados para a execução da PAVIMENTAÇÃO COM BLOCOS INTERTRAVADOS DA ÁREA DO PASSEIO DA EMEF DOM PEDRO I, prevalecendo o uso das especificações feitas por normas brasileiras correspondentes a cada tipo de tarefa ou serviço.

2. DISPOSIÇÕES GERAIS

Deverão ser observadas rigorosamente as disposições do memorial descritivo, valendo estas como transcritas fossem no contrato da obra. A empresa **deverá** também conferir os quantitativos de serviços e havendo divergências deverá considerar em seus custos com redução ou ampliação do valor apresentado.

Executar a obra em estrita e total observância às indicações constantes nos projetos fornecidos. Os trabalhos que não estiverem de acordo com as condições contratuais serão impugnados pela fiscalização, devendo o empreiteiro providenciar as reexecuções necessárias, imediatamente após o registro da ordem de serviço.



Município de Nova Ramada

Estado do Rio Grande do Sul

CNPJ: 01.611.828/0001-49



2.1. PROJETO

Será anexado a este memorial um projeto básico que servirá de referência para execução da obra. Antes de ser iniciada a obra, a contratada deverá apresentar ao Município a ART de execução.

2.2. SEGURANÇA

Haverá rigorosa observância a norma de segurança do trabalho, NR 18, do Ministério do Trabalho. **Será de uso obrigatório os equipamentos de proteção individual, EPI**, conforme disposição de norma reguladora NR-6, do Ministério do Trabalho.

As partes móveis de ferramentas e equipamentos deverão ser protegidas, as ferramentas não serão abandonadas sobre passagens, escadas, andaimes e superfícies de trabalho. Todos e quaisquer riscos e acidentes de trabalho serão de inteira responsabilidade da empresa à qual for adjudicada à obra ou serviço.

2.3.FISCALIZAÇÃO E RECEBIMENTO DOS SERVIÇOS

A fiscalização ao considerar concluída a obra ou serviço, providenciará termo de verificação e, estando conforme, de aceitação provisória ou definitiva, a partir da qual poderá ser utilizado a obra ou serviço.

Após o período de observação, contado do recebimento provisório ou definitivo, a obra será recebida em caráter definitivo pelo engenheiro responsável.

A empresa deverá apresentar periodicamente aos fiscais o Diário de obra contendo: descrição dos dias trabalhados; previsão do tempo; descrição das atividades realizadas; número de funcionários e equipamentos utilizados; bem como imagens da obra. Ao término da obra, a empresa deverá fornecer todos os documentos e comprovantes de carga dos materiais.



Município de Nova Ramada
Estado do Rio Grande do Sul
CNPJ: 01.611.828/0001-49



3. LOCALIZAÇÃO

Rua Getúlio Vargas, Rua Tiradentes e Rua 12, EMEF Dom Pedro I, bairro Pinhal- Nova Ramada/RS CEP 98.758-000

4. ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

4.1. SERVIÇOS INICIAIS

Inicialmente deverá ocorrer a remoção e preparação de todos os passeios existentes de concreto que serão substituídos, todos os itens removidos ou demolidos deverão ser encaminhados para descarte em local apropriado. Não haverá reaproveitamento do material demolido.

Nos locais demarcados em projeto, ao longo dos passeios deverá ocorrer a correção dos meios-fios existentes com CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3.

4.2.PAVIMENTAÇÃO COM BLOCOS INTERTRAVADOS

A pavimentação dos passeios deverá ser executada com blocos retangulares na cor natural em peças de concreto assentadas sobre uma camada de areia e travados entre si por contenção lateral. Para que ocorra o travamento das peças é necessário a contenção lateral e as juntas preenchidas com pó de brita.

Inicialmente deve ocorrer a regularização e compactação do solo (através de compactador). Após é necessário realizar o nivelamento inicial em toda a área que receberá o pavimento. A base deve receber uma camada de areia limpa com espessura=5cm em toda a sua extensão. A areia deve ser espalhada e nivelada conforme os pontos de referência e as linhas niveladas.

Após para a execução deste piso deve ser iniciado a colocação dos meios fios de concreto pré moldado nos locais demarcados em projeto, dimensões 100X15X13X20 CM, os meios fios deverão ser perfeitamente alinhados, nivelados e rejuntados, proporcionando assim o correto encaixe das peças de concreto.



Município de Nova Ramada
Estado do Rio Grande do Sul
CNPJ: 01.611.828/0001-49



Quando a base estiver totalmente nivelada, inicia-se a organização das peças no chão. Deve-se iniciar a colocação dos blocos de concreto pelo lado do meio fio. A colocação das peças deve acompanhar as linhas niveladas.

A organização das peças deve seguir a ***paginação determinada pela fiscalização municipal***. Quando necessário nos cantos, deve-se fazer os arremates ou cortes necessários.

Por fim deverá ocorrer o rejuntamento com pó de brita. O pó de brita deve ser lançado sobre o pavimento e depois espalhado cuidadosamente em toda a área, preenchendo todos os espaços entre os blocos. O pavimento deverá ser compactado com o auxílio de uma placa compactadora para fazer o travamento das peças.

Deve-se deixar no passeio uma inclinação de 2% no seu sentido externo, para escoamento da água das chuvas.

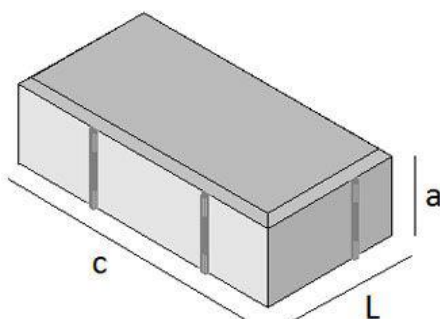


Figura 1 - Bloco de concreto 10x20x6 cm

Sobre os meios fios reformados e novos deverá ser realizada pintura viária com tinta retrorrefletiva a base de resina acrílica com microesferas de vidro, aplicação mecânica com demarcadora autopropelida.

Ainda, de acordo com o projeto deverá ser instalado piso podotátil de alerta ou direcional, de concreto, assentado sobre argamassa.



Município de Nova Ramada
Estado do Rio Grande do Sul
CNPJ: 01.611.828/0001-49



5. RECEBIMENTO DA OBRA

A obra deverá ser entregue completamente limpa. Entulhos, ferramentas e sobras de materiais, serão totalmente removidos do terreno ficando o local em perfeitas condições de habitabilidade, funcionamento e segurança.

Marcus Jair Bandeira

CPF 610.481.350-04

Prefeito Municipal

JAINE BIANCA
FIGUR:038067
03051

Assinado de forma
digital por JAINE
BIANCA
FIGUR:03806703051
Dados: 2024.04.05
08:17:53 -03'00'
Responsável Técnica

Jaíne Bianca Figur

Engenheiro Civil- CREA-RS 245.505

Nova Ramada, 05 de abril de 2024.



