

# JRV CONSTRUTORA LDTA ME

CNPJ: 26.598.978/0001-90  
Estrada Rua Nova – Geral S/N Rua Nova  
Balneário Gaivota – SC – CEP: 88955-000  
jrv.construtora01@gmail.com

## PROPOSTA DE PREÇO

À PREFEITURA MUNICIPAL DE DOM PEDRO DE ALCÂNTARA – RS  
A/C DA COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

Ref.: EDITAL TOMADA DE PREÇOS Nº 009/2023

A empresa JRV CONSTRUTORA LTDA. pelo presente submete à V. S.<sup>a</sup> apreciação da proposta de aditivo solicitada via e-mail pelo responsável técnico da prefeitura municipal de Dom Pedro de Alcântara – RS, para os quantitativos para a conclusão da execução da obra que tem como objeto “CONSTRUÇÃO EM ALVENARIA DE 150,12 M<sup>2</sup> PARA AMPLIAÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE, POSTO MUNICIPAL DE DOM PEDRO DE ALCÂNTARA”. Este objeto é correspondente ao Edital do Processo administrativo nº 1.446/2023, modalidade Tomada de Preços nº 009/2023 – item 01, com proposta no valor total de **R\$ 241.098,74 (duzentos e quarenta e um mil, noventa e oito reais e setenta e quatro centavos)**, conforme planilha orçamentária anexo a esta proposta.

### DECLARAMOS:

- Que vistoriamos o local onde deverão ser realizados os serviços objeto desta licitação e que tomamos conhecimento da situação e dos recursos, material e mão-de-obra existente na região;
- Caso nos seja adjudicado o objeto da presente licitação, nos comprometemos a assinar o contrato no prazo determinado no documento de convocação, indicando para esse fim o Senhor Jailson Rabelo Trajano, brasileiro, sócio administrador, portador da Cédula de Identidade, inscrito no CPF sob o Nº 040.761.979-84, representante legal desta empresa;
- Que os preços cotados incluem todos os custos operacionais, encargos previdenciários trabalhistas, tributários, comerciais e quaisquer outros que incidam direta ou indiretamente na execução do objeto e todos os insumos que os compõem, tais como despesas com impostos, taxas, fretes, seguros e quaisquer outros que incidam na contratação do objeto;
- O preço global proposto é considerado completo e abrange todos os tributos (impostos, taxas, emolumentos, contribuições fiscais e parafiscais), fornecimento dos materiais e mão-de-obra especializada, leis sociais, administração, lucros, máquinas, equipamentos e ferramentas, transporte, carga e descarga dos materiais, custos de instalação e mobilização, licenças inerentes à especialidade e atributos e qualquer despesa acessória e/ou necessária, não especificada neste Edital de Licitação;
- O prazo para conclusão da execução do objeto desta licitação é de 8 (oito) meses, a contar da emissão da ordem de serviço para início da obra, salvo motivo de força maior

26.598.978/0001-90 Página 1 de 2

JRV CONSTRUTORA LTDA - ME  
EST. RUA NOVA - GERAL, S/N, RUA NOVA  
CEP: 88.955-000 - BALNEÁRIO GAIVOTA - SC

Pág.:.....  
Visto:.....

Robson Porto da Cunha  
Engenheiro Civil  
CREA-SC 159318-0

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

## JRV CONSTRUTORA LTDA ME

CNPJ: 26.598.978/0001-90  
Estrada Rua Nova – Geral S/N Rua Nova  
Balneário Gaivota – SC – CEP: 88955-000  
jrv.construtora01@gmail.com

previsto em lei, comunicado pela empresa executora, por escrito, à Prefeitura de Dom Pedro de Alcântara - RS, 01 (um) dia após a ocorrência;

f) Informamos que o prazo de validade de nossa proposta é de 60 (sessenta) dias corridos, a contar da data de abertura dos envelopes de propostas;

g) que nos responsabilizamos pela execução dos serviços executados correspondentes ao objeto deste processo licitatório, no período mínimo de 5 (cinco) anos a partir da entrega definitiva da obra, pela Comissão de Recebimento Definitivo designada para esse fim;

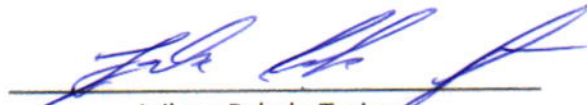
h) Que o responsável técnico da obra será o Engenheiro Civil (profissional detentor de acervo na Documentação para Habilitação) ROBSON PORTO DA CUNHA, portador da inscrição no CREA-SC sob o n° 159318-0 e visto no CREA RS sob o n° SC1593180;

i) Os pagamentos deverão ser creditados à conta corrente n.º 1410-9, agência 31649-0, Banco do Brasil;

j) Finalizando, declaramos que estamos de pleno acordo com as condições estabelecidas na Licitação e seus anexos.

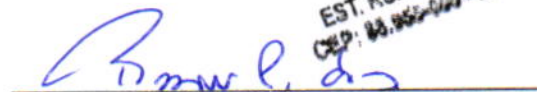
Atenciosamente,

Dom Pedro de Alcântara, 17 de novembro de 2023.



Jailson Rabelo Trajano  
Representante Legal  
CPF Nº. 040.761.979-84

26.598.978/0001-90  
JRV CONSTRUTORA LTDA - ME  
EST. RUA NOVA - GERAL, S/N, RUA NOVA  
CEP: 88.955-000 - BALNEÁRIO GAIVOTA - SC



Robson Porto da Cunha  
Responsável Técnico  
Crea SC 159318-0

Robson Porto da Cunha  
Engenheiro Civil  
CREA-SC 159318-0



# JRV CONSTRUTORA LTDA. - ME

Empresa: JRV Construtora Ltda. - ME

CNPJ: 26.598.978/0001-90

Licitação: Tomada de preços 09/2023

Obra: Ampliação da Unidade Básica de Saúde (UBS)

Endereço: AV. Guilherme Cléo Biasi - Centro

Cliente: Prefeitura Municipal de Dom Pedro de Alcântara - RS

BDI: 23,27%

Data de apresentação da proposta: 17/11/2023

## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Item	Código	Referência	Descrição	Qtd.	Unid.	Custo Unitário	Preço Unitário (Custo Unitário + BDI)	Preço Total
<b>SERVIÇOS INICIAIS</b>								
1								<b>R\$ 12.070,78</b>
1.1	4813	SINAPI-I	Placa de obra em chapa galvanizada adesivada	1,50	m <sup>2</sup>	R\$ 253,50	R\$ 312,49	R\$ 468,74
1.2	93207	SINAPI	Execução de escritório em canteiro de obra em chapa de madeira compensada	4,00	m <sup>2</sup>	R\$ 993,27	R\$ 1.224,40	R\$ 4.897,60
1.3	90778	SINAPI	Engenheiro civil de obra pleno com encargos complementares	40,00	h	R\$ 87,36	R\$ 107,69	R\$ 4.307,60
1.4	99062	SINAPI	MARCAÇÃO DE PONTOS EM GABARITO OU CAVALETE. AF_10/2018	150,12	m <sup>2</sup>	R\$ 2,04	R\$ 2,51	R\$ 376,80
1.5	98459	SINAPI	TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF_05/2018	22,00	m	R\$ 74,49	R\$ 91,82	R\$ 2.020,04
<b>FUNDAÇÃO</b>								
2								<b>R\$ 83.599,63</b>