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROponente / Tomador MUNICÍPIO DE NOVA RAMADA	APELIDO DO EMPREENDIMENTO PAVIMENTAÇÃO COM BLOCOS INTERTRAVADOS DA ÁREA DO PASSEIO DA EMEF DOM			
LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE	DATA BASE 02-24 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE PAVIMENTAÇÃO COM BLOCOS INTERTRAVADOS DA ÁREA DO PASSEIO	MUNICÍPIO / UF NOVA RAMADA/RS	BDI 1 23,30%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
PAVIMENTAÇÃO COM BLOCOS INTERTRAVADOS DA ÁREA DO PASSEIO DA EMEF DOM PEDRO I									118.674,01	
1.			PAVIMENTAÇÃO COM BLOCOS INTERTRAVADOS DA ÁREA DO PASSEIO DA EMEF DOM PEDRO I					-	118.674,01	
1.1.			SERVIÇOS INICIAIS					-	7.222,53	
1.1.1.	SINAPI	97639	REMOÇÃO DE PLACAS E PILARETES DE CONCRETO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 09/2023	M2	186,00	21,21	BDI 1	26,15	4.863,90	RA
1.1.2.	SINAPI	94964	CONCRETO FCK = 20MPa, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF 05/2021	M3	3,91	489,24	BDI 1	603,23	2.358,63	RA
1.2.			PAVIMENTAÇÃO COM BLOCOS INTERTRAVADOS					-	111.451,48	
1.2.1.	SINAPI	100576	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF 11/2019	M2	530,84	2,69	BDI 1	3,32	1.762,39	RA
1.2.2.	SINAPI	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF 01/2024	M	98,00	47,80	BDI 1	58,94	5.776,12	RA
1.2.3.	Cotação	01	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M2	519,32	135,00	BDI 1	166,46	86.446,01	RA
1.2.4.	SINAPI	102512	PINTURA DE EIXO VIÁRIO SOBRE ASFALTO COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, APLICAÇÃO MECÂNICA COM DEMARCADORA AUTOPROPELIDA. AF 05/2021	M	228,40	5,68	BDI 1	7,00	1.598,80	RA
1.2.5.	SINAPI	104658	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF 05/2023	M2	92,00	139,89	BDI 1	172,48	15.868,16	RA

Encargos sociais: Para elaboração deste orçamento, foram utilizados os encargos sociais do SINAPI para a Unidade da Federação indicada.

Observações:

Foi considerado arredondamento de duas casas decimais para Quantidade; Custo Unitário; BDI; Preço Unitário; Preço Total.

Siglas da Composição do Investimento: RA - Rateio proporcional entre Repasse e Contrapartida; RP - 100% Repasse; CP - 100% Contrapartida; OU - 100% Outros.

NOVA RAMADA/RS
Local

Responsável Técnico
Nome: Jaíne Bianca Figur



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROPONENTE / TOMADOR MUNICÍPIO DE NOVA RAMADA	APELIDO DO EMPREENDIMENTO PAVIMENTAÇÃO COM BLOCOS INTERTRAVADOS DA ÁREA DO PASSEIO DA EMEF DOM			
LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE	DATA BASE 02-24 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE PAVIMENTAÇÃO COM BLOCOS INTERTRAVADOS DA ÁREA DO PASSEIO	MUNICÍPIO / UF NOVA RAMADA/RS	BDI 1 23,30%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
PAVIMENTAÇÃO COM BLOCOS INTERTRAVADOS DA ÁREA DO PASSEIO DA EMEF DOM PEDRO I									118.674,01

sexta-feira, 5 de abril de 2024
Data

CREA/CAU: CREA-RS 245.505
ART/RRT: 0

Jaine
Bianca
FIGUR:03806
703051

Assinado de forma
digital por JAINE
BIANCA
FIGUR:03806703051
Dados: 2024.04.05
13:31:32 -03'00'

RECURSO
←

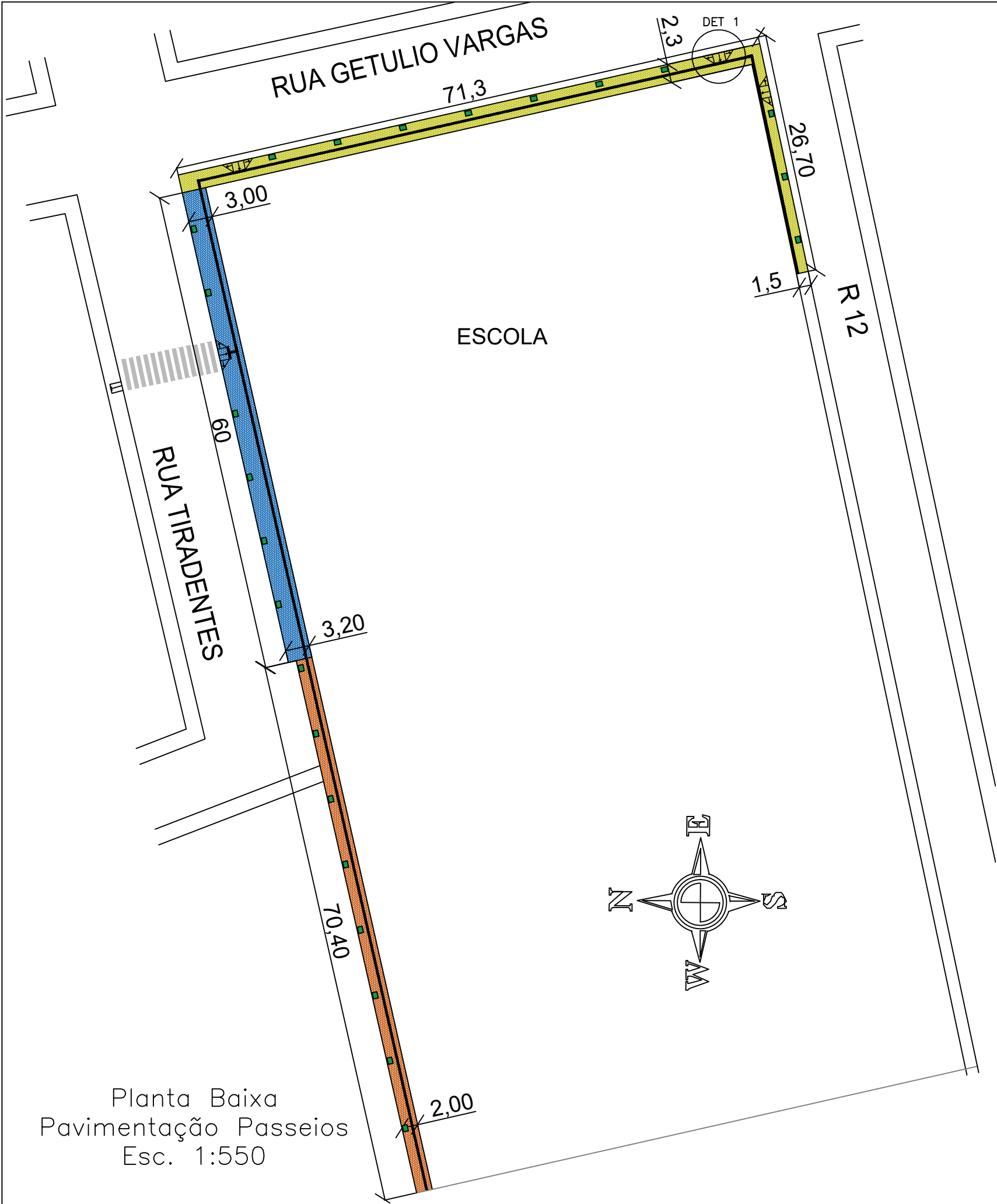


PLANTA DE SITUAÇÃO

OBRA: PAVIMENTAÇÃO COM BLOCOS INTERTRAVADOS DA ÁREA DO PASSEIO DA EMEF DOM PEDRO I
PROP: Município de Nova Ramada/RS
END: Rua Getúlio Vargas, Tiradentes, 12, bairro Pinhal, Nova Ramada—RS