2.1	100651	SINAPI	ESTACA HÉLICE CONTÍNUA, DIÂMETRO DE 30 CM, INCLUSO CONCRETO FCK=30MPA E AR M MADURA MÍNIMA (EXCLUSIVE MOBILIZAÇÃO, DESMOBILIZAÇÃO E BOMBEAMENTO). AF_12/2019	72,00	m	R\$ 118,45	R\$ 146,01	R\$ 10.512,72
2.2	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2 M3	24,80	m <sup>3</sup>	R\$ 2,87	R\$ 3,54	R\$ 87,79
2.3	96536	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA M2 SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	98,60	m <sup>2</sup>	R\$ 53,83	R\$ 66,36	R\$ 6.543,10
2.4	92762	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTIL KG IZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	311,00	kg	R\$ 10,39	R\$ 12,81	R\$ 3.983,91
2.5	92759	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTIL KG IZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	88,25	kg	R\$ 12,57	R\$ 15,50	R\$ 1.367,88
2.6	98557	SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS AF_06/2018 M2	110,98	m <sup>2</sup>	R\$ 42,64	R\$ 52,56	R\$ 5.833,11
2.7	94994	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN M2LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8 CM, ARMADO. AF_08/2022	132,36	m <sup>2</sup>	R\$ 83,39	R\$ 102,79	R\$ 13.605,28
2.8	101964	SINAPI	LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL, BIAPOIADA, PARA FORRO, ENCHIMENTO EM CERÂM M2 ICA, VIGOTA CONVENCIONAL, ALTURA TOTAL DA LAJE (ENCHIMENTO+CAPA) = (8+3). AF_11/2020	191,00	M <sup>2</sup>	R\$ 137,54	R\$ 169,55	R\$ 32.384,05
2.9	98553	SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MEMBRANA À BASE DE POLIURETANO, 2 DEMÃOS. AF_06/2018	189,00	M <sup>2</sup>	R\$ 39,84	R\$ 49,11	R\$ 9.281,79
<b>REVESTIMENTO INTERNO E EXTERNO</b>								
3								<b>R\$ 79.619,92</b>
3.1	103325	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 14X19X39 C M2 M (ESPESSURA 14 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_12/2021	360,52	m <sup>2</sup>	R\$ 64,42	R\$ 79,41	R\$ 28.628,89
3.2	87904	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONC M2 RETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022	764,70	m <sup>2</sup>	R\$ 6,82	R\$ 8,41	R\$ 6.431,13
3.3	87529	SINAPI	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPAR M2 O MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	764,70	m <sup>2</sup>	R\$ 29,54	R\$ 36,41	R\$ 27.842,73

Pág.:  
Visto:.....

26.598.978/0001-90

JRV CONSTRUTORA LTDA - ME

EST. RUA NOVA - GERAL, 311, RUA NOVA  
CEP: 88.955-000 - BALNEÁRIO GAVOTA - SC

Robson Porto da Cunha  
Engenheiro Civil  
CREA-SC 159318-0

# JRV CONSTRUTORA LTDA. - ME

Empresa: JRV Construtora Ltda. - ME

CNPJ: 26.598.978/0001-90

Licitação: Tomada de preços 09/2023

Obra: Ampliação da Unidade Básica de Saúde (UBS)

Endereço: AV. Guilherme Cléo Biasi - Centro

Cliente: Prefeitura Municipal de Dom Pedro de Alcântara - RS

BDI: 23,27%

Data de apresentação da proposta: 17/11/2023

## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Item	Código	Referência	Descrição	Qtd.	Unid.	Custo Unitário	Preço Unitário (Custo Unitário + BDI)	Preço Total
3.4	87257	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÃO M2 ES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_06/2014	132,36	m²	R\$ 76,50	R\$ 94,30	R\$ 12.481,55
3.5	87271	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÃO 25X35 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² A METADE DA ALTURA DAS PAREDES. AF_06/2014	31,10	m²	R\$ 56,89	R\$ 70,13	R\$ 2.181,04
3.6	86899	SINAPI	BANCADA DE MÁRMORE BRANCO POLIDO, DE 0,50 X 0,60 M, PARA LAVATÓRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	2,00	und.	R\$ 235,67	R\$ 290,51	R\$ 581,02
3.7	86893	SINAPI	BANCADA DE MÁRMORE BRANCO POLIDO, DE 1,50 X 0,60 M, PARA PIA DE COZINHA - UN FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	1,00	und.	R\$ 1.195,39	R\$ 1.473,56	R\$ 1.473,56
4			<b>ESQUADRIAS</b>					<b>R\$ 25.576,89</b>
4.1	94570	SINAPI	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE M2, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	20,60	m²	R\$ 388,25	R\$ 478,60	R\$ 9.859,16
4.2	94569	SINAPI	JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVO ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	1,24	m²	R\$ 741,20	R\$ 913,68	R\$ 1.132,96
4.3	90789	SINAPI	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA LEVE UN OU MÉDIA, 70X210CM, EXCLUSIVE FECHADURA, FIXAÇÃO COM PREENCHIMENTO PARCIAL DE ESPUMA EXPANSIVA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	2,00	und.	R\$ 880,51	R\$ 1.085,40	R\$ 2.170,80
4.4	88485	SINAPI	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA PESA UN DA OU SUPERPESADA, 90X210CM, FIXAÇÃO COM PREENCHIMENTO TOTAL DE ESPUMA EXPANSIVA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	9,00	m²	R\$ 1.118,95	R\$ 1.379,33	R\$ 12.413,97
5			<b>LOÇAS E METAIS</b>					<b>R\$ 3.309,94</b>
5.1	86915	SINAPI	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2 OU 3/4, PARA LAVATÓRIO, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	2,00	UND.	R\$ 169,19	R\$ 208,56	R\$ 417,12
5.2	86910	SINAPI	TORNEIRA CROMADA TUBO MÓVEL, DE PAREDE, 1/2 OU 3/4, PARA PIA DE COZINHA, UN PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	1,00	und.	R\$ 150,81	R\$ 185,90	R\$ 185,90
5.3	86883	SINAPI	SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 1 X 1.1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	3,00	UND.	R\$ 14,01	R\$ 17,27	R\$ 51,81
5.4	95470	SINAPI	VASO SANITÁRIO SIFONADO CONVENCIONAL COM LOUÇA BRANCA, INCLUSO CONJUNTO DE UN LIGAÇÃO PARA BACIA SANITÁRIA AJUSTÁVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2016	1,00	UND.	R\$ 248,79	R\$ 306,68	R\$ 306,68
5.5	95471	SINAPI	VASO SANITÁRIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL COM LOUÇA UN BRANCA SEM ASSENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	1,00	und.	R\$ 611,72	R\$ 754,07	R\$ 754,07
5.6	36080	SINAPI	BARRA DE APOIO RETA, EM ALUMÍNIO, COMPRIMENTO 80 CM, DIÂMETRO MÍNIMO 3 CM UN	4,00	und.	R\$ 264,21	R\$ 325,69	R\$ 1.302,76
5.7	100870	SINAPI	BARRA DE APOIO RETA, EM ALUMÍNIO, COMPRIMENTO 60 CM, FIXADA NA PAREDE - F UN FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	1,00	und.	R\$ 236,55	R\$ 291,60	R\$ 291,60

Página: .....  
Visão: .....

26.598.978/0001-90

JRV CONSTRUTORA LTDA - ME

EST. RUA NOVA - GERAL, 3/1, RUA NOVA

CEP: 88.956-000 - BALNEÁRIO GARGOTA - SC

Robson Porto da Cunha  
Engenheiro Civil  
CREA-SC 159318-0

# JRV CONSTRUTORA LTDA. - ME

Empresa: JRV Construtora Ltda. - ME

CNPJ: 26.598.978/0001-90

Licitação: Tomada de preços 09/2023

Obra: Ampliação da Unidade Básica de Saúde (UBS)