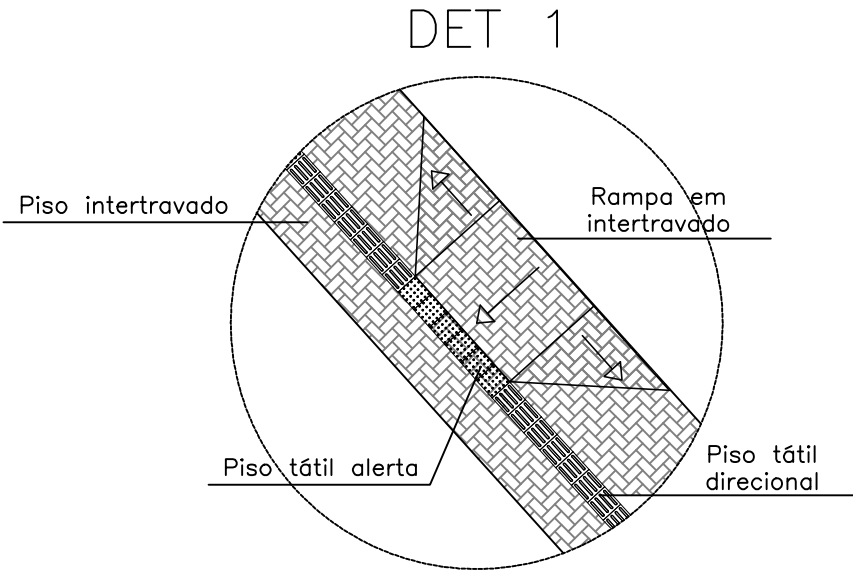
RESP. TÉC. JAINE BIANCA FIGUR
ENG. CIVIL CREA — RS 245.505
Assinado de forma digital por JAINE BIANCA FIGUR:03806703051
Dados: 2024.04.05 13:24:12 -03'00'

DATA ABRIL/2024	PRANCHA 01/02	ESCALA 1:2000	INVISTA SOLUÇÕES EM ENGENHARIA
--------------------	------------------	------------------	-----------------------------------



Planta Baixa
Pavimentação Passeios
Esc. 1:550

LEGENDA		
ITEM		QUANTIDADE
REFORMA MEIO FIO EXECUÇÃO DE PASSEIO NOVO		70,40 m
REFORMA MEIO FIO REMOÇÃO PASSEIO EXISTENTE EXECUÇÃO DE PASSEIO NOVO		60,00 m
EXECUÇÃO DE MEIO FIO NOVO EXECUÇÃO DE PASSEIO NOVO		98,00 m
ABERTURA PASSEIO PLANTIO DE ÁRVORE 80 X 60 cm		24 Unid.
PISO TÁTIL DIRECIONAL/ALERTA		230,00 m



OBRA: PAVIMENTAÇÃO COM BLOCOS INTERTRAVADOS DA ÁREA DO PASSEIO DA EMEF DOM PEDRO I
PROP: Município de Nova Ramada/RS
END: Rua Getúlio Vargas, Tiradentes, 12, bairro Pinhal, Nova Ramada-RS

RESP. TÉC. JAÍNE BIANCA FIGUR
ENG. CIVIL CREA – RS 245.505
Assinado de forma digital por JAÍNE BIANCA FIGUR:03806703051
Dados: 2024.04.05 13:24:58 -03'00'

DATA: ABRIL/2024
PRANCHA: 02/02
ESCALA: Indicada



INVISTA
SOLUÇÕES EM ENGENHARIA

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFIC.	CUSTO UNIT DESONERADO	CUSTO UNIT NÃO DESONER.
Composição	01	PISO PÓDOTÁTIL, DIRECIONAL OU ALERTA, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA.	M		51,22	52,52
SINAPI	87301	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	M3	0,0125	646,11	665,56
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2	24,11	27,06
SINAPI	88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2	20,08	22,40
SINAPI-I	36178	PISO PÓDOTÁTIL DE CONCRETO - DIRECIONAL E ALERTA, *40 X 40 X 2,5* CM	UN	2,5	12,81	12,81
SINAPI-I	37595	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III	KG	1	2,30	2,30

05/04/2024
Data

Responsável Técnico: ENG. JAINE BIANCA FIGUR
CREA/CAU: RS 245.505

JAINE
BIANCA
FIGUR:03806
703051

Assinado de forma
digital por JAINE
BIANCA
FIGUR:03806703051
Dados: 2024.04.05
13:29:25 -03'00'

ÍNDICES DE RETROAÇÃO:

ÍNDICE	NOME DO ÍNDICE	DESCRIÇÃO	DATA BASE	ÍNDICE DT BASE	DT COTAÇÃO	ÍNDICE DT COT.	COEFICIENTE
I001							#DIV/0!
I002							#DIV/0!
I003							#DIV/0!

EMPRESAS FORNECEDORAS:

EMPRESAS	CNPJ	NOME	FONE	CONTATO
E001	40.371.979/0001-29	PLATO ENGENHARIA E SERVIÇOS LTDA	(55) 99196-7378	
E002	28.147.492/0001-61	SECO URBANO PISOS LTDA	(55) 99623-5618	
E003	03.667.661/0001-63	COMPACTA SUL PAVIMENTAÇÃO LTDA	(55) 99631-6290	

COTAÇÕES:

FORTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
COTAÇÃO	01	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M2	135,00	
	EMPRESA	NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
	E001	PLATO ENGENHARIA E SERVIÇOS LTDA		135,00	03/24
	E002	SECO URBANO PISOS LTDA		165,00	03/24
	E003	COMPACTA SUL PAVIMENTAÇÃO LTDA		130,00	03/24
OBSERVAÇÕES:					

05/04/2024

Data

Resp. Pesquisa de Mercado:

ENG. JAÍNE BIANCA FIGUR

JAINE
BIANCA
FIGUR:038
06703051

Assinado de forma
digital por JAINE
BIANCA
FIGUR:0380670305
1
Dados: 2024.04.05
13:27:25 -03'00'



CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO
(SELECIONAR)

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	PROPONENTE TOMADOR	APELIDO EMPREENDIMENTO	DESCRIÇÃO DO LOTE
0	0	MUNICÍPIO DE NOVA RAMADA	PAVIMENTAÇÃO COM BLOCOS INTERTRAVADOS DA ÁREA DO	PAVIMENTAÇÃO COM BLOCOS INTERTRAVADOS DA ÁREA DO PASSEIO D/

Item	Descrição	Valor (R\$)	Parcelas:	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
				04/24	05/24	06/24	07/24	08/24	09/24	10/24	11/24	12/24	01/25	02/25	03/25
1.	PAVIMENTAÇÃO COM BLOCOS INTERTRA	118.674,01	% Período:	6,09%				93,91%							
1.1.	SERVIÇOS INICIAIS	7.222,53	% Período:	100,00%											
1.2.	PAVIMENTAÇÃO COM BLOCOS INTERTRA	111.451,48	% Período:					100,00%							
Total: R\$ 118.674,01															
Período:	%:			6,09%				93,91%							
	Repasse:			-				-							
	Contrapartida:			7.222,53				111.451,48							
	Outros:			-				-							
	Investimento:			7.222,53				111.451,48							
Acumulado:	%:			6,09%	6,09%	6,09%	6,09%	100,00%							
	Repasse:			-	-	-	-	-							
	Contrapartida:			7.222,53	7.222,53	7.222,53	7.222,53	118.674,01							
	Outros:			-	-	-	-	-							
	Investimento:			7.222,53	7.222,53	7.222,53	7.222,53	118.674,01							

NOVA RAMADA/RS
Local
sexta-feira, 5 de abril de 2024
Data

Responsável Técnico
Nome: Jaíne Bianca Figur
CREA/CAU: CREA-RS 245.505
ART/RRT:

Jaine
Bianca
Figur:03806
703051

Assinado de forma digital por JAINE BIANCA
FIGUR:03806703051
Dados: 2024.04.05 13:33:11 -03'00'

JUSTIFICATIVA COTAÇÕES

Eu, Jaíne Bianca Figur, **Engenheira Civil –CREA Nº 245.505**, na qualidade de representante da FIGUR ENGENHARIA & CIA LTDA CNPJ 30.648.037/0001-91, Responsável Técnica pelo Projeto **PAVIMENTAÇÃO COM BLOCOS INTERTRAVADOS DA ÁREA DO PASSEIO DA EMEF DOM PEDRO I**, para fins de orçamentação, justifico o uso de um item, adiante listado (“a”), como cotação em detrimento da tabela SINAPI, como segue:

- a) EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO

Mesmo que o referido item exista na planilha do Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices da Construção Civil – SINAPI como a composição 92396, conforme abaixo:

SINAPI - SISTEMA NACIONAL DE PESQUISA DE CUSTOS E ÍNDICES DA CONSTRUÇÃO CIVIL 1

586 de 726

PCI.817.01 - CUSTO DE COMPOSIÇÕES - SINTÉTICO

DATA DE EMISSÃO: 12/03/2024 00:16:50

DATA REFERÊNCIA TÉCNICA: 11/03/2024

ENCARGOS SOCIAIS SOBRE PREÇOS DA MÃO-DE-OBRA: 112,88% (HORA) 69,79% (MÊS)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	ORIGEM DE PREÇO	CUSTO TOTAL
VÍNCULO..... CAIXA REFERENCIAL				
101767	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE SOLO S ESTABILIZADOS GRANULOMETRICAMENTE COM MISTURA DE SOLOS EM PISTA - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF 11/2019	M3	AS	30,24
101768	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE SOLO ESTABILIZADO GRANULOMETRICAMENTE SEM MISTURA DE SOLOS - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF 11/2023	M3	AS	26,25
0057	EXECUCAO DE PAVIMENTACOES DIVERSAS			
92391	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO PISOGRAMA DE 35 X 15 CM, ESPESSURA 6 CM. AF 10/2022	M2	CR	61,07
92392	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO PISOGRAMA DE 35 X 15 CM, ESPESSURA 8 CM. AF 10/2022	M2	CR	126,02
92393	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO SEXTAVADO DE 25 X 25 CM, ESPESSURA 6 CM. AF 10/2022	M2	CR	60,19
92394	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO SEXTAVADO DE 25 X 25 CM, ESPESSURA 8 CM. AF 10/2022	M2	CR	75,00
92395	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO SEXTAVADO DE 25 X 25 CM, ESPESSURA 10 CM. AF 10/2022	M2	CR	90,25
92396	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF 10/2022	M2	CR	73,46
92397	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR ATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF 10/2022	M2	CR	63,73
92398	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR ATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 8 CM. AF 10/2022	M2	CR	79,46
92400	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 10 CM. AF 10/2022	M2	CR	93,36
92402	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO 16 FACES DE 22 X 11 CM, ESPESSURA 6 CM. AF 10/2022	M2	CR	71,36

Não é possível sua utilização uma vez que o valor encontrado no SINAPI não condiz com o valor aplicado no mercado da região noroeste do estado do Rio Grande do Sul, estes dados podem ser observados nas cotações abaixo:

Cotação 01: R\$ 135,00/m²

MUNICIPIO DE NOVA RAMADA

RAZÃO SOCIAL: PLATO ENGENHARIA E SERVIÇOS LTDA

CNPJ: 40.371.979/0001-29

ENDEREÇO: RUA INOCÊNCIO TERRA, Nº19, BAIRRO GETÚLIO VARGAS

CONTATO: KELIN ZANETTI CELULAR: 55 991967378

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Obra: EXECUÇÃO DE PASSEIOS EM PISO INTERTRAVADO (380MF NA PRAÇA PINHAL E 375MF NA BARRO PRETO)

Endereço: RUA BENJAMIM CONSTANT, 429

Cidade: IJUI

Item/Descrição	Qty.	Un	Preço Unitário/Preço Total		TOTAL
			Material	Mão-de-Obra	
1. LIMPEZA DA ÁREA DA OBRA					
1.1 NIVELAMENTO E COMPACTAÇÃO MANUAL DE ATERRO	755,00	M2	0,00	6,50	
			0,00	4.907,50	4.907,50
2. CARGA MANUAL E TRANSPORTE ENTULHO-CAMINHAO 10KM	80,00	M3	45,00	25,00	
			3.600,00	2.000,00	5.600,00
Total de LIMPEZA DA ÁREA DA OBRA:			3.600,00	6.907,50	10.507,50
2. PAVIMENTAÇÃO COM BLOCOS INTERTRAVADOS					
2.1 EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20X10, ESPESSURA 6CM	755,00	M2	074,50	55,50	
			056.247,50	41.902,50	098.150,00
2.2 COMPACTAÇÃO DE PISO DE BLOCOS INTERTRAV.	755,00	M2	2,80	2,20	
			2.114,00	1.661,00	3.775,00
Total de PAVIMENTAÇÃO COM BLOCOS INTERTRAVADOS:			058.361,50	043.563,50	101.925,00
3. LIMPEZA DO LOCAL					
3.1 LIMPEZA PERMANENTE DA OBRA	755,00	M2	0,00	7,92	
			0,00	5.979,60	5.979,60
Total de LIMPEZA DO LOCAL:			0,00	5.979,60	5.979,60
TOTAL DO ORÇAMENTO:			061.961,50	056.450,60	118.412,10

IJUI/RS 18 DE MARÇO DE 2024

Documento assinado digitalmente

gov.br

KELIN ANDRESA ZANETTI BATISTA

Data: 18/03/2024 12:26:43-0300

Verifique em <https://validar.ti.gov.br>

Cotação 02: R\$ 165,00/m²

SECO URBANO PISOS LTDA
CNPJ : 28.147.492/0001-61
TELEFONE: 55 99623 5618

CLIENTE:

PREFEITURA MUNICIPAL NOVA RAMADA

ENDEREÇO:

BAIRRO:

CIDADE:

NOVA RAMADA

UF:

CNPJ:

CPF:

TELEFONE:

EMIÇÃO

13/03/2024

DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID	QUANT	VALOR UNIT.	VALOR UNIT.
COLOCAÇÃO DE PISO INTERTRAVADO	mt²	1	R\$ 165,00	R\$ 165,00
				R\$ -

Está Incluso:

Piso intertravado 6 cm cinza

Pó de Pedra

Base ou Brita Graduada

Frete Piso

Remoção entulho

Frete entulho

Mão de Obra

Execução e compactação da Base/Brita Graduada

Areia/cimento

TOTAL m²

R\$ 165,00

DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID	QUANT	VALOR UNIT.	VALOR UNIT.
MEIO FIO	pc	1	R\$ 25,50	R\$ 25,50
COLOCAÇÃO MEIO FIO	pc	1	R\$ 30,00	R\$ 30,00

TOTAL pc

R\$ 55,50

28.147 492/0001-61

SECO URBANO PISOS LTDA.