BDI: 23,27%

Endereço: AV. Guilherme Cléo Biasi - Centro

Data de apresentação da proposta: 17/11/2023

Cliente: Prefeitura Municipal de Dom Pedro de Alcântara - RS

## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Item	Código	Referência	Descrição	Qtd.	Unid.	Custo Unitário	Preço Unitário (Custo Unitário + BDI)	Preço Total
<b>6</b>			<b>PINTURA</b>					<b>R\$ 15.636,57</b>
6.1	001	comp.	LIXAMENTO DE PAREDE	721,91	M²	R\$ 1,54	R\$ 1,90	R\$ 1.371,63
6.2	88485	SINAPI	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014 M2	721,91	M²	R\$ 2,26	R\$ 2,79	R\$ 2.014,13
6.3	88489	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃ M2 OS. AF_06/2014	721,91	M²	R\$ 13,77	R\$ 16,97	R\$ 12.250,81
<b>7</b>			<b>HIDRAULICA</b>					<b>R\$ 12.124,60</b>
7.1	89714	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO	45,00	M	R\$ 35,63	R\$ 43,92	R\$ 1.976,40
7.2	89711	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM M RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	7,00	M	R\$ 19,86	R\$ 24,48	R\$ 171,36
7.3	89712	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM M RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	5,00	M	R\$ 25,60	R\$ 31,56	R\$ 157,80
7.4	89724	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁV UN EL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRI O. AF_08/2022	3,00	UND.	R\$ 9,45	R\$ 11,65	R\$ 34,95
7.5	89731	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTI UN CA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRI O. AF_08/2022	2,00	UND.	R\$ 13,44	R\$ 16,57	R\$ 33,14
7.6	89744	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO.	7,00	und.	R\$ 25,31	R\$ 31,20	R\$ 218,40
7.7	89402	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - M FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	20,00	M	R\$ 11,64	R\$ 14,35	R\$ 287,00
7.8	89366	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 3/4 INSTALA UN DO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	1,00	UND.	R\$ 15,78	R\$ 19,45	R\$ 19,45
7.9	98107	SINAPI	CAIXA DE GORDURA SIMPLES (CAPACIDADE: 36 L), RETANGULAR, EM ALVENARIA COM UN BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS = 0,2X0,4 M, ALTURA INTERNA = 0,8 M . AF_12/2020	1,00	und.	R\$ 226,63	R\$ 279,37	R\$ 279,37
7.10		MERCADO	CAIXA DE PASSAGEM E EM INSPEÇÃO DE ESGODO DN 100 340 X 300 X340 MM	4,00	UND.	R\$ 157,91	R\$ 194,66	R\$ 778,64
7.11	89710	SINAPI	RALO SECO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM R UN AMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	3,00	und.	R\$ 16,76	R\$ 20,66	R\$ 61,98
7.12	102608		CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 1500 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_0 UN 6/2021	1,00	UND.	R\$ 811,87	R\$ 1.000,79	R\$ 1.000,79
7.13	98052	SINAPI	TANQUE SÉPTICO CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 1,10 UN, ALTURA INTERNA = 2,50 M, VOLUME ÚTIL: 2138,2 L (PARA 5 CONTRIBUINTES).	1,00	und.	R\$ 1.721,66	R\$ 2.122,29	R\$ 2.122,29
7.14	98058	SINAPI	FILTRO ANAERÓBIO CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 1,1 UN 0 M, ALTURA INTERNA = 1,50 M, VOLUME ÚTIL: 1140,4 L (PARA 5 CONTRIBUINTES	1,00	und.	R\$ 1.475,11	R\$ 1.818,37	R\$ 1.818,37
7.15	98062	SINAPI	SUMIDOURO CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 1,88 M, AL UN TURA INTERNA = 2,00 M, ÁREA DE INFILTRAÇÃO: 13,1 M² (PARA 5 CONTRIBUINTES)	1,00	UND.	R\$ 2.567,26	R\$ 3.164,66	R\$ 3.164,66

26.598.978/0001-90

JRV CONSTRUTORA LTDA - ME

EST. RUA NOVA - GERAL, S/N, RUA NOVA

CEP - 88.945-000 - BALNEÁRIO GAVOTA - SC

Robson Porto da Cunha  
Engenheiro Civil  
CREA-SC 159318-0

# JRV CONSTRUTORA LTDA. - ME

Empresa: JRV Construtora Ltda. - ME

CNPJ: 26.598.978/0001-90

Licitação: Tomada de preços 09/2023

Obra: Ampliação da Unidade Básica de Saúde (UBS)