RUA 7 DE SETEMBRO 1424

CEP 98 700-000

IJUI - RS

Cotação 03: R\$ 130,00/m²



Razão Social: COMPACTA SUL PAVIMENTAÇÃO LTDA

CNPJ n°. 03.667.661/0001-63

Endereço: Rua Nildo Schroer, s/n, anexo A, Distrito Industrial, Ijuí/RS

Telefone: (55) 99631-6290

A PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RAMADA:

ORÇAMENTO

Item	Discriminação	Quant.	Unidade	R\$ Unitário	R\$ Total Geral
1	Colocação de Piso Intertravado	1	M²	R\$ 130,00	R\$ 130,00
2	Colocação de meio fio	1	M²	R\$ 60,00	R\$ 60,00

Ijuí/RS, 25 de Março de 2024

Ainda os valores também utilizados no LicitaCon possuem preços inexequíveis, dado que os municípios listados na pesquisa fazem o uso de valores próximos ou abaixo da composição 92396 do SINAPI. Alguns dos municípios encontrados na pesquisa, para até um ano de processo encerrado, foram:

- ALPESTRE (Extremo Norte do Estado) - Pregão Presencial 10 / 2023

0006

LOTE 6: EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO
INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR
COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6
CM. AF_12/2015

65,51

TCE-RS LicitaCon Cidadão

LicitaCon /
Busca de Licitações

As informações e os documentos exibidos foram cadastrados em atendimento à Resolução nº 1050/2015 e não foram previamente examinados por este Tribunal. Seus conteúdos são de inteira responsabilidade da unidade que o cadastrou. O uso das informações disponibilizadas não é de responsabilidade do TCE/RS. Licitações realizadas pela CELIC/RS estão cadastradas no órgão CENTRAL DE LICITAÇÕES DO ESTADO.

Órgão(s) _____ Modalidade _____

Abertura de _____ Abertura até _____ CPF/CNPJ Vencedor _____ Situação da Licitação Todas

Tipo de Objeto _____ Descrição do Item EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULI Listar Preços Não

☐ Não sou um robô 
reCAPTCHA
Privacidade - Termos

Buscar **X Limpar**

Q Ir Ações

► **Órgão**

1 - 25 de 200

Órgão : PM DE ALPESTRE						
	Modalidade	Nº	Ano	Tipo	Abertura	Descrição do Objeto
Q	Tomada de Preços	6	2016	Obras e Serviços de Engenharia	16/09/2016	EXECUÇÃO DE OBRA DE ACADEMIA AO AR LIVRE QUE SERÁ INSTALADA JUNTO AOS BAIRROS ALPES I E II
Q	Tomada de Preços	2	2017	Obras e Serviços de Engenharia	08/05/2017	EXECUÇÃO DE OBRA DE ACADEMIA AO AR LIVRE/ SEGUNDA ETAPA NO LOTEAMENTO SOCIAL VALDOMIRO DORIGON
Q	Pregão Presencial	10	2023	Compras e Outros Serviços	19/07/2023	REGISTRO DE PREÇOS PARA A CONTRATAÇÃO DE EMPRESAS OBJETIVANDO A EXECUÇÃO E REFORMA DE CALÇADAS, PISO TÁTIL E RAMPAIS DE ACESSIBILIDADE

Órgão : PM DE ALTO ALEGRE

	Modalidade	Nº	Ano	Tipo	Abertura	Descrição do Objeto
--	------------	----	-----	------	----------	---------------------

7	326,39	M2	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022-NA RUA DUQUE DE CAIXIAS E RUA ORESTES PEDRASSANI Valor de Referência: 88,65000	1 PRE MOLDADO	82,70000	26.992,45	22,00	112,77
---	--------	----	--	---------------	----------	-----------	-------	--------

portal.tce.rs.gov.br/aplicprod/?tp=50500:19::NO::

TCE-RS LicitCon Cidadão

LicitCon / Busca de Licitações

1 - 25 de 200

Órgão : PM DE ALPESTRE

Modalidade	Nr.	Ano	Tipo	Abertura	Descrição do Objeto
Tomada de Preços	6	2016	Obras e Serviços de Engenharia	16/09/2016	EXECUÇÃO DE OBRA DE ACADEMIA AO AR LIVRE QUE SERÁ INSTALADA JUNTO AOS BAIRROS ALPES I E II
Tomada de Preços	2	2017	Obras e Serviços de Engenharia	08/05/2017	EXECUÇÃO DE OBRA DE ACADEMIA AO AR LIVRE/ SEGUNDA ETAPA NO LOTEAMENTO SOCIAL VALDOMIRO DORIGON
Pregão Presencial	10	2023	Compras e Outros Serviços	19/07/2023	REGISTRO DE PREÇOS PARA A CONTRATAÇÃO DE EMPRESAS OBJETIVANDO A EXECUÇÃO E REFORMA DE CALÇADAS, PISO TÁTIL E RAMPAIS DE ACESSIBILIDADE

Órgão : PM DE ALTO ALEGRE

Modalidade	Nr.	Ano	Tipo	Abertura	Descrição do Objeto
Tomada de Preços	7	2023	Obras e Serviços de Engenharia	29/11/2023	Contratação de Empresa Para Prestação de Serviços (Mão de Obra) e Material Para Obra de Revitalização e Construção de Passeios Públicos em parte das seguintes Ruas: Duque de Caxias, Avenida Júlio de Castilhos, Rua Riciéri Morgan e Orestes Pedrassani.
Tomada de Preços	3	2022	Obras e Serviços de Engenharia	28/07/2022	Contratação de Empresa Para Prestação de Serviços (Mão de Obra) e Material Para Obra do Caminhodromo.
Tomada de Preços	5	2023	Obras e Serviços de Engenharia	12/09/2023	Contratação de Empresa Para Prestação de Serviços (Mão de Obra) e Material Para Obra de Revitalização e Construção de Passeios Públicos em parte das seguintes Ruas: Duque de Caxias, Avenida Júlio de Castilhos, Rua Riciéri Morgan e Orestes Pedrassani.
Tomada de Preços	5	2022	Obras e Serviços de Engenharia	01/09/2022	Contratação de Empresa Para Prestação de Serviços (Mão de Obra) e Material Para Obra do Caminhodromo.

Órgão : PM DE ANTÔNIO PRADO

Modalidade	Nr.	Ano	Tipo	Abertura	Descrição do Objeto
Concorrência	2	2023	Obras e Serviços de Engenharia	05/04/2023	Contratação de empresa, sob o regime de empreitada global, compreendendo material e mão de obra, para a execução de obra de pavimentação asfáltica para a Estrada das Indústrias, 2ª etapa, acesso à Linha Camargo.

Órgão : PM DE ARVOREZINHA

Modalidade	Nr.	Ano	Tipo	Abertura	Descrição do Objeto
Concorrência	2	2023	Obras e Serviços de Engenharia	05/04/2023	Contratação de empresa, sob o regime de empreitada global, compreendendo material e mão de obra, para a execução de obra de pavimentação asfáltica para a Estrada das Indústrias, 2ª etapa, acesso à Linha Camargo.

• ANTÔNIO PRADO (Serra Gaúcha) –Concorrência 2 / 2023

92396	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVIDO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_12/2015	m²	469,73	70,60
-------	--	----	--------	-------

portal.tce.rs.gov.br/aplicprod/?tp=50500:19::NO::

TCE-RS LicitCon Cidadão

LicitCon / Busca de Licitações

1 - 25 de 200

Órgão : PM DE ALPESTRE

Modalidade	Nr.	Ano	Tipo	Abertura	Descrição do Objeto
Tomada de Preços	6	2016	Obras e Serviços de Engenharia	16/09/2016	EXECUÇÃO DE OBRA DE ACADEMIA AO AR LIVRE QUE SERÁ INSTALADA JUNTO AOS BAIRROS ALPES I E II
Tomada de Preços	2	2017	Obras e Serviços de Engenharia	08/05/2017	EXECUÇÃO DE OBRA DE ACADEMIA AO AR LIVRE/ SEGUNDA ETAPA NO LOTEAMENTO SOCIAL VALDOMIRO DORIGON
Pregão Presencial	10	2023	Compras e Outros Serviços	19/07/2023	REGISTRO DE PREÇOS PARA A CONTRATAÇÃO DE EMPRESAS OBJETIVANDO A EXECUÇÃO E REFORMA DE CALÇADAS, PISO TÁTIL E RAMPAIS DE ACESSIBILIDADE

Órgão : PM DE ALTO ALEGRE

Modalidade	Nr.	Ano	Tipo	Abertura	Descrição do Objeto
Tomada de Preços	7	2023	Obras e Serviços de Engenharia	29/11/2023	Contratação de Empresa Para Prestação de Serviços (Mão de Obra) e Material Para Obra de Revitalização e Construção de Passeios Públicos em parte das seguintes Ruas: Duque de Caxias, Avenida Júlio de Castilhos, Rua Riciéri Morgan e Orestes Pedrassani.
Tomada de Preços	3	2022	Obras e Serviços de Engenharia	28/07/2022	Contratação de Empresa Para Prestação de Serviços (Mão de Obra) e Material Para Obra do Caminhodromo.
Tomada de Preços	5	2023	Obras e Serviços de Engenharia	12/09/2023	Contratação de Empresa Para Prestação de Serviços (Mão de Obra) e Material Para Obra de Revitalização e Construção de Passeios Públicos em parte das seguintes Ruas: Duque de Caxias, Avenida Júlio de Castilhos, Rua Riciéri Morgan e Orestes Pedrassani.
Tomada de Preços	5	2022	Obras e Serviços de Engenharia	01/09/2022	Contratação de Empresa Para Prestação de Serviços (Mão de Obra) e Material Para Obra do Caminhodromo.

Órgão : PM DE ANTÔNIO PRADO

Modalidade	Nr.	Ano	Tipo	Abertura	Descrição do Objeto
Concorrência	2	2023	Obras e Serviços de Engenharia	05/04/2023	Contratação de empresa, sob o regime de empreitada global, compreendendo material e mão de obra, para a execução de obra de pavimentação asfáltica para a Estrada das Indústrias, 2ª etapa, acesso à Linha Camargo.

Órgão : PM DE ARVOREZINHA

Modalidade	Nr.	Ano	Tipo	Abertura	Descrição do Objeto
Tomada de Preços	6	2020	Obras e Serviços de Engenharia	30/06/2020	Contratação de empresa especializada para construção da 1ª etapa da Praça da Matriz no município de Arvorezinha/RS, tudo conforme projetos técnicos, memoriais descritivos, planilhas de quantitativos, especificações e cronograma físico financeiro Empreitada Global

Órgão : PM DE BOM PRÍNCIPIO

Modalidade	Nr.	Ano	Tipo	Abertura	Descrição do Objeto
Tomada de Preços	8	2020	Obras e Serviços de Engenharia	21/05/2020	Prestação de serviços de revitalização da Avenida Emancipação - Trecho C - compreendendo a execução dos projetos de Pavimentação, de Paisagismo e de Sinalização, em uma extensão total de 420,00 m, largura de 65,00m, com área total de 22.500 metros quadrados, incluída a mão de obra, os materiais, bem como todos os equipamentos necessários para a execução do objeto contratado, conforme disposto no Projeto de Engenharia que instrui o presente edital.
Pregão Presencial	28	2021	Obras e Serviços de Engenharia	20/04/2021	Contratação de empresa, sob regime de empreitada por preços unitários (mão de obra e materiais), com julgamento pelo menor preço global, compreendendo material, mão de obra e equipamentos, para a execução de pavimentação e calçamento em PAVS da "Rua sem denominação oficial", no Bairro Bom Fim Alto, totalizando 462,66 m².

- CAMPINA DAS MISSÕES (noroeste) - Tomada de Preços 5 / 2023

EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF. 12/2015	M2	524,07	69,65
---	----	--------	-------

portal.tce.rs.gov.br/aplicprod/?tp=50500:19:NO::

TCE-RS LicitCon Cidadão

LicitCon / Busca de Licitações

Novas Licitações no RS
Municipal
Estadual
Busca Licitações
Busca Contratos
Contratações COVID-19

Concorrência	3	2020	Obras e Serviços de Engenharia	17/04/2020	A presente licitação tem por objeto a contratação de empresa para prestação de serviços de construção da Orla do Rio Taquari, em regime de empreitada por preço global, com o fornecimento do material e da mão de obra, conforme as especificações constantes no Projeto Básico e demais anexos.
Tomada de Preços	5	2020	Obras e Serviços de Engenharia	04/11/2020	A presente licitação tem por objeto a contratação de empresa para prestação de serviços de execução de passeio em piso intertravado no espaço destinado ao estacionamento da nova escola localizada no município de Bom Retiro do Sul, em regime de empreitada por preço global, com o fornecimento do material e da mão de obra, conforme as especificações constantes no Projeto Básico e demais anexos.
Órgão : PM DE BUTIÁ					
Modalidade	Nº	Ano	Tipo	Abertura	Descrição do Objeto
Tomada de Preços	4	2020	Obras e Serviços de Engenharia	29/06/2020	Contratação de pessoa jurídica para capeamento asfáltico em concreto betuminoso a quente, obras complementares, acessibilidade e sinalização viária no Município de Butiá, com fornecimento de materiais e mão-de-obra pela contratada;
Órgão : PM DE CACHOEIRINHA					
Modalidade	Nº	Ano	Tipo	Abertura	Descrição do Objeto
Concorrência	6	2018	Obras e Serviços de Engenharia	19/07/2018	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A CONSTRUÇÃO E URBANIZAÇÃO DA PRAÇA DO ECOTURISMO DO MUNICÍPIO DE CACHOEIRINHA, CONFORME OS ANEXOS DO EDITAL.
Órgão : PM DE CAMARGO					
Modalidade	Nº	Ano	Tipo	Abertura	Descrição do Objeto
Tomada de Preços	5	2019	Obras e Serviços de Engenharia	15/08/2019	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA DE ENGENHARIA, PARA FORNECIMENTO DE MATERIAL E MÃO-DE-OBRA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM BLOCOS DE CONCRETO INTERTRAVADOS DE 16 FACES, PASSEIO PÚBLICO EM BLOCOS INTERTRAVADOS DE CONCRETO, DRENAGEM PLUVIAL, MEIO FIO E SINALIZAÇÃO EM VAIS URBANAS MUNICIPAIS NA RUA RUI BARBOSA, CELEBRADO ENTRE O MUNICÍPIO DE CAMARGO E O PROGRAMA AVANÇAR CIDADE ; MOBILIDADE URBANA, POR INTERMÉDIO DO BRDE (BANCO REGIONAL DE DESENVOLVIMENTO DO EXTREMO SUL)
Tomada de Preços	4	2019	Obras e Serviços de Engenharia	15/08/2019	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA DE ENGENHARIA, PARA FORNECIMENTO DE MATERIAL E MÃO-DE-OBRA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM BLOCOS DE CONCRETO INTERTRAVADOS DE 16 FACES, PASSEIO PÚBLICO EM BLOCOS INTERTRAVADOS DE CONCRETO, DRENAGEM PLUVIAL, MEIO FIO E SINALIZAÇÃO EM VAIS URBANAS MUNICIPAIS NA RUA FREDERICO PINTO DE OLIVEIRA, CELEBRADO ENTRE O MUNICÍPIO DE CAMARGO E O PROGRAMA AVANÇAR CIDADE ; MOBILIDADE URBANA, POR INTERMÉDIO DO BRDE (BANCO REGIONAL DE DESENVOLVIMENTO DO EXTREMO SUL)
Tomada de Preços	3	2019	Obras e Serviços de Engenharia	15/08/2019	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA DE ENGENHARIA, PARA FORNECIMENTO DE MATERIAL E MÃO-DE-OBRA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO BASÁLTICA, PASSEIO PÚBLICO EM BLOCOS INTERTRAVADOS DE CONCRETO, DRENAGEM PLUVIAL, MEIO FIO E SINALIZAÇÃO EM VAIS URBANAS MUNICIPAIS NA AVENIDA HONORATO ZILLI, CELEBRADO ENTRE O MUNICÍPIO DE CAMARGO E O PROGRAMA AVANÇAR CIDADE ; MOBILIDADE URBANA, POR INTERMÉDIO DO BRDE (BANCO REGIONAL DE DESENVOLVIMENTO DO EXTREMO SUL)
Órgão : PM DE CAMPINA DAS MISSÕES					
Modalidade	Nº	Ano	Tipo	Abertura	Descrição do Objeto
Tomada de Preços	5	2023	Obras e Serviços de Engenharia	05/05/2023	PAVIMENTAÇÃO SANTA VITÓRIA E RIBEIRA CONVÊNIO 928710/2022

1 - 25 de 200 >

16/05/2024 14:48

Outrossim, o projeto ELABORAÇÃO DE PROJETO PARA EXECUÇÃO DE REVITALIZAÇÃO PRAÇA MUNICIPAL DO BAIRRO PINHAL já havia sido licitado no ano de 2023, sendo a Tomada de Preços nº 5/2023, utilizando o item 92396 da planilha SINAPI, contudo resultou em um processo licitatório deserto, em função dos preços inexecutáveis do serviço.



Prefeitura Municipal de Nova Ramada

Estado do Rio Grande do Sul

CNPJ: 01.611.828/0001-49

Setor de Licitações

TOMADA DE PREÇOS Nº 5/2023 – PROCESSO Nº 490

ATA 01 - SESSÃO DE RECEBIMENTO DE DOCUMENTAÇÃO E PROPOSTA

As 09 horas e 30 minutos do dia 07 de novembro de 2023, reuniram-se nas dependências da Prefeitura Municipal de Nova Ramada, em sessão pública a Comissão de Licitações, designada pelo Sr. Prefeito Municipal através da portaria nº 337/2023 composta pelos seguintes membros:

TACIANA RUBIA STEFANI	Secretária
ELDELMAR SANT ANA DOS SANTOS	Presidente
SIMONE CHAGAS RODRIGUES	Vice-Presidente

para proceder o recebimento, abertura e julgamento das propostas e documentação da licitação na modalidade Tomada de Preços nº 5/2023 – Processo nº 490, sendo que a licitação é do tipo Menor Preço - Global - Menor Preço. Aberto os trabalhos, constatou-se que nenhuma empresa compareceu ao certame. Sendo assim a Comissão de Licitações sugere o arquivamento do Processo Licitatório e envia ao Prefeito Municipal para as devidas providências. Nada mais requerido, nem a tratar, encerra-se a presente ata, que após lida e aprovada, será assinada pela Comissão.

Nova Ramada/RS, 07 de novembro de 2023.

TACIANA RUBIA STEFANI

SIMONE CHAGAS RODRIGUES

ELDELMAR SANT ANA DOS SANTOS



Município de Nova Ramada

Estado do Rio Grande do Sul

CNPJ: 01.611.828/0001-49

Setor de Licitações

TERMO DE ARQUIVAMENTO

TOMADA DE PREÇOS 5/2023

O Prefeito Municipal, no uso de suas atribuições que lhe confere a legislação vigente, especialmente a Lei Federal Nº 8666/93 e suas alterações posteriores, e na forma do processo licitatório acima identificado, comunica o **ARQUIVAMENTO** do Processo Licitatório na Modalidade Tomada de Preços nº 5/2023 – Processo nº 490, em virtude de que nenhuma empresa manifestou interesse, sendo então o processo licitatório considerado deserto.

Nova Ramada/RS, 07 de novembro de 2023.

MARCUS JAIR BANDEIRA
PREFEITO MUNICIPAL

Logo, julgo necessário a utilização do valor correto e executável para tal serviço, para que o resultado ocorrido na Tomada de Preços nº 5/2023 não ocorra novamente, gerando ônus para a administração municipal.

Os demais documentos aqui apresentados (propostas, cotações, entre outros) poderão ser visualizados na íntegra no final desta Justificativa.

JAINÉ
BIANCA
FIGUR:0380
6703051

Assinado de Nova Ramada, 05 de abril de 2024.
digital por JAINÉ
BIANCA
FIGUR:03806703051
Dados: 2024.04.05
13:15:14 -03'00'

Responsável Técnica

Jaíne Bianca Figur

Engenheira Civil- CREA-RS 245.505

Declaração

Eu, Jaíne Bianca Figur, Engenheira Civil, CREA/RS **245.505**, inscrita no CPF sob o nº 038.067.030-51, declaro para os devidos fins e para o fisco em geral, que os valores de material e mão de obra da obra **PAVIMENTAÇÃO COM BLOCOS INTERTRAVADOS DA ÁREA DO PASSEIO DA EMEF DOM PEDRO I** serão os seguintes:

Item	Descrição	Valor Total (R\$)
1	Mão de obra Obras reforma	R\$ 41.535,90
2	Materiais Obras reforma	R\$ 77.138,11

O valor total da obra é de R\$ R\$ 118.674,01.

Outrossim, declaro que a obra em questão é um serviço comum de engenharia.

JAINE
BIANCA
FIGUR:0380
6703051

Assinado de forma
digital por JAINE
BIANCA
FIGUR:03806703051
Dados: 2024.04.15
11:42:40 -03'00'

Responsável Técnico

Jaíne Bianca Figur

Engenheiro Civil- CREA-RS 245.505

Marcus Jair Bandeira

Prefeito Municipal

Município de Nova Ramada/RS

Nova Ramada, 05 de abril de 2024

MUNICÍPIO DE NOVA RAMADA

PLANILHA ANALÍTICA DOS ENCARGOS SOCIAIS

GRUPO	DESCRIÇÃO	Sem Desoneração
		Mensalista
GRUPO A		
A1	INSS	20,00%
A2	SESI	1,50%
A3	SENAI	1,00%
A4	INCRA	0,20%
A5	SEBRAE	0,60%
A6	Salário Educação	2,50%
A7	Seguro contra acidentes do trabalho	3,00%
A8	FGTS	8,00%
A9	SECONCI	0,00%
A	TOTAL	36,80%
GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	0,00%
B2	Feriados	0,00%
B3	Auxílio-enfermidade	0,66%
B4	13º salário	8,33%
B5	Licença-paternidade	0,05%
B6	Faltas Justificadas	0,56%
B7	Dias de Chuva	0,00%
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,08%
B9	Férias Gozadas	7,99%
B10	Salário Maternidade	0,03%
B	TOTAL	17,70%
GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	3,47%
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,08%
C3	Férias Indenizadas	2,61%
C4	Depósito Recisão Sem Justa Causa	2,11%
C5	Indenização Adicional	0,29%
C	TOTAL	8,56%
GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	6,51%
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidencia do FGTS sobre Aviso prévio Indenizado	0,31%
D	TOTAL	6,82%
PERCENTAGEM GERAL ADOTADA		69,88%

Nova Ramada, abril de 2024

Responsável Técnico
Jaíne Bianca Figur
Engenheira Civil- CREA-RS 245.505
JAINE BIANCA
FIGUR:038067
03051

Assinado de forma
digital por JAINE BIANCA
FIGUR:03806703051
Dados: 2024.04.05
13:16:16 -03'00'

Nº TC/CR
0PROPONENTE / TOMADOR
MUNICÍPIO DE NOVA RAMADA

OBJETO

PAVIMENTAÇÃO COM BLOCOS INTERTRAVADOS DA ÁREA DO PASSEIO DA EMEF DOM PEDRO I

TIPO DE OBRA DO EMPREENDIMENTO

Construção de Praças Urbanas, Rodovias, Ferrovias e recapeamento e pavimentação de vias urbanas

DESONERAÇÃO

Não

Conforme legislação tributária municipal, definir estimativa de percentual da base de cálculo para o ISS:

100,00%

Sobre a base de cálculo, definir a respectiva alíquota do ISS (entre 2% e 5%):

3,00%

Itens	Siglas	% Adotado	Situação	1º Quartil	Médio	3º Quartil
Administração Central	AC	4,01%	-	3,80%	4,01%	4,67%
Seguro e Garantia	SG	0,80%	-	0,32%	0,40%	0,74%
Risco	R	0,97%	-	0,50%	0,56%	0,97%
Despesas Financeiras	DF	0,59%	-	1,02%	1,11%	1,21%
Lucro	L	8,17%	-	6,64%	7,30%	8,69%
Tributos (impostos COFINS 3%, e PIS 0,65%)	CP	3,65%	-	3,65%	3,65%	3,65%
Tributos (ISS, variável de acordo com o município)	ISS	3,00%	-	0,00%	2,50%	5,00%
Tributos (Contribuição Previdenciária sobre a Receita Bruta - 0% ou 4,5% - Desoneração)	CPRB	0,00%	OK	0,00%	4,50%	4,50%
BDI SEM desoneração (Fórmula Acórdão TCU)	BDI PAD	23,30%	OK	19,60%	20,97%	24,23%

Os valores de BDI foram calculados com o emprego da fórmula:

$$BDI.PAD = \frac{(1+AC + S + R + G) * (1 + DF) * (1+L)}{(1-CP-ISS)} - 1$$

Declaro para os devidos fins que, conforme legislação tributária municipal, a base de cálculo para Construção de Praças Urbanas, Rodovias, Ferrovias e recapeamento e pavimentação de vias urbanas, é de 100%, com a respectiva alíquota de 3%.

Declaro para os devidos fins que o regime de Contribuição Previdenciária sobre a Receita Bruta adotado para elaboração do orçamento foi SEM Desoneração, e que esta é a alternativa mais adequada para a Administração Pública.

Observações:

NOVA RAMADA/RS

Local

JAINE BIANCA
FIGUR:038067
03051Assinado de forma
digital por JAINE BIANCA
FIGUR:03806703051
Dados: 2024.04.05
13:14:19 -03'00'

Responsável Técnico

Nome: Jaíne Bianca Figur
Título: Engenheira Civil
CREA/CAU: RS 245.505
ART/RRT: 13112950

sexta-feira, 5 de abril de 2024

Data

Responsável Tomador
Nome: Marcus Jair Bandeira
Cargo: Prefeito Municipal



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

Contratado

Carteira: RS245505 Profissional: JAINE BIANCA FIGUR E-mail: jainefigur@hotmail.com
RNP: 2219535126 Título: Engenheira Civil
Empresa: FIGUR ENGENHARIA & CIA LTDA. Nr.Reg.: 234538

Contratante

Nome: MUNICÍPIO DE NOVA RAMADA RS E-mail:
Endereço: AVENIDA GUSTAVO KONIG 95 Telefone: 55 3338 1018 CPF/CNPJ: 01611828000149
Cidade: NOVA RAMADA Bairro.: CENTRO ADMINISTRATIVO CEP: 98758000 UF: RS

Identificação da Obra/Serviço

Proprietário: MUNICÍPIO DE NOVA RAMADA RS
Endereço da Obra/Serviço: Rua GETÚLIO VARGAS, RUA TIRADENTES E RUA 12 259 EMEF Dom Pedro I CPF/CNPJ: 01611828000149
Cidade: NOVA RAMADA Bairro: PINHAL CEP: 98758000 UF: RS
Finalidade: PÚBLICO Vlr Contrato(R\$): 0,01 Honorários(R\$): 0,01
Data Início: 05/04/2024 Prev.Fim: 31/12/2025 Ent.Classe:

Atividade Técnica	Descrição da Obra/Serviço	Quantidade	Unid.
Projeto	PAVIMENTAÇÃO PASSEIO E PISO PODOTÁTIL	519,32	M²
Fiscalização	PAVIMENTAÇÃO PASSEIO E PISO PODOTÁTIL	519,32	M²
Orçamento	PAVIMENTAÇÃO PASSEIO E PISO PODOTÁTIL	1,00	UN
Memorial	PAVIMENTAÇÃO PASSEIO E PISO PODOTÁTIL	1,00	UN

ART registrada (paga) no CREA-RS em 08/04/2024

JAINE
BIANCA
FIGUR:03806
703051

Assinado de forma
digital por JAINE
BIANCA
FIGUR:03806703051
Dados: 2024.04.25
08:23:56 -03'00'

	Declaro serem verdadeiras as informações acima	De acordo
Local e Data	JAINE BIANCA FIGUR	MUNICÍPIO DE NOVA RAMADA RS
	Profissional	Contratante

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