Endereço: AV. Guilherme Cléo Biasi - Centro

Cliente: Prefeitura Municipal de Dom Pedro de Alcântara - RS

BDI: 23,27%

Data de apresentação da proposta: 17/11/2023

## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Item	Código	Referência	Descrição	Qtd.	Unid.	Custo Unitário	Preço Unitário (Custo Unitário + BDI)	Preço Total
<b>8</b>			<b>ISTALACOES ELETRICAS- 220V</b>					<b>R\$ 8.542,26</b>
8.1	101875	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, UM COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 12 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	1,00	UND	R\$ 382,03	R\$ 470,93	R\$ 470,93
8.2	101894	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 60 ATÉ 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	2,00	UND	R\$ 138,09	R\$ 170,22	R\$ 340,44
8.3	101560	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², 0,6/1,0 KV, PARA REDE AÉREA DE DIS M TRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA DE BAIXA TENSÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	50,00	M	R\$ 7,83	R\$ 9,65	R\$ 482,50
8.4	92979	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	70,00	m	R\$ 1,37	R\$ 1,69	R\$ 118,30
8.5	91963	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM INTERRUPTOR PARALELO (2 MÓDULOS), 10A/2 50V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	14,00	UND	R\$ 64,83	R\$ 79,92	R\$ 1.118,88
8.6	92008	SINAPI	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	50,00	UND	R\$ 41,72	R\$ 51,43	R\$ 2.571,50
8.7	91844	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMIN MAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	120,00	M	R\$ 7,04	R\$ 8,68	R\$ 1.041,60
8.7	3799	SINAPI	LUMINARIA DE SOBREPOR EM CHAPA DE AÇO PARA 2 LAMPADAS FLUORESCENTES DE 36W, ALETADA, COMPLETA (LAMPADAS E REATOR INCLUSOS)	13,00	UND	R\$ 149,65	R\$ 184,47	R\$ 2.398,11
<b>10</b>			<b>SERVICOS FINAIS</b>					<b>R\$ 618,15</b>
10.1	2	comp.	Limpeza de obra	195,00	m²	R\$ 2,57	R\$ 3,17	R\$ 618,15

CUSTO:	R\$ 195.585,01
BDI:	R\$ 45.513,73
<b>CUSTO TOTAL:</b>	<b>R\$ 241.098,74</b>

Dom Pedro de Alcântara, 17 de novembro de 2023.

Pág. Visto:

JAILSON RABELO TRAJANO  
RESPONSÁVEL LEGAL  
CPF 040.761.979-8

26.598.978/0001-90  
JRV CONSTRUTORA LTDA - ME  
EST. RUA NOVA - GERAL, S/N, RUA NOVA  
CEP: 83.955-000 - BARRA NEÁRIO GANOTA - SC

ROBSON PORTO DA CUNHA  
RESPONSÁVEL TÉCNICO  
CREA SC 159318-0

Robson Porto da Cunha  
Engenheiro Civil  
CREA SC 159318-0

JRV CONSTRUTORA LTDA. - ME

Empresa: JRV Construtora Ltda. - ME  
 CNPJ: 26.598.978/0001-90  
 Licitação: Tomada de preços 09/2023  
 Obra: Ampliação da Unidade Básica de Saúde (UBS)  
 Endereço: Av. Guilherme CMO Biaz - Centro  
 Cliente: Prefeitura Municipal de Dom Pedro de Alcântara - RS

CRONOGRAMA FISICO-FINANCEIRO

Item	Descrição	%	Valor	Periodo 1		Periodo 2		Periodo 3		Periodo 4		Periodo 5		Periodo 6		Periodo 7		Periodo 8				
				Valor	%	Valor	%	Valor	%	Valor	%	Valor	%	Valor	%	Valor	%	Valor	%			
1	SERVIÇOS INICIAIS	5,02%	R\$ 12.070,79	R\$ 12.070,79	100,00%																	
2	FUNDIÇÃO	34,27%	R\$ 83.599,63	R\$ 83.599,63	40,00%	R\$ 50.199,78	60,00%															
3	REVESTIMENTO INTERNO E EXTERNO	33,21%	R\$ 79.423,92			R\$ 7.942,39	10,00%	R\$ 51.741,45	67,50%	R\$ 17.814,48	22,50%											
4	ESQUADRIAS	10,61%	R\$ 25.576,89							R\$ 12.788,45	50,00%	R\$ 12.788,45	50,00%									
5	LOÇAS E METAIS	1,37%	R\$ 3.329,94									R\$ 3.329,94	100,00%									
6	PINTURA	6,40%	R\$ 15.636,57									R\$ 15.636,57	100,00%									
7	HEIDRAULICA	5,01%	R\$ 12.124,60													R\$ 12.124,60	100,00%					
8	INSTALACOES ELÉTRICAS-220V	3,54%	R\$ 8.542,26													R\$ 8.542,26	100,00%					
10	SERVIÇOS FINAIS	0,20%	R\$ 498,15															R\$ 498,15	100,00%			
<b>VALOR TOTAL</b>				<b>100,00%</b>	<b>R\$ 241.098,74</b>	<b>R\$ 45.530,63</b>	<b>18,88%</b>	<b>R\$ 58.121,77</b>	<b>24,11%</b>	<b>R\$ 51.741,45</b>	<b>22,29%</b>	<b>R\$ 30.702,93</b>	<b>12,73%</b>	<b>R\$ 16.098,89</b>	<b>6,68%</b>	<b>R\$ 15.636,57</b>	<b>6,49%</b>	<b>R\$ 20.666,86</b>	<b>8,57%</b>	<b>R\$ 618,15</b>	<b>0,26%</b>	
<b>VALOR ACUMULADO</b>					<b>R\$ 45.530,63</b>	<b>18,88%</b>	<b>R\$ 103.652,40</b>	<b>43,08%</b>	<b>R\$ 157.375,85</b>	<b>65,27%</b>	<b>R\$ 188.078,78</b>	<b>78,02%</b>	<b>R\$ 204.177,14</b>	<b>84,69%</b>	<b>R\$ 219.813,71</b>	<b>91,17%</b>	<b>R\$ 240.450,28</b>	<b>99,74%</b>	<b>R\$ 241.098,74</b>	<b>100,00%</b>		

*Jilson Rabelo Trejano*  
 Responsável Legal  
 CPF 040.761.979-04

**26.598.978/0001-90**  
**JRV CONSTRUTORA LTDA - ME**  
 EST. RUA NOVA - GERAL, S/N, RUA NOVA  
 CEP: 83.955-000 - BALNEÁRIO GAVIOTA - SC

*Robson Porto da Cunha*  
 Responsável Técnico  
 CREA SC 159318-0

**Robson Porto da Cunha**  
 Engenheiro Civil  
 CREA-SC 159318-0

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signatures]*

Pág.: .....  
 Visto: .....

# JRV CONSTRUTORA LTDA. - ME

Empresa: JRV Construtora Ltda. - ME

CNPJ: 26.598.978/0001-90

Licitação: Tomada de preços 09/2023

Obra: Ampliação da Uidade Básica de Saúde (UBS)

Endereço: AV. Guilherme Cléo Biasi - Centro

Cliente: Prefeitura Municipal de Dom Pedro de Alcântara - RS

Data de apresentação da proposta: 17/11/2023

## COMPOSIÇÃO DO BDI - CONSTRUÇÃO E REFORMA DE EDIFÍCIOS

Item	Descrição analítica	Siglas	Percentual	Situação	Percentuais mínimos e máximos por item	
1	Administração central	AC	3,64%	OK	3,00%	5,40%
2	Seguro e garantia	S + G	0,80%	OK	0,80%	1,00%
3	Risco	R	1,10%	OK	0,97%	1,27%
4	Despesas financeiras	DF	1,00%	OK	0,59%	1,39%
5	Lucro	L	6,80%	OK	6,16%	8,96%
6	Taxa representativa de tributos	I = PIS + COFINS	3,65%	OK	3,65%	3,65%
6.1	PIS	PIS	0,65%	OK	0,65%	0,65%
6.2	COFINS	COFINS	3,00%	OK	3,00%	3,00%
6.3	Contribuição previdenciária sobre a receita bruta	CPRB	0,00%	OK	0,00%	4,50%
6.4	ISS	ISS	4,00%	OK	0,00%	5,00%

**BDI**

**23,27%**

**OK**

Robson Porto da Cunha  
CREA-SC 159318-0  
Responsável Técnico

Robson Porto da Cunha  
Engenheiro Civil  
CREA-SC 159318-0

Robson Porto da Cunha

Jailson Rabelo Trajano

26.598.978/0001-90 CPF: 040.761.979-84  
Sócio-administrador

JRV CONSTRUTORA LTDA - ME  
EST. RUA NOVA - GERAL, S/N, RUA NOVA  
CEP: 84.962-000 - BALNEÁRIO GAVOTA - SC

Pág.:  
Visto: