



PROPOSTA DE PREÇOS

EDITAL N.º 18/2026

Contratação n.º 117170,

Processo n.º 202500005033475

Razão Social: CONSTRUTORA S&V CNPJ: 07.419.365/0001-02

Endereço: Av. Yolanda Pontes Vidal Queiroz, 57 (JEREISSATI I) CEP: 61.900-410

Fone: (85) 3377-1222

Banco: BANCO BRASIL Agência N.º: 2937-8 Conta Corrente n.º: 22.3677-x

E-mail: sebastiao@svce.com.br; engenharia@svce.com.br

Prezados Senhores,

Tendo examinado o Edital CONCORRÊNCIA n.º **18/2026** e seus elementos técnicos constitutivos, nós, abaixo-assinados, oferecemos proposta para **Contratação de empresa especializada para construção do Bueiro 07 BDCC 1,5 x 1,5 m, localizado no km 15+400 da Rodovia GO-070, com extensão de 65 m**, pelo valor global **de R\$ 3.045.163,68 (Três milhões, quarenta e cinco mil, cento e sessenta e três reais e sessenta e oito centavos)**, de acordo com a planilha de preços em anexo, que é parte integrante desta proposta.

Comprometendo-nos, se nossa proposta for aceita, a executar os serviços no prazo fixado no Edital e Anexos, observando rigorosamente as especificações das normas técnicas brasileiras ou qualquer outra norma que garanta a qualidade igual ou superior, bem como as recomendações e instruções legais, assumindo, desde já, a integral responsabilidade pela perfeita realização dos trabalhos, de conformidade com as especificações.

Caso nossa proposta seja aceita, obteremos garantia contratual no valor 5% (cinco por cento) do valor do Contrato.

O prazo de validade da proposta será de **90 (noventa) dias**, contados a partir da data da abertura do presente certame

Declaramos, que temos pleno conhecimento de todos os aspectos relativos à licitação em pauta, e ainda, que concordamos plenamente com as condições constantes no presente Edital e seus anexos, e que nos preços propostos estão inclusos todos os tributos e despesas, de qualquer natureza, incidentes sobre o fornecimento.

A apresentação da proposta implicará plena aceitação, por parte da licitante, das condições estabelecidas neste edital e seus anexos, implicando na plena aceitação destas.

O preço proposto será de exclusiva responsabilidade da licitante, não lhe assistindo o direito de pleitear qualquer alteração dele, sob a alegação de erro, omissão ou qualquer outro pretexto. Nos valores propostos estarão inclusos todos os custos operacionais, encargos previdenciários, trabalhistas, tributários, comerciais e quaisquer outros que incidam direta ou indiretamente na execução do objeto.

(85) 3377-1222

sv@svce.com.br

Av. I (CJ Jereissati I), 57 - Sala 921 Torre I - Jereissati I
Maracanaú-CE





A omissão de qualquer despesa necessária ao perfeito cumprimento do objeto deste certame será interpretada como não existente ou já incluída no preço, não podendo a licitante pleitear acréscimo após a abertura da sessão pública.

Se o regime tributário da empresa implicar o recolhimento de tributos em percentuais variáveis, a cotação adequada será a que corresponde à média dos efetivos recolhimentos da empresa nos últimos doze meses.

Independentemente do percentual de tributo inserido na planilha, no pagamento serão retidos na fonte os percentuais estabelecidos na legislação vigente.

A apresentação das propostas implica obrigatoriedade do cumprimento das disposições nelas contidas, conforme o que dispõe o Projeto Executivo, assumindo o proponente o compromisso de executar o objeto licitado nos seus termos, bem como de fornecer os materiais, equipamentos, ferramentas e utensílios necessários, em quantidades e qualidades adequadas à perfeita execução contratual, promovendo, quando requerido, sua substituição.

Maracanaú/CE, 27 de fevereiro de 2026.

Atenciosamente,

Construtora S&V LTDA
CNPJ: 07.419.365/0001-02
Sebastião Cordeiro de Oliveira Junior
Diretor Administrativo
CPF 259.436.773/72

(85) 3377-1222

sv@svce.com.br

Av. I (CJ Jereissati I), 57 - Sala 921 Torre I - Jereissati I
Maracanaú-CE



Construtora S&V LTDA

CNPJ 07.419.365/0001-02

EDITAL: EDITAL N.º 18/2026

OBRA: Contratação de empresa especializada para construção do Bueiro 07 BDCC 1,5 x 1,5 m, localizado no km 15+400 da Rodovia GO-070, com extensão de 65 m, neste Estado.REV 03**DESCRIÇÃO:** CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA, MENOR PREÇO, EMPREITADA POR PREÇO UNITÁRIO, MODO DE DISPUTA ABERTO E FECHADO**LOCAL:** GOIÁS**CLIENTE:** GOVERNO DO ESTADO DE GOIÁS**DATA:** 27/02/2026**RESUMO DO ORÇAMENTO**

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR
1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL/CANTEIRO/MOBILIZAÇÃO	R\$ 391.126,16
2	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 341.261,10
3	ESTRUTURA DO BUEIRO	R\$ 453.216,62
4	PAVIMENTAÇÃO	R\$ 1.806.926,80
5	SINALIZAÇÃO DE OBRAS	R\$ 24.837,94
6	SINALIZAÇÃO	R\$ 27.795,06

VALOR TOTAL: R\$ 3.045.163,68

Construtora S&V LTDA

CNPJ 07.419.365/0001-02

EDITAL: EDITAL N.º 18/2026

OBRA: Contratação de empresa especializada para construção do Bueiro 07 BDCC 1,5 x 1,5 m, localizado no km 15+400 da Rodovia GO-070, com extensão de 65 m, neste Estado.REV 03**DESCRIÇÃO:** CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA, MENOR PREÇO, EMPREITADA POR PREÇO UNITÁRIO, MODO DE DISPUTA ABERTO E FECHADO**LOCAL:** GOIÁS**CLIENTE:** GOVERNO DO ESTADO DE GOIÁS**DATA:** 27/02/2026**PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UND	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL/CANTEIRO/MOBILIZAÇÃO						R\$ 391.126,16
1.1	42190A	ADMINISTRAÇÃO LOCAL - TIPO F - MODIFICADO	Composições Próprias	un	1,00	R\$ 173.722,38	R\$ 173.722,38
1.2	42290	CANTEIRO DE OBRA - TIPO F	GOINFRA RODOV	un	1,00	R\$ 206.301,86	R\$ 206.301,86
1.3	42301	MOBILIZAÇÃO / DESMOBILIZAÇÃO - CONFORME DEMONSTRATIVO	GOINFRA RODOV	un	1,00	R\$ 11.101,92	R\$ 11.101,92
2	SERVIÇOS PRELIMINARES						R\$ 341.261,10
2.1	ESCAVAÇÃO						R\$ 206.590,14
2.1.1	40015	ESCAV., CARGA E TRANSPORTE DE MAT. 1ª CATEG. - C/ ESCAVADEIRA - (DT: 51 A 200M)	GOINFRA RODOV	m3	759,00	R\$ 9,14	R\$ 6.937,26
2.1.2	45435	REATERRO DE VALAS C/ COMPACTAÇÃO VIBRATÓRIA	GOINFRA RODOV	m3	219,50	R\$ 21,43	R\$ 4.703,88
2.1.3	40015	ESCAV., CARGA E TRANSPORTE DE MAT. 1ª CATEG. - C/ ESCAVADEIRA - (DT: 51 A 200M) (DESVIO E PISTA)	GOINFRA RODOV	m3	10.060,40	R\$ 9,14	R\$ 91.952,05
2.1.4	40105	COMPACTAÇÃO A 100% DO PROCTOR INTERMEDIÁRIO	GOINFRA RODOV	m3	8.048,32	R\$ 10,68	R\$ 85.956,05
2.1.5	40001	DESMATAMENTO E LIMPEZA - INCLUSO DESTOCAMENTO DE ÁRVORES COM DIÂMETROS MENORES DE 15 cm	GOINFRA RODOV	m2	100,00	R\$ 0,62	R\$ 62,00
2.1.6	42825	DEMOLIÇÃO DE CONCRETO ARMADO	GOINFRA RODOV	m3	15,78	R\$ 782,74	R\$ 12.351,63
2.1.7	44010	CARGA DE ENTULHOS (PAV.URB.)	GOINFRA RODOV	m3	15,78	R\$ 2,79	R\$ 44,02
2.1.8	44011	TRANSPORTE DE ENTULHOS (PAV.URB.)	GOINFRA RODOV	m3km	385,03	R\$ 4,08	R\$ 1.570,92
2.1.9	45245	LIMPEZA GERAL	GOINFRA RODOV	m2	514,05	R\$ 5,86	R\$ 3.012,33
2.2	LASTRO E ENROCAMENTO						R\$ 134.670,96
2.2.1	45054	CONCRETO USINADO BOMBEÁVEL FCK=15 MPA	GOINFRA RODOV	m3	26,52	R\$ 785,02	R\$ 20.818,73
2.2.2	42856	ENROCAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA	GOINFRA RODOV	m3	7,54	R\$ 329,49	R\$ 2.484,35
2.2.3	45585	LASTRO DE PEDRA MARROADA (GAP)	GOINFRA RODOV	m3	393,54	R\$ 282,99	R\$ 111.367,88
3	ESTRUTURA DO BUEIRO						R\$ 453.216,62
3.1	CORPO E BOCA						R\$ 398.949,63
3.1.1	6817829DN-I	CORPO DE BDCC - SEÇÃO FECHADA DE 1,5 X 1,5 M - PRÉ-MOLDADO - ALTURA DO ATERRO DE 0,25 A 1,00 M - AREIA E BRITA COMERCIAIS - INSTALAÇÃO	Composições Próprias	m	65,00	R\$ 590,78	R\$ 38.400,70
3.1.2	6817829DN-F	CORPO DE BDCC - SEÇÃO FECHADA DE 1,5 X 1,5 M - PRÉ-MOLDADO - ALTURA DO ATERRO DE 0,25 A 1,00 M - AREIA E BRITA COMERCIAIS - FORNECIMENTO - BDI = 18,98	Composições Próprias	m	65,00	R\$ 5.005,51	R\$ 325.358,15
3.1.3	0705314DN	BOCA DE BDCC 1,50 X 1,50 M - ESCONSIDADE 0º - AREIA E BRITA COMERCIAIS	Composições Próprias	un	2,00	R\$ 17.595,39	R\$ 35.190,78

Construtora S&V LTDA

CNPJ 07.419.365/0001-02

EDITAL: EDITAL N.º 18/2026

OBRA: Contratação de empresa especializada para construção do Bueiro 07 BDCC 1,5 x 1,5 m, localizado no km 15+400 da Rodovia GO-070, com extensão de 65 m, neste Estado.REV 03**DESCRIÇÃO:** CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA, MENOR PREÇO, EMPREITADA POR PREÇO UNITÁRIO, MODO DE DISPUTA ABERTO E FECHADO**LOCAL:** GOIÁS**CLIENTE:** GOVERNO DO ESTADO DE GOIÁS**DATA:** 27/02/2026**PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**

3.2	TRANSPORTE						R\$ 54.266,99
3.2.1	40451	TRANSPORTE COMERCIAL DE MATERIAL BÁSICO	GOINFRA RODOV	tkm	37.269,00	R\$ 0,91	R\$ 33.914,79
3.2.2	45205	TRANSPORTE COMERCIAL DE AGREGADOS - OAE	GOINFRA RODOV	tkm	774,98	R\$ 1,03	R\$ 798,22
3.2.3	5909130DN	CARGA E MANOBRA DE ADUELAS DE CONCRETO PRÉ-MOLDADAS EM CAVALO MECÂNICO COM SEMIRREBOQUE 20 T - CARGA COM CAMINHÃO GUINDAUTO COM CAPACIDADE DE ELEVAÇÃO DE 11,9 T	SICRO NOVO	t	347,75	R\$ 31,99	R\$ 11.124,52
3.2.4	45206	TRANSPORTE PRÉ MOLDADO EM CAMINHÃO PRANCHA 3 EIXOS	GOINFRA RODOV	tkm	10.536,83	R\$ 0,80	R\$ 8.429,46
4	PAVIMENTAÇÃO						R\$ 1.806.926,80
4.1	44052	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DO SUB-LEITO (PAV.URB.)	GOINFRA RODOV	m2	9.560,68	R\$ 3,58	R\$ 34.227,23
4.2	40425	REMOÇÃO E CARGA DE PAV. ASFÁLTICA (EXCETO TRANSPORTE)	GOINFRA RODOV	m3	426,82	R\$ 11,13	R\$ 4.750,50
4.3	40607	ESTABILIZAÇÃO BRITA GRADUADA - USINA (Base e Sub-base)	GOINFRA RODOV	m3	3.568,18	R\$ 223,34	R\$ 796.917,32
4.4	44200	IMPRIMAÇÃO (PAV.URB.)	GOINFRA RODOV	m2	8.536,32	R\$ 0,63	R\$ 5.377,88
4.5	44201	PINTURA DE LIGAÇÃO (PAV.URB.)	GOINFRA RODOV	m2	8.536,32	R\$ 0,52	R\$ 4.438,88
4.6	44204A	APLICAÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (PAV. URB.) - CAPA DE ROLAMENTO	Composições Próprias	m3	426,82	R\$ 42,64	R\$ 18.199,60
4.7	001518SN	FORNECIMENTO DE CBUQ PARA PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA, PADRÃO DNIT, FAIXA C, COM CAP 50/70 - AQUISIÇÃO POSTO USINA - BDI = 18,98	SINAPI	T	1.024,36	R\$ 594,90	R\$ 609.391,76
4.8	40485	FORNECIMENTO DE EMULSÃO ASFÁLTICA PARA IMPRIMAÇÃO - EAI - BDI = 18,98	GOINFRA RODOV	t	10,24	R\$ 3.209,81	R\$ 32.868,45
4.9	40510	FORNECIMENTO DE EMULSÃO RR-1C - BDI = 18,98	GOINFRA RODOV	T	3,41	R\$ 3.865,91	R\$ 13.182,75
4.10	TRANSPORTE DE PAVIMENTAÇÃO						R\$ 287.572,43
4.10.1	40455	TRANSPORTE COMERCIAL DE AGREGADOS - (BGS) (PEDREIRA BRITAGO-PISTA)	GOINFRA RODOV	m3km	144.154,47	R\$ 1,53	R\$ 220.556,33
4.10.2	40460	TRANSPORTE COMERCIAL DE MASSA (MASSA COMERCIAL - (USINA NG ASFALTO) /PISTA)	GOINFRA RODOV	TKM	48.964,33	R\$ 1,03	R\$ 50.433,25
4.10.3	40430	TRANSPORTE DE PAVIMENTO REMOVIDO (10 km)	GOINFRA RODOV	m3km	4.268,16	R\$ 3,57	R\$ 15.237,33
4.10.4	40530	TRANSPORTE COMERCIAL DE MATERIAL BETUMINOSO	GOINFRA RODOV	tkm	575,01	R\$ 2,34	R\$ 1.345,52
5	SINALIZAÇÃO DE OBRAS						R\$ 24.837,94
5.1	5213346DN	Barreira de sinalização tipo III de direcionamento ou bloqueio - utilização de 150 ciclos - fornecimento, 01 implantação e 01 retirada (unxdia)	SICRO NOVO	un.dia	240,00	R\$ 7,30	R\$ 1.752,00
5.2	40851	SINALIZAÇÃO VERTICAL TOTALMENTE REFLETIVA (TIPO I)	GOINFRA RODOV	m2	40,56	R\$ 569,18	R\$ 23.085,94
6	SINALIZAÇÃO						R\$ 27.795,06
6.1	40817	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL COM RESINA ACRÍLICA EMULSIONADA EM ÁGUA (0,4 mm)	GOINFRA RODOV	m2	181,05	R\$ 18,90	R\$ 3.421,84
6.2	40851	SINALIZAÇÃO VERTICAL TOTALMENTE REFLETIVA (TIPO I)	GOINFRA RODOV	m2	25,00	R\$ 569,18	R\$ 14.229,50
6.3	40830	TACHA REFLETIVA MONODIRECIONAL	GOINFRA RODOV	Un	228,00	R\$ 44,49	R\$ 10.143,72
VALOR TOTAL:							R\$ 3.045.163,68

(Valor por extenso: Três milhões, quarenta e cinco mil, cento e sessenta e três reais e sessenta e oito centavos)

EDITAL: EDITAL N.º 18/2026

OBRA: Contratação de empresa especializada para construção do Bueiro 07 BDCC 1,5 x 1,5 m, localizado no km 15+400 da Rodovia GO-070, com extensão de 65 m, neste Estado.REV 05

DESCRIÇÃO: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA, MENOR PREÇO, EMPREITADA POR PREÇO UNITÁRIO, MODO DE DISPUTA ABERTO E FECHADO

LOCAL: GOIÁS

CLIENTE: GOVERNO DO ESTADO DE GOIÁS

DATA: 27/02/2026



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

1.1. 42190A ADMINISTRAÇÃO LOCAL - TIPO F - MODIFICADO (un)							
Serviço	CÓDIGO AUX.	UNIDADE	VALOR UNITÁRIO	CONSUMO		VALOR TOTAL	
ADMINISTRAÇÃO LOCAL - TIPO F - MODIFICADO	COMP GO070 42190A	un	136.563,46	1,00000000		R\$ 136.563,46	
				TOTAL Serviço:		R\$ 136.563,46	
				VALOR:		136.563,46	
				VALOR COM BDI:		173.722,38	
1.2. 42290 CANTEIRO DE OBRA - TIPO F (un)							
Serviço	CÓDIGO AUX.	UNIDADE	VALOR UNITÁRIO	CONSUMO		VALOR TOTAL	
CANTEIRO DE OBRA - TIPO F	42290	un	162.174,25	1,0000		R\$ 162.174,25	
				TOTAL Serviço:		R\$ 162.174,25	
				VALOR:		162.174,25	
				VALOR COM BDI:		206.301,86	
1.3. 42301 MOBILIZAÇÃO / DESMOBILIZAÇÃO - CONFORME DEMONSTRATIVO (un)							
Serviço	CÓDIGO AUX.	UNIDADE	VALOR UNITÁRIO	CONSUMO		VALOR TOTAL	
MOBILIZAÇÃO / DESMOBILIZAÇÃO - CONFORME DEMONSTRATIVO	42301	un	8727,24	1,0000		R\$ 8.727,24	
				TOTAL Serviço:		R\$ 8.727,24	
				VALOR:		8.727,24	
				VALOR COM BDI:		11.101,92	
2.1.1. 40015 ESCAV., CARGA E TRANSPORTE DE MAT. 1ª CATEG. - C/ ESCAVADEIRA - (DT: 51 A 200M) (m3)							
EQUIPAMENTO	CÓDIGO AUX.	QUANT.	UT. PROD	UT. IMPR	VL. HR. PROD	VL. HR. IMPROD	CUSTO HORÁRIO
CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3 - 15 T	30037	3,0000	0,9000	0,1000	R\$ 303,97	R\$ 84,62	R\$ 846,09
ESCAVADEIRA HIDRÁULICA - CAT 323DL OU EQUIVALENTE	30057	1,0000	1,0000	0,0000	R\$ 316,76	R\$ 147,55	R\$ 316,76
MOTONIVELADORA - CAT 120K OU EQUIVALENTE	30046	1,0000	0,0500	0,9500	R\$ 251,13	R\$ 110,50	R\$ 117,52
						TOTAL EQUIP.:	R\$ 1.280,37
MÃO DE OBRA	CÓDIGO AUX.	EQ. SALARIAL	SALÁRIO HORA	ENCARGOS (%)	CONSUMO		CUSTO HORÁRIO
AJUDANTE	20003	7,86	23,79	202,68	3,0000		71,37
ENCARREGADO DE SERVIÇO	20002	12,91	28,33	119,46	1,0000		28,33
					TOTAL MÃO DE OBRA:		99,70
					Custo Horário da Execução:		R\$ 1.380,07
					Produção da Equipe:		191,7300
					Custo Unitário da Execução:		R\$ 7,19
					Custo Direto Total:		R\$ 7,19
					VALOR:		7,19
VALOR COM BDI:		9,14					
2.1.2. 45435 REATERRO DE VALAS C/ COMPACTAÇÃO VIBRATÓRIA (m3)							
EQUIPAMENTO	CÓDIGO AUX.	QUANT.	UT. PROD	UT. IMPR	VL. HR. PROD	VL. HR. IMPROD	CUSTO HORÁRIO
COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA	31018	0,0610	1,0000	0,0000	R\$ 7,67	R\$ 0,88	R\$ 0,47
						TOTAL EQUIP.:	R\$ 0,46
MÃO DE OBRA	CÓDIGO AUX.	EQ. SALARIAL	SALÁRIO HORA	ENCARGOS (%)	CONSUMO		CUSTO HORÁRIO
ENCARREGADO DE SERVIÇO	20002	12,91	28,33	119,46	0,0570		1,61
OPERADOR DE EQUIPAMENTO LEVE	20000	10,48	29,48	181,36	0,0610		1,79
SERVENTE	20031	7,38	22,80	209,05	0,5700		12,99

EDITAL: EDITAL N.º 18/2026

OBRA: Contratação de empresa especializada para construção do Bueiro 07 BDCC 1,5 x 1,5 m, localizado no km 15+400 da Rodovia GO-070, com extensão de 65 m, neste Estado.REV 05

DESCRIÇÃO: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA, MENOR PREÇO, EMPREITADA POR PREÇO UNITÁRIO, MODO DE DISPUTA ABERTO E FECHADO

LOCAL: GOIÁS

CLIENTE: GOVERNO DO ESTADO DE GOIÁS

DATA: 27/02/2026



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

						TOTAL MÃO DE OBRA:	16,39
						Custo Horário da Execução:	R\$ 16,85
						Produção da Equipe:	1,0000
						Custo Unitário da Execução:	R\$ 16,85
						Custo Direto Total:	R\$ 16,85
						VALOR:	16,85
						VALOR COM BDI:	21,43
2.1.3. 40015 ESCAV., CARGA E TRANSPORTE DE MAT. 1ª CATEG. - C/ ESCAVADEIRA - (DT: 51 A 200M) (DESVIO E PISTA) (m3)							
EQUIPAMENTO	CÓDIGO AUX.	QUANT.	UT. PROD	UT. IMPR	VL. HR. PROD	VL. HR. IMPROD	CUSTO HORÁRIO
CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3 - 15 T	30037	3,0000	0,9000	0,1000	R\$ 303,97	R\$ 84,62	R\$ 846,09
ESCAVADEIRA HIDRÁULICA - CAT 323DL OU EQUIVALENTE	30057	1,0000	1,0000	0,0000	R\$ 316,76	R\$ 147,55	R\$ 316,76
MOTONIVELADORA - CAT 120K OU EQUIVALENTE	30046	1,0000	0,0500	0,9500	R\$ 251,13	R\$ 110,50	R\$ 117,52
						TOTAL EQUIP.:	R\$ 1.280,37
MÃO DE OBRA	CÓDIGO AUX.	EQ. SALARIAL	SALÁRIO HORA	ENCARGOS (%)	CONSUMO		CUSTO HORÁRIO
AJUDANTE	20003	7,86	23,79	202,68	3,0000		71,37
ENCARREGADO DE SERVIÇO	20002	12,91	28,33	119,46	1,0000		28,33
						TOTAL MÃO DE OBRA:	99,70
						Custo Horário da Execução:	R\$ 1.380,07
						Produção da Equipe:	191,7300
						Custo Unitário da Execução:	R\$ 7,19
						Custo Direto Total:	R\$ 7,19
						VALOR:	7,19
						VALOR COM BDI:	9,14
2.1.4. 40105 COMPACTAÇÃO A 100% DO PROCTOR INTERMEDIÁRIO (m3)							
EQUIPAMENTO	CÓDIGO AUX.	QUANT.	UT. PROD	UT. IMPR	VL. HR. PROD	VL. HR. IMPROD	CUSTO HORÁRIO
CAMINHÃO TANQUE 10.000L	30040	1,0000	0,4500	0,5500	R\$ 301,10	R\$ 65,61	R\$ 171,57
GRADE DE DISCO - 24X24	30013	1,0000	0,2400	0,7600	R\$ 4,93	R\$ 3,43	R\$ 3,78
MOTONIVELADORA - CAT 120K OU EQUIVALENTE	30046	1,0000	0,1300	0,8700	R\$ 251,13	R\$ 110,50	R\$ 128,77
ROLO PÉ DE CARNEIRO AUTOPROPELIDO - CA 250 OU EQUIVALENTE	30009	1,0000	1,0000	0,0000	R\$ 207,43	R\$ 94,40	R\$ 207,43
TRATOR DE PNEUS AGRÍCOLA - MF 4292 OU EQUIVALENTE	30005	1,0000	0,2400	0,7600	R\$ 158,79	R\$ 59,44	R\$ 83,27
						TOTAL EQUIP.:	R\$ 594,82
MÃO DE OBRA	CÓDIGO AUX.	EQ. SALARIAL	SALÁRIO HORA	ENCARGOS (%)	CONSUMO		CUSTO HORÁRIO
ENCARREGADO DE SERVIÇO	20002	12,91	28,33	119,46	1,0000		28,33
SERVENTE	20031	7,38	22,80	209,05	1,0000		22,80
						TOTAL MÃO DE OBRA:	51,13
						Custo Horário da Execução:	R\$ 645,95
						Produção da Equipe:	76,8900
						Custo Unitário da Execução:	R\$ 8,40
						Custo Direto Total:	R\$ 8,40
						VALOR:	8,40
						VALOR COM BDI:	10,68
2.1.5. 40001 DESMATAMENTO E LIMPEZA - INCLUSO DESTOCAMENTO DE ÁRVORES COM DIÂMETROS MENORES DE 15 cm (m2)							
EQUIPAMENTO	CÓDIGO AUX.	QUANT.	UT. PROD	UT. IMPR	VL. HR. PROD	VL. HR. IMPROD	CUSTO HORÁRIO

EDITAL: EDITAL N.º 18/2026

OBRA: Contratação de empresa especializada para construção do Bueiro 07 BDCC 1,5 x 1,5 m, localizado no km 15+400 da Rodovia GO-070, com extensão de 65 m, neste Estado.REV 05

DESCRIÇÃO: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA, MENOR PREÇO, EMPREITADA POR PREÇO UNITÁRIO, MODO DE DISPUTA ABERTO E FECHADO

LOCAL: GOIÁS

CLIENTE: GOVERNO DO ESTADO DE GOIÁS

DATA: 27/02/2026



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

TRATOR ESTEIRAS COM LÂMINA - CAT D8 OU EQUIVALENTE					30001	1,0000	1,0000	0,0000	R\$ 705,36	R\$ 271,97	R\$ 705,36
										TOTAL EQUIP.:	R\$ 705,36
MÃO DE OBRA					CÓDIGO AUX.	EQ. SALARIAL	SALÁRIO HORA	ENCARGOS (%)	CONSUMO		CUSTO HORÁRIO
ENCARREGADO DE SERVIÇO					20002	12,91	28,33	119,46	0,4000		11,33
SERVENTE					20031	7,38	22,80	209,05	2,0000		45,60
									TOTAL MÃO DE OBRA:		56,93
									Custo Horário da Execução:		R\$ 762,29
									Produção da Equipe:		1.532,9100
									Custo Unitário da Execução:		R\$ 0,49
									Custo Direto Total:		R\$ 0,49
									VALOR:		0,49
									VALOR COM BDI:		0,62
2.1.6. 42825 DEMOLIÇÃO DE CONCRETO ARMADO (m3)											
EQUIPAMENTO					CÓDIGO AUX.	QUANT.	UT. PROD	UT. IMPR	VL. HR. PROD	VL. HR. IMPROD	CUSTO HORÁRIO
CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3 - 15 T					30037	0,0500	1,0000	0,0000	R\$ 303,97	R\$ 84,62	R\$ 15,20
COMPRESSOR DE AR 340 PCM					30027	1,0000	1,0000	0,0000	R\$ 101,00	R\$ 16,64	R\$ 101,00
MARTELETE PERFURADOR / ROMPEDOR - AR COMPRIMIDO (25kg)					30028	3,0000	1,0000	0,0000	R\$ 34,77	R\$ 32,39	R\$ 104,31
										TOTAL EQUIP.:	R\$ 220,50
MÃO DE OBRA					CÓDIGO AUX.	EQ. SALARIAL	SALÁRIO HORA	ENCARGOS (%)	CONSUMO		CUSTO HORÁRIO
ENCARREGADO DE SERVIÇO					20002	12,91	28,33	119,46	0,1000		2,83
SERVENTE					20031	7,38	22,80	209,05	1,0000		22,80
									TOTAL MÃO DE OBRA:		25,63
									Custo Horário da Execução:		R\$ 246,13
									Produção da Equipe:		0,4000
									Custo Unitário da Execução:		R\$ 615,32
									Custo Direto Total:		R\$ 615,32
									VALOR:		615,32
									VALOR COM BDI:		782,74
2.1.7. 44010 CARGA DE ENTULHOS (PAV.URB.) (m3)											
EQUIPAMENTO					CÓDIGO AUX.	QUANT.	UT. PROD	UT. IMPR	VL. HR. PROD	VL. HR. IMPROD	CUSTO HORÁRIO
CARREGADEIRA DE PNEUS CAT - 924 H OU EQUIVALENTE					30010	1,0000	1,0000	0,0000	R\$ 250,41	R\$ 130,49	R\$ 250,41
										TOTAL EQUIP.:	R\$ 250,41
MÃO DE OBRA					CÓDIGO AUX.	EQ. SALARIAL	SALÁRIO HORA	ENCARGOS (%)	CONSUMO		CUSTO HORÁRIO
ENCARREGADO DE SERVIÇO					20002	12,91	28,33	119,46	0,1000		2,83
SERVENTE					20031	7,38	22,80	209,05	3,0000		68,40
									TOTAL MÃO DE OBRA:		71,23
									Custo Horário da Execução:		R\$ 321,64
									Produção da Equipe:		146,1000
									Custo Unitário da Execução:		R\$ 2,20
									Custo Direto Total:		R\$ 2,20
									VALOR:		2,20
									VALOR COM BDI:		2,79
2.1.8. 44011 TRANSPORTE DE ENTULHOS (PAV.URB.) (m3km)											

EDITAL: EDITAL N.º 18/2026

OBRA: Contratação de empresa especializada para construção do Bueiro 07 BDCC 1,5 x 1,5 m, localizado no km 15+400 da Rodovia GO-070, com extensão de 65 m, neste Estado.REV 05

DESCRIÇÃO: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA, MENOR PREÇO, EMPREITADA POR PREÇO UNITÁRIO, MODO DE DISPUTA ABERTO E FECHADO

LOCAL: GOIÁS

CLIENTE: GOVERNO DO ESTADO DE GOIÁS

DATA: 27/02/2026



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

EQUIPAMENTO	CÓDIGO AUX.	QUANT.	UT. PROD	UT. IMPR	VL. HR. PROD	VL. HR. IMPROD	CUSTO HORÁRIO
CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3 - 15 T	30037	1,0000	1,0000	0.0000	R\$ 303,97	R\$ 84,62	R\$ 303,97
						TOTAL EQUIP.:	R\$ 303,97
						Custo Horário da Execução:	R\$ 303,97
						Produção da Equipe:	94,5000
						Custo Unitário da Execução:	R\$ 3,21
						Custo Direto Total:	R\$ 3,21
						VALOR:	3,21
						VALOR COM BDI:	4,08
2.1.9. 45245 LIMPEZA GERAL (m2)							
MÃO DE OBRA	CÓDIGO AUX.	EQ. SALARIAL	SALÁRIO HORA	ENCARGOS (%)	CONSUMO	CUSTO HORÁRIO	
ENCARREGADO DE SERVIÇO	20002	12,91	28,33	119,46	0,0020	0,05	
SERVENTE	20031	7,38	22,80	209,05	0,2000	4,56	
					TOTAL MÃO DE OBRA:	4,61	
					Custo Horário da Execução:	R\$ 4,61	
					Produção da Equipe:	1,0000	
					Custo Unitário da Execução:	R\$ 4,61	
					Custo Direto Total:	R\$ 4,61	
					VALOR:	4,61	
					VALOR COM BDI:	5,86	
2.2.1. 45054 CONCRETO USINADO BOMBEÁVEL FCK=15 MPA (m3)							
MATERIAIS	CÓDIGO AUX.	UNID	CUSTO UNITÁRIO	CONSUMO	CUSTO UNITÁRIO		
CONCRETO USINADO BOMBEÁVEL FCK = 15 MPa (COMERCIAL)	11080	m3	R\$ 545,00	1,0200	R\$ 555,90		
				TOTAL MATERIAIS:	R\$ 555,90		
SERVIÇOS	CÓDIGO AUX.	UNID	CUSTO UNITÁRIO	CONSUMO	CUSTO UNITÁRIO		
ADENSAMENTO DE CONCRETO	45123	m3	R\$ 6,73	1,0000	R\$ 6,73		
LANÇAMENTO DE CONCRETO USINADO BOMBEÁVEL	45121	m3	R\$ 54,48	1,0000	R\$ 54,48		
				TOTAL SERVIÇOS:	R\$ 61,21		
				Custo Direto Total:	R\$ 617,11		
				VALOR:	617,11		
				VALOR COM BDI:	785,02		
2.2.2. 42856 ENROCAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA (m3)							
MÃO DE OBRA	CÓDIGO AUX.	EQ. SALARIAL	SALÁRIO HORA	ENCARGOS (%)	CONSUMO	CUSTO HORÁRIO	
ENCARREGADO DE SERVIÇO	20002	12,91	28,33	119,46	0,1000	2,83	
PEDREIRO	20017	10,48	29,36	180,23	0,4000	11,74	
SERVENTE	20031	7,38	22,80	209,05	4,0000	91,20	
					TOTAL MÃO DE OBRA:	105,77	
					Custo Horário da Execução:	R\$ 105,77	
					Produção da Equipe:	1,0000	
					Custo Unitário da Execução:	R\$ 105,77	
MATERIAIS	CÓDIGO AUX.	UNID	CUSTO UNITÁRIO	CONSUMO	CUSTO UNITÁRIO		
PEDRA DE MÃO / MARROADA (POSTO PEDREIRA)	10034	m3	R\$ 80,00	1,1500	R\$ 92,00		
				TOTAL MATERIAIS:	R\$ 92,00		
SERVIÇOS	CÓDIGO AUX.	UNID	CUSTO UNITÁRIO	CONSUMO	CUSTO UNITÁRIO		

EDITAL: EDITAL N.º 18/2026

OBRA: Contratação de empresa especializada para construção do Bueiro 07 BDCC 1,5 x 1,5 m, localizado no km 15+400 da Rodovia GO-070, com extensão de 65 m, neste Estado.REV 05

DESCRIÇÃO: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA, MENOR PREÇO, EMPREITADA POR PREÇO UNITÁRIO, MODO DE DISPUTA ABERTO E FECHADO

LOCAL: GOIÁS

CLIENTE: GOVERNO DO ESTADO DE GOIÁS

DATA: 27/02/2026



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:4 (AC)		47018	m3	R\$ 408,36	0,1500	R\$ 61,25	
					TOTAL SERVIÇOS:	R\$ 61,25	
					Custo Direto Total:	R\$ 259,02	
					VALOR:	259,02	
					VALOR COM BDI:	329,49	
2.2.3. 45585 LASTRO DE PEDRA MARROADA (GAP) (m3)							
MÃO DE OBRA	CÓDIGO AUX.	EQ. SALARIAL	SALÁRIO HORA	ENCARGOS (%)	CONSUMO	CUSTO HORÁRIO	
ENCARREGADO DE SERVIÇO	20002	12,91	28,33	119,46	0,2000	5,66	
SERVENTE	20031	7,38	22,80	209,05	6,0000	136,80	
					TOTAL MÃO DE OBRA:	142,46	
					Custo Horário da Execução:	R\$ 142,46	
					Produção da Equipe:	1,0000	
					Custo Unitário da Execução:	R\$ 142,46	
MATERIAIS	CÓDIGO AUX.	UNID	CUSTO UNITÁRIO		CONSUMO	CUSTO UNITÁRIO	
PEDRA DE MÃO / MARROADA (POSTO PEDREIRA)	10034	m3	R\$ 80,00		1,0000	R\$ 80,00	
					TOTAL MATERIAIS:	R\$ 80,00	
					Custo Direto Total:	R\$ 222,46	
					VALOR:	222,46	
					VALOR COM BDI:	282,99	
3.1.1. 6817829DN-I CORPO DE BDCC - SEÇÃO FECHADA DE 1,5 X 1,5 M - PRÉ-MOLDADO - ALTURA DO ATERRO DE 0,25 A 1,00 M - AREIA E BRITA COMERCIAIS - INSTALAÇÃO (m)							
EQUIPAMENTO	CÓDIGO AUX.	QUANT.	UT. PROD	UT. IMPR	VL. HR. PROD	VL. HR. IMPROD	CUSTO HORÁRIO
GUINDASTE MÓVEL SOBRE ESTEIRAS COM CAPACIDADE DE 40 t	30210	1,00000000	1,000000	0,000000	R\$ 475,8800	R\$ 237,9400	R\$ 475,8800
						TOTAL EQUIP.:	R\$ 475,8800
MÃO DE OBRA	CÓDIGO AUX.	EQ. SALARIAL	SALÁRIO HORA	ENCARGOS (%)	CONSUMO		CUSTO HORÁRIO
SERVENTE	20031	7,38	22,80	209,05	3,00000000		68,40
					TOTAL MÃO DE OBRA:		68,40
					Custo Horário da Execução:		R\$ 544,2800
					Produção da Equipe:		1,660000
					Custo Unitário da Execução:		R\$ 327,8795
SERVIÇOS	CÓDIGO AUX.	UNID	CUSTO UNITÁRIO		CONSUMO		CUSTO UNITÁRIO
Aplicação de geotêxtil não-tecido agulhado com resistência à tração longitudinal de 31 kN/m	2003867	m²	R\$ 14,55		2,92000000		R\$ 42,48
ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:3 (AC)	COMP GO070 AUX 47018A	m³	R\$ 463,98		0,04860000		R\$ 22,54
CONCRETO FCK=11 MPA P/ DRENAGEM	42831	m3	R\$ 397,41		0,18000000		R\$ 71,53
					TOTAL SERVIÇOS:		R\$ 136,55
					Custo Direto Total:		R\$ 464,4295
					VALOR:		464,42
					VALOR COM BDI:		590,78
3.1.2. 6817829DN-F CORPO DE BDCC - SEÇÃO FECHADA DE 1,5 X 1,5 M - PRÉ-MOLDADO - ALTURA DO ATERRO DE 0,25 A 1,00 M - AREIA E BRITA COMERCIAIS - FORNECIMENTO (m)							
MATERIAIS	CÓDIGO AUX.	UNID	CUSTO UNITÁRIO		CONSUMO		CUSTO UNITÁRIO
Corpo de BSCC pré-moldado comercial - seção de 1,5 m x 1,5 m - tipo I	M2700	m	R\$ 2.103,51		2,00000000		R\$ 4.207,02
					TOTAL MATERIAIS:		R\$ 4.207,02
					Custo Direto Total:		R\$ 4.207,0200
					VALOR:		4.207,02



EDITAL: EDITAL N.º 18/2026

OBRA: Contratação de empresa especializada para construção do Bueiro 07 BDCC 1,5 x 1,5 m, localizado no km 15+400 da Rodovia GO-070, com extensão de 65 m, neste Estado.REV 05

DESCRIÇÃO: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA, MENOR PREÇO, EMPREITADA POR PREÇO UNITÁRIO, MODO DE DISPUTA ABERTO E FECHADO

LOCAL: GOIÁS

CLIENTE: GOVERNO DO ESTADO DE GOIÁS

DATA: 27/02/2026

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

					VALOR COM BDI:		5.005,51	
3.1.3. 0705314DN BOCA DE BDCC 1,50 X 1,50 M - ESCONSDADE 0° - AREIA E BRITA COMERCIAIS (un)								
SERVIÇOS	CÓDIGO AUX.	UNID	CUSTO UNITÁRIO		CONSUMO		CUSTO UNITÁRIO	
AÇO CA50/60 AQUISIÇÃO, ARMAÇÃO E COLOCAÇÃO (INCLUSO PERDAS)	45155	Kg	R\$ 12,90		486,00000000		R\$ 6.269,40	
ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:3 (AC)	COMP GO070 AUX 47018A	m³	R\$ 463,98		0,39500000		R\$ 183,27	
CONCRETO FCK=11 MPA P/ DRENAGEM	42831	m3	R\$ 397,41		1,96500000		R\$ 780,91	
CONCRETO FCK=20 MPA	45160	m3	R\$ 473,55		6,17500000		R\$ 2.924,17	
FORMA CHAPA COMPENSADA RESINADA 12 mm - UTILIZAÇÃO 3X (CONFEÇÃO, INSTALAÇÃO E RETIRADA)	45145	m2	R\$ 79,87		46,00000000		R\$ 3.674,02	
					TOTAL SERVIÇOS:		R\$ 13.831,77	
					Custo Direto Total:		R\$ 13.831,7700	
					VALOR:		13.831,77	
					VALOR COM BDI:		17.595,39	
3.2.1. 40451 TRANSPORTE COMERCIAL DE MATERIAL BÁSICO (tkm)								
EQUIPAMENTO	CÓDIGO AUX.	QUANT.	UT. PROD	UT. IMPR	VL. HR. PROD	VL. HR. IMPROD	CUSTO HORÁRIO	
CAMINHÃO CARROCERIA MADEIRA - 15 T	30035	1,0000	1,0000	0,0000	R\$ 270,98	R\$ 76,68	R\$ 270,98	
						TOTAL EQUIP.:		R\$ 270,98
						Custo Horário da Execução:		R\$ 270,98
						Produção da Equipe:		375,0000
						Custo Unitário da Execução:		R\$ 0,72
						Custo Direto Total:		R\$ 0,72
						VALOR:		0,72
						VALOR COM BDI:		0,91
3.2.2. 45205 TRANSPORTE COMERCIAL DE AGREGADOS - OAE (tkm)								
EQUIPAMENTO	CÓDIGO AUX.	QUANT.	UT. PROD	UT. IMPR	VL. HR. PROD	VL. HR. IMPROD	CUSTO HORÁRIO	
CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3 - 15 T	30037	1,0000	1,0000	0,0000	R\$ 303,97	R\$ 84,62	R\$ 303,97	
						TOTAL EQUIP.:		R\$ 303,97
						Custo Horário da Execução:		R\$ 303,97
						Produção da Equipe:		375,0000
						Custo Unitário da Execução:		R\$ 0,81
						Custo Direto Total:		R\$ 0,81
						VALOR:		0,81
						VALOR COM BDI:		1,03
3.2.3. 5909130DN CARGA E MANOBRA DE ADUELAS DE CONCRETO PRÉ-MOLDADAS EM CAVALO MECÂNICO COM SEMIRREBOQUE 20 T - CARGA COM CAMINHÃO GUINDAUTO COM CAPACIDADE DE ELEVÇÃO DE 11,9 T (t)								
EQUIPAMENTO	CÓDIGO AUX.	QUANT.	UT. PROD	UT. IMPR	VL. HR. PROD	VL. HR. IMPROD	CUSTO HORÁRIO	
Caminhão guindauto com capacidade de elevação de 11,9 t e carroceria de 11,5 t - 188 kW	E9041	1,0000	1,0000	0,0000	R\$ 365,8200	R\$ 100,6000	R\$ 365,8200	
Cavalo mecânico com semirreboque com capacidade de 20 t - 276 kW	E9665	2,0000	0,5300	0,4700	R\$ 402,3000	R\$ 110,7800	R\$ 530,5712	
						TOTAL EQUIP.:		R\$ 896,3912
MÃO DE OBRA	CÓDIGO AUX.	EQ. SALARIAL	SALÁRIO HORA	ENCARGOS (%)	CONSUMO		CUSTO HORÁRIO	
SERVENTE	20031	7,3774	22,8000	209,0500	2,00000		45,6000	
					TOTAL MÃO DE OBRA:		45,6000	
					Custo Horário da Execução:		R\$ 941,9912	
					Produção da Equipe:		37,44000	



EDITAL: EDITAL N.º 18/2026

OBRA: Contratação de empresa especializada para construção do Bueiro 07 BDCC 1,5 x 1,5 m, localizado no km 15+400 da Rodovia GO-070, com extensão de 65 m, neste Estado.REV 05

DESCRIÇÃO: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA, MENOR PREÇO, EMPREITADA POR PREÇO UNITÁRIO, MODO DE DISPUTA ABERTO E FECHADO

LOCAL: GOIÁS

CLIENTE: GOVERNO DO ESTADO DE GOIÁS

DATA: 27/02/2026

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

						Custo Unitário da Execução:		R\$ 25,1500
						Custo Direto Total:		R\$ 25,1500
						VALOR:		25,15
						VALOR COM BDI:		31,99
3.2.4. 45206 TRANSPORTE PRÉ MOLDADO EM CAMINHÃO PRANCHA 3 EIXOS (tkm)								
EQUIPAMENTO		CÓDIGO AUX.	QUANT.	UT. PROD	UT. IMPR	VL. HR. PROD	VL. HR. IMPROD	CUSTO HORÁRIO
CAMINHÃO PRANCHA		30105	1,0000	1,0000	0,0000	R\$ 332,40	R\$ 77,86	R\$ 332,40
							TOTAL EQUIP.:	R\$ 332,40
							Custo Horário da Execução:	R\$ 332,40
							Produção da Equipe:	520,0000
							Custo Unitário da Execução:	R\$ 0,63
							Custo Direto Total:	R\$ 0,63
							VALOR:	0,63
							VALOR COM BDI:	0,80
4.1. 44052 REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DO SUB-LEITO (PAV.URB.) (m2)								
EQUIPAMENTO		CÓDIGO AUX.	QUANT.	UT. PROD	UT. IMPR	VL. HR. PROD	VL. HR. IMPROD	CUSTO HORÁRIO
CAMINHÃO TANQUE 10.000L		30040	1,0000	0,5900	0,4100	R\$ 301,10	R\$ 65,61	R\$ 204,54
GRADE DE DISCO - 24X24		30013	1,0000	0,5000	0,5000	R\$ 4,93	R\$ 3,43	R\$ 4,17
MOTONIVELADORA - CAT 120K OU EQUIVALENTE		30046	1,0000	0,6900	0,3100	R\$ 251,13	R\$ 110,50	R\$ 207,52
ROLO PÉ DE CARNEIRO AUTOPROPELIDO - CA 250 OU EQUIVALENTE		30009	1,0000	1,0000	0,0000	R\$ 207,43	R\$ 94,40	R\$ 207,43
TRATOR DE PNEUS AGRÍCOLA - MF 4292 OU EQUIVALENTE		30005	1,0000	0,5000	0,5000	R\$ 158,79	R\$ 59,44	R\$ 109,11
							TOTAL EQUIP.:	R\$ 732,77
MÃO DE OBRA		CÓDIGO AUX.	EQ. SALARIAL	SALÁRIO HORA	ENCARGOS (%)	CONSUMO		CUSTO HORÁRIO
AJUDANTE		20003	7,86	23,79	202,68	4,0000		95,16
ENCARREGADO DE SERVIÇO		20002	12,91	28,33	119,46	0,5000		14,16
GREDISTA		20013	10,48	25,83	146,54	1,0000		25,83
						TOTAL MÃO DE OBRA:	135,15	
						Custo Horário da Execução:	R\$ 867,92	
						Produção da Equipe:	306,9000	
						Custo Unitário da Execução:	R\$ 2,82	
						Custo Direto Total:	R\$ 2,82	
						VALOR:	2,82	
						VALOR COM BDI:	3,58	
4.2. 40425 REMOÇÃO E CARGA DE PAV. ASFÁLTICA (EXCETO TRANSPORTE) (m3)								
EQUIPAMENTO		CÓDIGO AUX.	QUANT.	UT. PROD	UT. IMPR	VL. HR. PROD	VL. HR. IMPROD	CUSTO HORÁRIO
CARREGADEIRA DE PNEUS CAT - 950 H OU EQUIVALENTE		30007	1,0000	0,4400	0,5600	R\$ 471,87	R\$ 233,12	R\$ 338,16
MOTONIVELADORA - CAT 120K OU EQUIVALENTE		30046	1,0000	1,0000	0,0000	R\$ 251,13	R\$ 110,50	R\$ 251,13
							TOTAL EQUIP.:	R\$ 589,29
MÃO DE OBRA		CÓDIGO AUX.	EQ. SALARIAL	SALÁRIO HORA	ENCARGOS (%)	CONSUMO		CUSTO HORÁRIO
AJUDANTE		20003	7,86	23,79	202,68	2,0000		47,58
ENCARREGADO DE SERVIÇO		20002	12,91	28,33	119,46	1,0000		28,33
						TOTAL MÃO DE OBRA:	75,91	
						Custo Horário da Execução:	R\$ 665,20	



EDITAL: EDITAL N.º 18/2026

OBRA: Contratação de empresa especializada para construção do Bueiro 07 BDCC 1,5 x 1,5 m, localizado no km 15+400 da Rodovia GO-070, com extensão de 65 m, neste Estado.REV 05

DESCRIÇÃO: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA, MENOR PREÇO, EMPREITADA POR PREÇO UNITÁRIO, MODO DE DISPUTA ABERTO E FECHADO

LOCAL: GOIÁS

CLIENTE: GOVERNO DO ESTADO DE GOIÁS

DATA: 27/02/2026

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

Produção da Equipe:	76,0000
Custo Unitário da Execução:	R\$ 8,75
Custo Direto Total:	R\$ 8,75
VALOR:	8,75
VALOR COM BDI:	11,13

4.3. 40607 ESTABILIZAÇÃO BRITA GRADUADA - USINA (Base e Sub-base) (m3)

EQUIPAMENTO	CÓDIGO AUX.	QUANT.	UT. PROD	UT. IMPR	VL. HR. PROD	VL. HR. IMPROD	CUSTO HORÁRIO
CAMINHÃO TANQUE 10.000L	30040	1,0000	0,1700	0,8300	R\$ 301,10	R\$ 65,61	R\$ 105,63
MOTONIVELADORA - CAT 120K OU EQUIVALENTE	30046	1,0000	0,2900	0,7100	R\$ 251,13	R\$ 110,50	R\$ 151,27
ROLO COMPACTADOR DE PNEUS AUTOPROPELIDO - 27 T	30015	1,0000	1,0000	0,0000	R\$ 226,30	R\$ 111,70	R\$ 226,30
ROLO LISO VIBRATÓRIO AUTOPROPELIDO - CS533 E OU EQUIVALENTE	30014	1,0000	0,5400	0,4600	R\$ 223,99	R\$ 96,07	R\$ 165,14
VIBROACABADORA DE ASFALTO SOBRE ESTEIRAS	30023	1,0000	0,4100	0,5900	R\$ 300,13	R\$ 132,57	R\$ 201,26
						TOTAL EQUIP.:	R\$ 849,60

MÃO DE OBRA	CÓDIGO AUX.	EQ. SALARIAL	SALÁRIO HORA	ENCARGOS (%)	CONSUMO	CUSTO HORÁRIO
ENCARREGADO DE SERVIÇO	20002	12,91	28,33	119,46	0,5000	14,16
GREDISTA	20013	10,48	25,83	146,54	1,0000	25,83
SERVENTE	20031	7,38	22,80	209,05	9,0000	205,20

TOTAL MÃO DE OBRA:	245,19
Custo Horário da Execução:	R\$ 1.094,79
Produção da Equipe:	57,5600
Custo Unitário da Execução:	R\$ 19,01

SERVIÇOS	CÓDIGO AUX.	UNID	CUSTO UNITÁRIO	CONSUMO	CUSTO UNITÁRIO
USINAGEM DE BRITA GRADUADA - BGS (SVA)	47100	m3	R\$ 156,56	1,0000	R\$ 156,56

TOTAL SERVIÇOS:	R\$ 156,56
Custo Direto Total:	R\$ 175,57
VALOR:	175,57
VALOR COM BDI:	223,34

4.4. 44200 IMPRIMAÇÃO (PAV.URB.) (m2)

EQUIPAMENTO	CÓDIGO AUX.	QUANT.	UT. PROD	UT. IMPR	VL. HR. PROD	VL. HR. IMPROD	CUSTO HORÁRIO
CAMINHÃO TANQUE 10.000L	30040	1,0000	0,0500	0,0000	R\$ 301,10	R\$ 65,61	R\$ 15,05
CAMINHÃO TANQUE DISTRIBUIDOR DE ASFALTO	30021	1,0000	1,0000	0,0000	R\$ 276,13	R\$ 76,86	R\$ 276,13
TANQUE DE ESTOCAGEM ASFALTO (30.000L)	30020	1,0000	1,0000	0,0000	R\$ 58,15	R\$ 39,63	R\$ 58,15
TRATOR DE PNEUS AGRÍCOLA - MF 4292 OU EQUIVALENTE	30005	1,0000	0,3500	0,6500	R\$ 158,79	R\$ 59,44	R\$ 94,20
VASSOURA MECÂNICA REBOCÁVEL	30017	1,0000	0,3500	0,6500	R\$ 13,10	R\$ 8,42	R\$ 10,05
						TOTAL EQUIP.:	R\$ 453,58

MÃO DE OBRA	CÓDIGO AUX.	EQ. SALARIAL	SALÁRIO HORA	ENCARGOS (%)	CONSUMO	CUSTO HORÁRIO
ENCARREGADO DE SERVIÇO	20002	12,91	28,33	119,46	0,5000	14,16
SERVENTE	20031	7,38	22,80	209,05	2,0000	45,60

TOTAL MÃO DE OBRA:	59,76
Custo Horário da Execução:	R\$ 513,34
Produção da Equipe:	1.016,5663
Custo Unitário da Execução:	R\$ 0,50
Custo Direto Total:	R\$ 0,50
VALOR:	0,50

EDITAL: EDITAL N.º 18/2026

OBRA: Contratação de empresa especializada para construção do Bueiro 07 BDCC 1,5 x 1,5 m, localizado no km 15+400 da Rodovia GO-070, com extensão de 65 m, neste Estado.REV 05

DESCRIÇÃO: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA, MENOR PREÇO, EMPREITADA POR PREÇO UNITÁRIO, MODO DE DISPUTA ABERTO E FECHADO

LOCAL: GOIÁS

CLIENTE: GOVERNO DO ESTADO DE GOIÁS

DATA: 27/02/2026



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

						VALOR COM BDI:	0,63
4.5. 44201 PINTURA DE LIGAÇÃO (PAV.URB.) (m2)							
EQUIPAMENTO	CÓDIGO AUX.	QUANT.	UT. PROD	UT. IMPR	VL. HR. PROD	VL. HR. IMPROD	CUSTO HORÁRIO
CAMINHÃO TANQUE DISTRIBUIDOR DE ASFALTO	30021	1,0000	1,0000	0,0000	R\$ 276,13	R\$ 76,86	R\$ 276,13
TANQUE DE ESTOCAGEM ASFALTO (30.000L)	30020	2,0000	1,0000	0,0000	R\$ 58,15	R\$ 39,63	R\$ 116,30
TRATOR DE PNEUS AGRÍCOLA - MF 4292 OU EQUIVALENTE	30005	1,0000	0,4700	0,5300	R\$ 158,79	R\$ 59,44	R\$ 106,13
VASSOURA MECÂNICA REBOCÁVEL	30017	1,0000	0,4700	0,5300	R\$ 13,10	R\$ 8,42	R\$ 10,61
						TOTAL EQUIP.:	R\$ 509,17
MÃO DE OBRA	CÓDIGO AUX.	EQ. SALARIAL	SALÁRIO HORA	ENCARGOS (%)	CONSUMO		CUSTO HORÁRIO
ENCARREGADO DE SERVIÇO	20002	12,91	28,33	119,46	0,5000		14,16
SERVENTE	20031	7,38	22,80	209,05	2,0000		45,60
					TOTAL MÃO DE OBRA:		59,76
					Custo Horário da Execução:		R\$ 568,93
					Produção da Equipe:		1.355,4217
					Custo Unitário da Execução:		R\$ 0,41
					Custo Direto Total:		R\$ 0,41
					VALOR:		0,41
					VALOR COM BDI:		0,52
4.6. 44204A APLICAÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO À QUENTE (PAV. URB.) - CAPA DE ROLAMENTO (m3)							
EQUIPAMENTO	CÓDIGO AUX.	QUANT.	UT. PROD	UT. IMPR	VL. HR. PROD	VL. HR. IMPROD	CUSTO HORÁRIO
ROLO COMPACTADOR DE PNEUS AUTOPROPELIDO - 27 T	30015	1,00000000	0,520000	0,480000	R\$ 226,3000	R\$ 111,7000	R\$ 171,2920
ROLO LISO TANDEN - 10 t	30012	1,00000000	0,520000	0,480000	R\$ 268,8600	R\$ 100,2100	R\$ 187,9080
TRATOR DE PNEUS AGRÍCOLA - MF 4292 OU EQUIVALENTE	30005	1,00000000	0,240000	0,760000	R\$ 158,7900	R\$ 59,4400	R\$ 83,2840
VASSOURA MECÂNICA REBOCÁVEL	30017	1,00000000	0,240000	0,760000	R\$ 13,1000	R\$ 8,4200	R\$ 9,5432
VIBROACABADORA DE ASFALTO SOBRE ESTEIRAS	30023	1,00000000	0,790000	0,210000	R\$ 300,1300	R\$ 132,5700	R\$ 264,9424
						TOTAL EQUIP.:	R\$ 716,9696
MÃO DE OBRA	CÓDIGO AUX.	EQ. SALARIAL	SALÁRIO HORA	ENCARGOS (%)	CONSUMO		CUSTO HORÁRIO
ENCARREGADO DE SERVIÇO	20002	12,91	28,33	119,46	1,00000000		28,33
SERVENTE	20031	7,38	22,80	209,05	8,00000000		182,40
					TOTAL MÃO DE OBRA:		210,73
					Custo Horário da Execução:		R\$ 927,6996
					Produção da Equipe:		27,670000
					Custo Unitário da Execução:		R\$ 33,5273
					Custo Direto Total:		R\$ 33,5273
					VALOR:		33,52
					VALOR COM BDI:		42,64
4.7. 001518SN FORNECIMENTO DE CBUQ PARA PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA, PADRÃO DNIT, FAIXA C, COM CAP 50/70 - AQUISIÇÃO POSTO USINA (T)							
Material	CÓDIGO AUX.	UNIDADE	VALOR UNITÁRIO		CONSUMO		VALOR TOTAL
CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ) PARA PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA, PADRÃO DNIT, FAIXA C, COM CAP 50/70 - AQUISIÇÃO POSTO USINA	1518	T	500		1,00000000		R\$ 500,00
					TOTAL Material:		R\$ 500,00
					VALOR:		500,00
					VALOR COM BDI:		594,90
4.8. 40485 FORNECIMENTO DE EMULSÃO ASFÁLTICA PARA IMPRIMAÇÃO - EAI (t)							

EDITAL: EDITAL N.º 18/2026

OBRA: Contratação de empresa especializada para construção do Bueiro 07 BDCC 1,5 x 1,5 m, localizado no km 15+400 da Rodovia GO-070, com extensão de 65 m, neste Estado.REV 05

DESCRIÇÃO: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA, MENOR PREÇO, EMPREITADA POR PREÇO UNITÁRIO, MODO DE DISPUTA ABERTO E FECHADO

LOCAL: GOIÁS

CLIENTE: GOVERNO DO ESTADO DE GOIÁS

DATA: 27/02/2026



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

Serviço	CÓDIGO AUX.	UNIDADE	VALOR UNITÁRIO	CONSUMO	VALOR TOTAL		
FORNECIMENTO DE EMULSÃO ASFALTICA PARA IMPRIMAÇÃO - EAI	40485	t	2697,78	1,0000	R\$ 2.697,78		
				TOTAL Serviço:	R\$ 2.697,78		
				VALOR:	2.697,78		
				VALOR COM BDI:	3.209,81		
4.9. 40510 FORNECIMENTO DE EMULSÃO RR-1C (T)							
Serviço	CÓDIGO AUX.	UNIDADE	VALOR UNITÁRIO	CONSUMO	VALOR TOTAL		
FORNECIMENTO DE EMULSÃO RR-1C	40510	T	3249,22	1,0000	R\$ 3.249,22		
				TOTAL Serviço:	R\$ 3.249,22		
				VALOR:	3.249,22		
				VALOR COM BDI:	3.865,91		
4.10.1. 40455 TRANSPORTE COMERCIAL DE AGREGADOS - (BGS) (PEDREIRA BRITAGO-PISTA) (m3km)							
EQUIPAMENTO	CÓDIGO AUX.	QUANT.	UT. PROD	UT. IMPR	VL. HR. PROD	VL. HR. IMPROD	CUSTO HORÁRIO
CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3 - 15 T	30037	1,0000	1,0000	0,0000	R\$ 303,97	R\$ 84,62	R\$ 303,97
						TOTAL EQUIP.:	R\$ 303,97
						Custo Horário da Execução:	
						Produção da Equipe:	250,0000
						Custo Unitário da Execução:	R\$ 1,21
						Custo Direto Total:	R\$ 1,21
						VALOR:	1,21
						VALOR COM BDI:	1,53
4.10.2. 40460 TRANSPORTE COMERCIAL DE MASSA (MASSA COMERCIAL - (USINA NG ASFALTO) /PISTA) (TKM)							
EQUIPAMENTO	CÓDIGO AUX.	QUANT.	UT. PROD	UT. IMPR	VL. HR. PROD	VL. HR. IMPROD	CUSTO HORÁRIO
CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3 - 15 T	30037	1,0000	1,0000	0,0000	R\$ 303,97	R\$ 84,62	R\$ 303,97
						TOTAL EQUIP.:	R\$ 303,97
						Custo Horário da Execução:	
						Produção da Equipe:	375,0000
						Custo Unitário da Execução:	R\$ 0,81
						Custo Direto Total:	R\$ 0,81
						VALOR:	0,81
						VALOR COM BDI:	1,03
4.10.3. 40430 TRANSPORTE DE PAVIMENTO REMOVIDO (10 km) (m3km)							
EQUIPAMENTO	CÓDIGO AUX.	QUANT.	UT. PROD	UT. IMPR	VL. HR. PROD	VL. HR. IMPROD	CUSTO HORÁRIO
CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3 - 15 T	30037	1,0000	1,0000	0,0000	R\$ 303,97	R\$ 84,62	R\$ 303,97
						TOTAL EQUIP.:	R\$ 303,97
						Custo Horário da Execução:	
						Produção da Equipe:	108,0000
						Custo Unitário da Execução:	R\$ 2,81
						Custo Direto Total:	R\$ 2,81
						VALOR:	2,81
						VALOR COM BDI:	3,57
4.10.4. 40530 TRANSPORTE COMERCIAL DE MATERIAL BETUMINOSO (tkm)							
EQUIPAMENTO	CÓDIGO AUX.	QUANT.	UT. PROD	UT. IMPR	VL. HR. PROD	VL. HR. IMPROD	CUSTO HORÁRIO

EDITAL: EDITAL N.º 18/2026

OBRA: Contratação de empresa especializada para construção do Bueiro 07 BDCC 1,5 x 1,5 m, localizado no km 15+400 da Rodovia GO-070, com extensão de 65 m, neste Estado.REV 05

DESCRIÇÃO: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA, MENOR PREÇO, EMPREITADA POR PREÇO UNITÁRIO, MODO DE DISPUTA ABERTO E FECHADO

LOCAL: GOIÁS

CLIENTE: GOVERNO DO ESTADO DE GOIÁS

DATA: 27/02/2026



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

CAMINHÃO TANQUE DISTRIBUIDOR DE ASFALTO		30021	1,0000	1,0000	0,0000	R\$ 276,13	R\$ 76,86	R\$ 276,13
							TOTAL EQUIP.:	R\$ 276,13
							Custo Horário da Execução:	R\$ 276,13
							Produção da Equipe:	149,4000
							Custo Unitário da Execução:	R\$ 1,84
							Custo Direto Total:	R\$ 1,84
							VALOR:	1,84
							VALOR COM BDI:	2,34
5.1. 5213346DN Barreira de sinalização tipo III de direcionamento ou bloqueio – utilização de 150 ciclos – fornecimento, 01 implantação e 01 retirada (unxdia) (un.dia)								
SERVIÇOS		CÓDIGO AUX.	UNID	CUSTO UNITÁRIO		CONSUMO		CUSTO UNITÁRIO
BARREIRA DE SINALIZAÇÃO TIPO III DE DIRECIONAMENTO OU BLOQUEIO - CONFECCÃO		5213387DN	un	R\$ 860,6300		0,00667		R\$ 5,7404
						TOTAL SERVIÇOS:		R\$ 5,7404
						Custo Direto Total:		R\$ 5,7404
						VALOR:		5,74
						VALOR COM BDI:		7,30
5.2. 40851 SINALIZAÇÃO VERTICAL TOTALMENTE REFLETIVA (TIPO I) (m2)								
EQUIPAMENTO		CÓDIGO AUX.	QUANT.	UT. PROD	UT. IMPR	VL. HR. PROD	VL. HR. IMPROD	CUSTO HORÁRIO
CAMINHÃO CARROCERIA MADEIRA - 15 T		30035	1,0000	0,5000	0,5000	R\$ 270,98	R\$ 76,68	R\$ 173,83
							TOTAL EQUIP.:	R\$ 173,83
MÃO DE OBRA		CÓDIGO AUX.	EQ. SALARIAL	SALÁRIO HORA	ENCARGOS (%)	CONSUMO		CUSTO HORÁRIO
AJUDANTE		20003	7,86	23,79	202,68	1,0000		23,79
CARPINTEIRO		20016	10,48	29,46	181,20	0,9000		26,51
ENCARREGADO DE SERVIÇO		20002	12,91	28,33	119,46	0,3000		8,49
						TOTAL MÃO DE OBRA:		58,79
						Custo Horário da Execução:		R\$ 232,62
						Produção da Equipe:		4,0000
						Custo Unitário da Execução:		R\$ 58,15
MATERIAIS		CÓDIGO AUX.	UNID	CUSTO UNITÁRIO		CONSUMO		CUSTO UNITÁRIO
PELÍCULA RETRORREFLETIVA - TIPO I		10136	m2	R\$ 130,00		1,4000		R\$ 182,00
PLACA P/ SINALIZAÇÃO EM CHAPA N°16 C/ PINTURA ELETROSTÁTICA		10039	m2	R\$ 109,79		1,0000		R\$ 109,79
PONTALETE EM MAD. LEI (8,0X8,0CM)TRATADO		10042	m	R\$ 32,50		3,0000		R\$ 97,50
						TOTAL MATERIAIS:		R\$ 389,29
						Custo Direto Total:		R\$ 447,44
						VALOR:		447,44
						VALOR COM BDI:		569,18
6.1. 40817 SINALIZAÇÃO HORIZONTAL COM RESINA ACRÍLICA EMULSIONADA EM ÁGUA (0,4 mm) (m2)								
EQUIPAMENTO		CÓDIGO AUX.	QUANT.	UT. PROD	UT. IMPR	VL. HR. PROD	VL. HR. IMPROD	CUSTO HORÁRIO
CAMINHÃO PARA PINTURA A FRIO COM DEMARCADOR DE FAIXAS		30049	1,0000	1,0000	0,0000	R\$ 370,71	R\$ 142,29	R\$ 370,71
							TOTAL EQUIP.:	R\$ 370,71
MÃO DE OBRA		CÓDIGO AUX.	EQ. SALARIAL	SALÁRIO HORA	ENCARGOS (%)	CONSUMO		CUSTO HORÁRIO
AJUDANTE		20003	7,86	23,79	202,68	10,0000		237,90
ENCARREGADO DE SERVIÇO		20002	12,91	28,33	119,46	1,0000		28,33
						TOTAL MÃO DE OBRA:		266,23



EDITAL: EDITAL N.º 18/2026

OBRA: Contratação de empresa especializada para construção do Bueiro 07 BDCC 1,5 x 1,5 m, localizado no km 15+400 da Rodovia GO-070, com extensão de 65 m, neste Estado.REV 05

DESCRIÇÃO: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA, MENOR PREÇO, EMPREITADA POR PREÇO UNITÁRIO, MODO DE DISPUTA ABERTO E FECHADO

LOCAL: GOIÁS

CLIENTE: GOVERNO DO ESTADO DE GOIÁS

DATA: 27/02/2026

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

				Custo Horário da Execução:		R\$ 636,94			
				Produção da Equipe:		300,0000			
				Custo Unitário da Execução:		R\$ 2,12			
MATERIAIS			CÓDIGO AUX.	UNID	CUSTO UNITÁRIO	CONSUMO	CUSTO UNITÁRIO		
MICROESFERAS REFLETIVAS DE VIDRO			10027	Kg	R\$ 11,00	0,4300	R\$ 4,73		
TINTA PARA PRE-MARCAÇÃO			10059	l	R\$ 21,21	0,0009	R\$ 0,01		
TINTA REFLETIVA ACRÍLICA EMULSIONADA EM ÁGUA			10161	l	R\$ 20,00	0,4000	R\$ 8,00		
						TOTAL MATERIAIS:	R\$ 12,74		
						Custo Direto Total:	R\$ 14,86		
						VALOR:	14,86		
						VALOR COM BDI:	18,90		
6.2. 40851 SINALIZAÇÃO VERTICAL TOTALMENTE REFLETIVA (TIPO I) (m2)									
EQUIPAMENTO			CÓDIGO AUX.	QUANT.	UT. PROD	UT. IMPR	VL. HR. PROD	VL. HR. IMPROD	CUSTO HORÁRIO
CAMINHÃO CARROCERIA MADEIRA - 15 T			30035	1,0000	0,5000	0,5000	R\$ 270,98	R\$ 76,68	R\$ 173,83
								TOTAL EQUIP.:	R\$ 173,83
MÃO DE OBRA			CÓDIGO AUX.	EQ. SALARIAL	SALÁRIO HORA	ENCARGOS (%)	CONSUMO		CUSTO HORÁRIO
AJUDANTE			20003	7,86	23,79	202,68	1,0000		23,79
CARPINTEIRO			20016	10,48	29,46	181,20	0,9000		26,51
ENCARREGADO DE SERVIÇO			20002	12,91	28,33	119,46	0,3000		8,49
							TOTAL MÃO DE OBRA:	58,79	
							Custo Horário da Execução:	R\$ 232,62	
							Produção da Equipe:	4,0000	
							Custo Unitário da Execução:	R\$ 58,15	
MATERIAIS			CÓDIGO AUX.	UNID	CUSTO UNITÁRIO		CONSUMO	CUSTO UNITÁRIO	
PELÍCULA RETRORREFLETIVA - TIPO I			10136	m2	R\$ 130,00		1,4000	R\$ 182,00	
PLACA P/ SINALIZAÇÃO EM CHAPA N°16 C/ PINTURA ELETROSTÁTICA			10039	m2	R\$ 109,79		1,0000	R\$ 109,79	
PONTELETE EM MAD. LEI (8,0X8,0CM)TRATADO			10042	m	R\$ 32,50		3,0000	R\$ 97,50	
							TOTAL MATERIAIS:	R\$ 389,29	
							Custo Direto Total:	R\$ 447,44	
							VALOR:	447,44	
							VALOR COM BDI:	569,18	
6.3. 40830 TACHA REFLETIVA MONODIRECIONAL (Un)									
EQUIPAMENTO			CÓDIGO AUX.	QUANT.	UT. PROD	UT. IMPR	VL. HR. PROD	VL. HR. IMPROD	CUSTO HORÁRIO
CAMINHÃO CARROCERIA MADEIRA - 15 T			30035	1,0000	1,0000	0,0000	R\$ 270,98	R\$ 76,68	R\$ 270,98
GRUPO GERADOR 3,2 kVA			30044	1,0000	1,0000	0,0000	R\$ 5,14	R\$ 0,21	R\$ 5,14
MARTELETE PERFURADOR / ROMPEDOR - ELÉTRICO			30052	2,0000	1,0000	0,0000	R\$ 1,29	R\$ 0,71	R\$ 2,58
								TOTAL EQUIP.:	R\$ 278,70
MÃO DE OBRA			CÓDIGO AUX.	EQ. SALARIAL	SALÁRIO HORA	ENCARGOS (%)	CONSUMO		CUSTO HORÁRIO
AJUDANTE			20003	7,86	23,79	202,68	4,0000		95,16
ENCARREGADO DE SERVIÇO			20002	12,91	28,33	119,46	1,0000		28,33
MONTADOR			20015	10,00	27,70	177,07	2,0000		55,40
							TOTAL MÃO DE OBRA:	178,89	
							Custo Horário da Execução:	R\$ 457,59	
							Produção da Equipe:	80,0000	



EDITAL: EDITAL N.º 18/2026
OBRA: Contratação de empresa especializada para construção do Bueiro 07 BDCC 1,5 x 1,5 m, localizado no km 15+400 da Rodovia GO-070, com extensão de 65 m, neste Estado.REV 05
DESCRIÇÃO: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA, MENOR PREÇO, EMPREITADA POR PREÇO UNITÁRIO, MODO DE DISPUTA ABERTO E FECHADO
LOCAL: GOIÁS
CLIENTE: GOVERNO DO ESTADO DE GOIÁS
DATA: 27/02/2026

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

				Custo Unitário da Execução:	R\$ 5,71
MATERIAIS	CÓDIGO AUX.	UNID	CUSTO UNITÁRIO	CONSUMO	CUSTO UNITÁRIO
COLA POLIESTER	10011	Kg	R\$ 35,40	0,0600	R\$ 2,12
TACHA REFLETIVA MONODIRECIONAL	10052	un	R\$ 27,15	1,0000	R\$ 27,15
				TOTAL MATERIAIS:	R\$ 29,27
				Custo Direto Total:	R\$ 34,98
				VALOR:	34,98
				VALOR COM BDI:	44,49

EDITAL: EDITAL N.º 18/2026

OBRA: Contratação de empresa especializada para construção do Bueiro 07 BDCC 1,5 x 1,5 m, localizado no km 15+400 da Rodovia GO-070, com extensão de 65 m, neste Estado.REV 03

DESCRIÇÃO: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA, MENOR PREÇO, EMPREITADA POR PREÇO UNITÁRIO, MODO DE DISPUTA ABERTO E FECHADO

LOCAL: GOIÁS

CLIENTE: GOVERNO DO ESTADO DE GOIÁS

DATA: 27/02/2026

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

ADMINISTRAÇÃO LOCAL

DESCRIÇÃO	UNIDADE	CUSTO UNITÁRIO	QUANTIDADE	CUSTO TOTAL
DIVISÃO DE ENGENHARIA				
Coordenador / Gestor de Contrato (Eng. Sênior)	mês	31.684,46	0,00	0,00
Gestor do Contrato (Eng. Pleno)	mês	27.082,02	0,00	0,00
Engenheiro de Produção / Civil (Eng. Júnior)	mês	22.475,74	2,50	56.189,35
Sala Técnica (Técnico Estradas)	mês	5.663,96	0,00	0,00
Encarregado de Topografia / Topógrafo Chefe	mês	8.246,85	0,00	0,00
Topógrafo	mês	6.591,35	0,60	3.954,81
Auxiliar de Topografia	mês	2.678,69	1,20	3.214,43
Laboratorista de Solos	mês	6.591,35	0,00	0,00
Laboratorista de Betumes	mês	6.591,35	0,00	0,00
Laboratorista de Concretos	mês	6.591,35	0,00	0,00
Auxiliar de Laboratorista	mês	2.678,69	0,00	0,00
DIVISÃO DE SEGURANÇA E MEDICINA DO TRABALHO				
Engenheiro de Segurança do Trabalho	mês	27.082,02	0,00	0,00
Médico de Segurança do Trabalho	mês	17.507,30	0,00	0,00
Técnico de Segurança do Trabalho	mês	5.772,41	0,00	0,00
DIVISÃO DE PRODUÇÃO				
Encarregado Geral	mês	8.246,85	0,00	0,00
Motorista	mês	3.471,96	0,00	0,00
DIVISÃO ADMINISTRATIVA				
Encarregado Administrativo	mês	4.346,78	0,00	0,00
Auxiliar Administrativo	mês	3.157,72	0,00	0,00
Almoxarife / Aportador / Comprador	mês	5.955,21	3,00	17.865,63
Recepcionista / Telefonista	mês	3.157,72	0,00	0,00
Vigia	mês	2.671,03	12,00	32.052,36
MANUTENÇÃO DO CANTEIRO				
Material de Expediente / Cópias / Impressões	mês	200,00	6,00	1.200,00
Medicamentos	mês	50,00	6,00	300,00
VEÍCULOS DA ADMINISTRAÇÃO				
Veículos Leves (incluindo combustível)	mês	3.477,29	3,10	10.779,60
EQUIPAMENTOS INDIRETOS				
Equipamentos de Laboratório de Solos	mês	3.565,59	0,00	0,00
Equipamentos de Laboratório de Asfalto	mês	6.028,61	0,00	0,00
Equipamentos de Laboratório de Concreto	mês	4.702,01	0,00	0,00
Instrumental de Topografia	mês	5.216,23	0,60	3.129,74
Caminhão Munck	mês	38.694,48	0,00	0,00
Caminhão prancha	mês	39.557,98	0,00	0,00
SERVIÇOS TÉCNICOS				
PCMSO (NR-7)	unidade	400,00	1,00	400,00
PGR (NR-18)	unidade	3.277,78	1,00	3.277,78
Exames Admissionais/Demissionais	unidade	32,50	18,00	585,00
Anotação de Responsabilidade Técnica	unidade	271,47	3,00	814,41
Ensaio Tecnológicos	unidade	186,69	15,00	2.800,35
CUSTO TOTAL			136.563,46	
BDI (27,21%)			37.158,92	
PREÇO TOTAL			173.722,38	

Construtora S&V LTDA

CNPJ 07.419.365/0001-02

EDITAL: EDITAL N.º 19/2026

OBRA: Contratação de empresa especializada para construção do Bueiro 07 BDCC 1,5 x 1,5 m, localizado no km 15+400 da Rodovia GO-070, com extensão de 65 m, neste Estado.REV 03

DESCRIÇÃO: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA, MENOR PREÇO, EMPREITADA POR PREÇO UNITÁRIO, MODO DE DISPUTA ABERTO E FECHADO

LOCAL: GOIÁS

CLIENTE: GOVERNO DO ESTADO DE GOIÁS

DATA: 27/02/2026



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

Mobilização / Desmobilização

DT (KM) 50

Equipamento	Mobilizador	FU (A)	Hora Produtiva (B)	DT* (C)	Custo (D=AxBxG)	Quantidade (E)	Total (CxDxE)
Autopropelidos							
30037 CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3 - 15 T	30037	1,00	303,97	50	5,06	1	253,00
30035 CAMINHÃO CARROCERIA MADEIRA - 15 T	30035	1,00	270,98	50	4,51	1	225,50
30040 CAMINHÃO TANQUE 10.000L	30040	1,00	301,10	50	5,01	1	250,50
30021 CAMINHÃO TANQUE DISTRIBUIDOR DE ASFALTO	30021	1,00	278,13	50	4,60	1	230,00
E9041 CAMINHÃO GUINDALTO COM CAPACIDADE DE ELEVACÃO DE 11,9 T E CARROCERIA DE 11,5 T - 188 KW	E9041	1,00	365,82	50	5,09	1	304,50
E9665 CAVALO MECÂNICO COM SEMIRREBOQUE COM CAPACIDADE DE 20 T - 276 KW	E9665	1,00	402,30	50	6,70	1	335,00
Rebocados							
30205 BATE-ESTACA COM MARTELO HIDRÁULICO	30105	2,00	332,40	50	11,08		0,00
30180 BATE-ESTACA DE GRAVIDADE PARA 9 t	30105	2,00	332,40	50	11,08		0,00
30010 CARREGADEIRA DE PNEUS CAT - 924 H OU EQUIVALENTE	30105	0,50	332,40	50	2,77		0,00
30007 CARREGADEIRA DE PNEUS CAT - 950 H OU EQUIVALENTE	30105	0,50	332,40	50	2,77	1	138,50
30011 ESCAVADEIRA HIDRÁULICA - 320DL OU EQUIVALENTE	30105	1,00	332,40	50	5,54		0,00
30057 ESCAVADEIRA HIDRÁULICA - CAT 323DL OU EQUIVALENTE	30105	1,00	332,40	50	5,54	1	277,00
30019 FRESADORA A FRIO - W 200 F OU EQUIVALENTE	30105	1,00	332,40	50	5,54		0,00
30210 GUINDASTE MÓVEL SOBRE ESTEIRAS COM CAPACIDADE DE 40 t	30105	1,00	332,40	50	5,54	1	277,00
30215 MARTELO HIDRÁULICO VIBRATORIO COM UNIDADE HIDRÁULICA	30105	0,50	332,40	50	2,77		0,00
30158 MINI-CARREGADEIRA DE PNEUS COM FRESADORA	30105	0,33	332,40	50	1,82		0,00
30058 MINI-CARREGADEIRA DE PNEUS COM VASSOURA DE 1,8 m	30105	0,33	332,40	50	1,82		0,00
30046 MOTONIVELADORA - CAT 120K OU EQUIVALENTE	30105	1,00	332,40	50	5,54	1	277,00
30170 PERFURATRIZ HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS PARA ESTACA RAIZ	30105	1,00	332,40	50	5,54		0,00
30029 PERFURATRIZ SOBRE ESTEIRAS - CRAWLER DRILL OU EQUIVALENTE	30105	0,50	332,40	50	2,77		0,00
30101 RECICLADORA DE PAVIMENTO A FRIO - CATERPILLAR RM-500 OU EQUIVALENTE	30105	1,00	332,40	50	5,54		0,00
30008 RETRO ESCAVADEIRA DE PNEUS - CATERPILLAR 416E OU EQUIVALENTE	30105	0,50	332,40	50	2,77		0,00
30015 ROLO COMPACTADOR DE PNEUS AUTOPROPELIDO - 27 T	30105	0,50	332,40	50	2,77	1	138,50
30012 ROLO LISO TANDEN - 10 t	30105	0,50	332,40	50	2,77	1	138,50
30014 ROLO LISO VIBRATORIO AUTOPROPELIDO - CS533 E OU EQUIVALENTE	30105	0,50	332,40	50	2,77	1	138,50
30009 ROLO PE DE CARNEIRO AUTOPROPELIDO - CA 290 OU EQUIVALENTE	30105	0,50	332,40	50	2,77	1	138,50
30020 TANQUE DE ESTOCAGEM ASFALTO (30.000L)	30105	1,00	332,40	50	5,54	1	277,00
30005 TRATOR DE PNEUS AGRÍCOLA - MF 4292 OU EQUIVALENTE	30105	0,50	332,40	50	2,77	1	138,50
30006 TRATOR DE PNEUS COM ROÇADEIRA	30105	0,50	332,40	50	2,77		0,00
30001 TRATOR ESTEIRAS COM LÂMINA - CAT D8 OU EQUIVALENTE	30105	1,00	332,40	50	5,54		0,00
30002 TRATOR ESTEIRAS COM ESCARIFICADOR - CAT D8 OU EQUIVALENTE	30105	1,00	332,40	50	5,54		0,00
30059 TRATOR ESTEIRAS COM LÂMINA - CAT D4 OU EQUIVALENTE	30105	0,50	332,40	50	2,77		0,00
30000 TRATOR ESTEIRAS COM LÂMINA - CAT D6 OU EQUIVALENTE	30105	0,50	332,40	50	2,77		0,00
30025 USINA DE ASFALTO A QUENTE 80 t/h	30105	3,00	332,40	50	16,62		0,00
30016 USINA MISTURADORA DE SOLO 300 t/h	30105	2,00	332,40	50	11,08	1	554,00
30024 USINA PRÉ-MISTURADO A FRIO 60 t/h	30105	1,00	332,40	50	5,54		0,00
30023 VIBROACABADORA DE ASFALTO SOBRE ESTEIRAS	30105	0,50	332,40	50	2,77	1	138,50
Mão de Obra					Sub Total de Equipamento (F) :		
					Custo (H)	Total de operários (I)	Total (GxHxI)
- EFETIVO PESSOAL A SER MOBILIZADO					111,35	4	133,62
					Sub Total de Mão de Obra (J) :		
					4.363,62		
					Custo por Mobilização (K=F+J) :		
					1.181,24		
					BDI 27,21% (L) :		
					5.559,96		
					Preço por Mobilização (M=K+L) :		
					11.101,92		
					Total Mobilização / Desmobilização (2xM) :		

*Distância do canteiro a capital mais próxima, mínimo de 50 Km.

Construtora S&V LTDA

CNPJ 07.419.365/0001-02

EDITAL: EDITAL N.º 18/2026**OBRA:** Contratação de empresa especializada para construção do Bueiro 07 BDCC 1,5 x 1,5 m, localizado no km 15+400 da Rodovia GO-070, com extensão de 65 m, neste Estado.REV 03**DESCRIÇÃO:** CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA, MENOR PREÇO, EMPREITADA POR PREÇO UNITÁRIO, MODO DE DISPUTA ABERTO E FECHADO**LOCAL:** GOIÁS**CLIENTE:** GOVERNO DO ESTADO DE GOIÁS**DATA:** 27/02/2026

construtora

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS****CANTEIRO DE OBRAS - FAIXA F**

DESCRIÇÃO	UNIDADE	CUSTO UNITÁRIO	FAIXA F (INTERVENÇÕES PONTUAIS)	
			QUANTIDADE	CUSTO TOTAL
TERRAPLANAGEM E PREPARAÇÃO DO TERRENO				
Desmatamento, destocamento e limpeza - árvores com diâmetros menores de 15 cm	m²	0,49	900,00	441,00
Escav., carga e transp. 1ª categ. c/ carregadeira p/ pequenos movimentos de terra - (dt: 201 a 400m)	m³	11,77	280,80	3.305,02
Compactação a 95% do proctor normal	m³	4,38	216,00	946,08
INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS				
Escritório de campo	m²	274,67	21,00	5.768,07
Escritório urbano (cidade)	mês	3.452,25	0,00	0,00
Alojamento (pessoal operacional)	m²	274,67	27,23	7.479,26
Alojamento (pessoal técnico administrativo)	m²	274,67	7,26	1.994,10
Alojamento (engenheiros)	mês	3.653,15	3,00	10.959,45
Mobiliário de Escritório (inclusive eq. de informática)	mês	4.260,93	3,00	12.782,79
Mobiliário de Alojamento (engenheiros)	mês	383,84	3,00	1.151,52
Almoxarifado	m²	192,27	12,00	2.307,24
Galpões para Carpintaria e Armação (cobertura)	m²	192,27	40,00	7.690,80
Oficinas	m²	192,27	0,00	0,00
Fiscalização	m²	274,67	9,00	2.472,03
Posto de Combustível e Lubrificação	m²	192,27	0,00	0,00
Vestibúlos	m²	274,67	45,00	12.360,15
Sanitários	m²	274,67	13,86	3.806,93
Banheiros Químicos (com lavatório)	un	286,81	0,00	0,00
Refeitório (para os administrativos)	m²	274,67	5,00	1.373,35
Tenda 6x6 m (refeitório)	un	217,18	6,00	1.303,08
Mesa com 4 cadeiras (refeitório – tendas)	cj	222,45	8,00	1.779,60
Laboratório (espaço físico)	m²	233,47	0,00	0,00
Ambulatório	m²	233,47	0,00	0,00
Cercas	m	17,49	120,00	2.098,80
Guaritas	m²	274,67	4,00	1.098,68
Fossa Séptica	un	6.316,85	0,00	0,00
Sumidouro	un	3.199,73	0,00	0,00
Poço Artesiano	un	14.006,94	0,00	0,00
Placa de Obra	m²	392,33	7,50	2.942,48
Obelisco de Inauguração (com placa)	un	8.026,56	1,00	8.026,56
Instalações Provisórias de Água / Esgoto	un	3.459,07	1,00	3.459,07
Instalações Provisórias de Energia Elétrica	un	4.977,67	1,00	4.977,67
Consumo de Energia (canteiro / alojamento)	KWH/mês	0,92	9.168,00	8.434,56
Consumo de Telefone/Internet (canteiro)	mês	149,99	6,00	899,94
Materiais de Limpeza (alojamento eng / escrit. urb)	mês	57,26	3,00	171,78
Faxineira (alojamento eng / escritório urb)	mês	2.743,84	0,60	1.646,30
INSTALAÇÕES INDUSTRIAIS				
Instalação de Usina de Asfalto	un	97.725,71	0,00	0,00
Instalação de Usina de Solos	un	64.659,71	0,00	0,00
Paio de explosivos	m²	192,27	0,00	0,00
SISTEMA VIÁRIO INTERNO E CAMINHOS DE SERVIÇO				
Sinalização - placas da obra (caminhos de serviço)	m²	365,47	8,00	2.923,76
Sinalização - placas da obra (desvio / pare siga)	m²	365,47	6,00	2.192,82
Cone de sinalização (desvio)	un	85,62	8,00	684,96
Tambor de 200L (desvio)	un	120,00	10,00	1.200,00
Caminhão Pipa (desvio / caminho de serviço)	h	206,16	0,00	0,00
Servente para sinalização (desvio)	mês	2.743,84	12,00	32.926,08
LICENÇAS AMBIENTAIS				
Licença de Instalação de Canteiro (fixo)	un	5.403,04	1,00	5.403,04
Licença de Instalação de Canteiro (área)	m2	0,40	900,00	360,00
Licença de Usina	un	6.911,20	0,00	0,00
Licença de Cascalheira	un	16.461,31	0,00	0,00
Licença de Outorga de Uso da Água	un	4.807,28	1,00	4.807,28
CUSTO TOTAL			162.174,25	
BDI (27,21%)			44.127,61	
PREÇO TOTAL			206.301,86	

Eng. Civil Larissa Paiva

CREA/CE 57264 D

Construtora S&V LTDA

CNPJ: 07.419.365/0001-02

Av. Yolanda Pontes Vidal Queiroz, nº 57 - Sala 921 -

Torre I - Jereissati I - CEP 61.900-410 - Maracaná/CE

Telefone: (85) 3377-1222

Construtora S&V LTDA

CNPJ 07.419.365/0001-02

EDITAL: EDITAL N.º 18/2026

OBRA: Contratação de empresa especializada para construção do Bueiro 07 BDCC 1,5 x 1,5 m, localizado no km 15+400 da Rodovia GO-070, com extensão de 65 m, neste Estado.REV 05

DESCRIÇÃO: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA, MENOR PREÇO, EMPREITADA POR PREÇO UNITÁRIO, MODO DE DISPUTA ABERTO E FECHADO

LOCAL: GOIÁS

CLIENTE: GOVERNO DO ESTADO DE GOIÁS

DATA: 27/02/2026



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

45123 ADENSAMENTO DE CONCRETO (m3)							
EQUIPAMENTO	CÓDIGO AUX.	QUANT.	UT. PROD	UT. IMPR	VL. HR. PROD	VL. HR. IMPROD	CUSTO HORÁRIO
VIBRADOR DE IMERSÃO - D = 35 mm	30034	1,0000	1,0000	0,0000	R\$ 9,52	R\$ 0,79	R\$ 9,52
						TOTAL EQUIP.:	R\$ 9,52
MÃO DE OBRA	CÓDIGO AUX.	EQ. SALARIAL	SALÁRIO HORA	ENCARGOS (%)	CONSUMO		CUSTO HORÁRIO
ENCARREGADO DE SERVIÇO	20002	12,91	28,33	119,46	1,0000		28,33
SERVENTE	20031	7,38	22,80	209,05	1,0000		22,80
					TOTAL MÃO DE OBRA:		51,13
					Custo Horário da Execução:		R\$ 60,65
					Produção da Equipe:		9,0000
					Custo Unitário da Execução:		R\$ 6,73
					Custo Direto Total:		R\$ 6,73
					VALOR:		6,73
COMP GO070 AUX 47018A ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:3 (AC) (m³)							
EQUIPAMENTO	CÓDIGO AUX.	QUANT.	UT. PROD	UT. IMPR	VL. HR. PROD	VL. HR. IMPROD	CUSTO HORÁRIO
BETONEIRA DE 320L - DIESEL	30031	1,00000000	1,000000	0,000000	R\$ 6,6100	R\$ 0,6900	R\$ 6,6100
CARRINHO DE MÃO 80L	30033	4,00000000	0,770000	0,230000	R\$ 0,6900	R\$ 0,4700	R\$ 2,5576
GERICA 180 I	30185	3,00000000	0,380000	0,620000	R\$ 1,5200	R\$ 1,0300	R\$ 3,6486
						TOTAL EQUIP.:	R\$ 12,8162
MÃO DE OBRA	CÓDIGO AUX.	EQ. SALARIAL	SALÁRIO HORA	ENCARGOS (%)	CONSUMO		CUSTO HORÁRIO
ENCARREGADO DE SERVIÇO	20002	12,91	28,33	119,46	1,00000000		28,33
PEDREIRO	20017	10,48	29,36	180,23	1,00000000		29,36
SERVENTE	20031	7,38	22,80	209,05	9,00000000		205,20
					TOTAL MÃO DE OBRA:		262,89
					Custo Horário da Execução:		R\$ 275,7062
					Produção da Equipe:		4,186247
					Custo Unitário da Execução:		R\$ 65,8599
MATERIAIS	CÓDIGO AUX.	UNID	CUSTO UNITÁRIO		CONSUMO		CUSTO UNITÁRIO
AREIA COMERCIAL - CENTRO GOIANO (POSTO AREAL)	10181	m3	R\$ 100,00		1,00435000		R\$ 100,43
CIMENTO PORTLAND CP II - 32	10010	Kg	R\$ 0,65		458,01187000		R\$ 297,70
					TOTAL MATERIAIS:		R\$ 398,13
					Custo Direto Total:		R\$ 463,9899
					VALOR:		463,98
47018 ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:4 (AC) (m3)							
EQUIPAMENTO	CÓDIGO AUX.	QUANT.	UT. PROD	UT. IMPR	VL. HR. PROD	VL. HR. IMPROD	CUSTO HORÁRIO
BETONEIRA DE 320L - DIESEL	30031	1,0000	1,0000	0,0000	R\$ 6,61	R\$ 0,69	R\$ 6,61
CARRINHO DE MÃO 80L	30033	4,0000	0,7700	0,2300	R\$ 0,69	R\$ 0,47	R\$ 2,52
GERICA 180 I	30185	3,0000	0,3800	0,6200	R\$ 1,52	R\$ 1,03	R\$ 3,60
						TOTAL EQUIP.:	R\$ 12,73
MÃO DE OBRA	CÓDIGO AUX.	EQ. SALARIAL	SALÁRIO HORA	ENCARGOS (%)	CONSUMO		CUSTO HORÁRIO
ENCARREGADO DE SERVIÇO	20002	12,91	28,33	119,46	1,0000		28,33
PEDREIRO	20017	10,48	29,36	180,23	1,0000		29,36

Construtora S&V LTDA

CNPJ 07.419.365/0001-02

EDITAL: EDITAL N.º 18/2026

OBRA: Contratação de empresa especializada para construção do Bueiro 07 BDCC 1,5 x 1,5 m, localizado no km 15+400 da Rodovia GO-070, com extensão de 65 m, neste Estado.REV 05

DESCRIÇÃO: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA, MENOR PREÇO, EMPREITADA POR PREÇO UNITÁRIO, MODO DE DISPUTA ABERTO E FECHADO

LOCAL: GOIÁS

CLIENTE: GOVERNO DO ESTADO DE GOIÁS

DATA: 27/02/2026



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

SERVENTE	20031	7,38	22,80	209,05	9,0000	205,20	
					TOTAL MÃO DE OBRA:	262,89	
					Custo Horário da Execução:	R\$ 275,62	
					Produção da Equipe:	4,1849	
					Custo Unitário da Execução:	R\$ 65,86	
MATERIAIS	CÓDIGO AUX.	UNID	CUSTO UNITÁRIO		CONSUMO	CUSTO UNITÁRIO	
AREIA COMERCIAL (POSTO AREAL)	10081	m3	R\$ 100,00		1,1500	R\$ 115,00	
CIMENTO PORTLAND CP II - 32	10010	Kg	R\$ 0,65		350,0000	R\$ 227,50	
					TOTAL MATERIAIS:	R\$ 342,50	
					Custo Direto Total:	R\$ 408,36	
					VALOR:	408,36	
2003867 Aplicação de geotêxtil não-tecido agulhado com resistência à tração longitudinal de 31 kN/m (m²)							
MÃO DE OBRA	CÓDIGO AUX.	EQ. SALARIAL	SALÁRIO HORA	ENCARGOS (%)	CONSUMO	CUSTO HORÁRIO	
SERVENTE	20031	7,3774	22,8000	209,0500	3,00000	68,4000	
					TOTAL MÃO DE OBRA:	68,4000	
					Custo Horário da Execução:	R\$ 68,4000	
					Produção da Equipe:	180,00000	
					Custo Unitário da Execução:	R\$ 0,3800	
MATERIAIS	CÓDIGO AUX.	UNID	CUSTO UNITÁRIO		CONSUMO	CUSTO UNITÁRIO	
Geotêxtil não-tecido agulhado em poliéster - resistência à tração longitudinal de 31 kN/m	M1553	m²	R\$ 13,5000		1,05000	R\$ 14,1750	
					TOTAL MATERIAIS:	R\$ 14,1750	
					Custo Direto Total:	R\$ 14,5550	
					VALOR:	14,55	
45155 AÇO CA50/60 AQUISIÇÃO, ARMAÇÃO E COLOCAÇÃO (INCLUSO PERDAS) (Kg)							
MÃO DE OBRA	CÓDIGO AUX.	EQ. SALARIAL	SALÁRIO HORA	ENCARGOS (%)	CONSUMO	CUSTO HORÁRIO	
AJUDANTE	20003	7,86	23,79	202,68	0,0900	2,14	
ARMADOR	20018	10,48	28,01	167,29	0,0900	2,52	
ENCARREGADO DE SERVIÇO	20002	12,91	28,33	119,46	0,0225	0,63	
					TOTAL MÃO DE OBRA:	5,29	
					Custo Horário da Execução:	R\$ 5,29	
					Produção da Equipe:	1,0000	
					Custo Unitário da Execução:	R\$ 5,29	
MATERIAIS	CÓDIGO AUX.	UNID	CUSTO UNITÁRIO		CONSUMO	CUSTO UNITÁRIO	
AÇO CA - 50	10069	Kg	R\$ 6,73		1,1000	R\$ 7,40	
ARAME RECOZIDO	11003	Kg	R\$ 14,58		0,0150	R\$ 0,21	
					TOTAL MATERIAIS:	R\$ 7,61	
					Custo Direto Total:	R\$ 12,90	
					VALOR:	12,90	
5213387DN BARREIRA DE SINALIZAÇÃO TIPO III DE DIRECIONAMENTO OU BLOQUEIO - CONFECÇÃO (un)							
EQUIPAMENTO	CÓDIGO AUX.	QUANT.	UT. PROD	UT. IMPR	VL. HR. PROD	VL. HR. IMPROD	CUSTO HORÁRIO
Grupo gerador - 14 KVA	E9066	0,36145000	1,000000	0,000000	R\$ 19,0500	R\$ 4,7000	R\$ 6,8856
SERRA CIRCULAR 12" COM BANCADA	30047	0,36145000	0,000000	0,000000	R\$ 30,5600	R\$ 30,2200	R\$ 0,0000
						TOTAL EQUIP.:	R\$ 6,8856

Construtora S&V LTDA

CNPJ 07.419.365/0001-02

EDITAL: EDITAL N.º 18/2026

OBRA: Contratação de empresa especializada para construção do Bueiro 07 BDCC 1,5 x 1,5 m, localizado no km 15+400 da Rodovia GO-070, com extensão de 65 m, neste Estado.REV 05

DESCRIÇÃO: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA, MENOR PREÇO, EMPREITADA POR PREÇO UNITÁRIO, MODO DE DISPUTA ABERTO E FECHADO

LOCAL: GOIÁS

CLIENTE: GOVERNO DO ESTADO DE GOIÁS

DATA: 27/02/2026



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

MÃO DE OBRA	CÓDIGO AUX.	EQ. SALARIAL	SALÁRIO HORA	ENCARGOS (%)	CONSUMO	CUSTO HORÁRIO
AJUDANTE	20003	7,86	23,79	202,68	1,00000000	23,79
CARPINTEIRO	20016	10,48	29,46	181,20	1,00000000	29,46
PINTOR	20019	10,48	28,00	167,24	1,00000000	28,00
SERVENTE	20031	7,38	22,80	209,05	1,00000000	22,80

TOTAL MÃO DE OBRA:	104,05
Custo Horário da Execução:	R\$ 110,9356
Produção da Equipe:	2,000000
Custo Unitário da Execução:	R\$ 55,4678

MATERIAIS	CÓDIGO AUX.	UNID	CUSTO UNITÁRIO	CONSUMO	CUSTO UNITÁRIO
CAIBROS DE 7,5 CM X 7,5 CM	11008	m	R\$ 12,00	7,21600000	R\$ 86,59
Película retrorrefletiva tipo III + SI	M3236	m²	R\$ 591,87	1,08000000	R\$ 639,21
PREGO	10044	Kg	R\$ 16,00	0,18000000	R\$ 2,88
SARRAFO	10048	m	R\$ 5,95	2,09000000	R\$ 12,43
SOLVENTE / DILUENTE	10050	l	R\$ 24,40	0,05626000	R\$ 1,37
TABUA DE 30	11030	m	R\$ 11,00	3,96000000	R\$ 43,56
TINTA ESMALTE SINTÉTICO	11032	l	R\$ 34,02	0,56256000	R\$ 19,13

TOTAL MATERIAIS:	R\$ 805,17
Custo Direto Total:	R\$ 860,6378
VALOR:	860,63

42831 CONCRETO FCK=11 MPA P/ DRENAGEM (m3)

EQUIPAMENTO	CÓDIGO AUX.	QUANT.	UT. PROD	UT. IMPR	VL. HR. PROD	VL. HR. IMPROD	CUSTO HORÁRIO
BETONEIRA DE 600L - GASOLINA	30180	1,0000	1,0000	0,0000	R\$ 26,17	R\$ 3,64	R\$ 26,17
CARRINHO DE MÃO 80L	30033	4,0000	0,8800	0,1200	R\$ 0,69	R\$ 0,47	R\$ 2,60
GERICA 180 l	30185	3,0000	0,4100	0,5900	R\$ 1,52	R\$ 1,03	R\$ 3,66

TOTAL EQUIP:	R\$ 32,43
--------------	-----------

MÃO DE OBRA	CÓDIGO AUX.	EQ. SALARIAL	SALÁRIO HORA	ENCARGOS (%)	CONSUMO	CUSTO HORÁRIO
ENCARREGADO DE SERVIÇO	20002	12,91	28,33	119,46	1,0000	28,33
OPERADOR DE EQUIPAMENTO LEVE	20000	10,48	29,48	181,36	1,0000	29,48
PEDREIRO	20017	10,48	29,36	180,23	1,0000	29,36
SERVENTE	20031	7,38	22,80	209,05	9,0000	205,20

TOTAL MÃO DE OBRA:	292,37
Custo Horário da Execução:	R\$ 324,80
Produção da Equipe:	3,9289
Custo Unitário da Execução:	R\$ 82,66

MATERIAIS	CÓDIGO AUX.	UNID	CUSTO UNITÁRIO	CONSUMO	CUSTO UNITÁRIO
AREIA COMERCIAL (POSTO AREAL)	10081	m3	R\$ 100,00	0,5994	R\$ 59,94
BRITA COMERCIAL (POSTO PEDREIRA)	10082	m3	R\$ 98,60	0,7350	R\$ 72,47
CIMENTO PORTLAND CP II - 32	10010	Kg	R\$ 0,65	280,5341	R\$ 182,34

TOTAL MATERIAIS:	R\$ 314,75
Custo Direto Total:	R\$ 397,41
VALOR:	397,41

45160 CONCRETO FCK=20 MPA (m3)

EQUIPAMENTO	CÓDIGO AUX.	QUANT.	UT. PROD	UT. IMPR	VL. HR. PROD	VL. HR. IMPROD	CUSTO HORÁRIO
-------------	-------------	--------	----------	----------	--------------	----------------	---------------

Eng. Civil Larissa Paiva

CREA/CE 57264 D

Construtora S&V LTDA

CNPJ: 07.419.365/0001-02

Av. Yolanda Pontes Vidal Queiroz, nº 57 - Sala 921 -

Torre I - Jereissati I - CEP 61.900-410 - Maracanaú/CE

Telefone:(85) 3377-1222

Construtora S&V LTDA

CNPJ 07.419.365/0001-02

EDITAL: EDITAL N.º 18/2026

OBRA: Contratação de empresa especializada para construção do Bueiro 07 BDCC 1,5 x 1,5 m, localizado no km 15+400 da Rodovia GO-070, com extensão de 65 m, neste Estado.REV 05

DESCRIÇÃO: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA, MENOR PREÇO, EMPREITADA POR PREÇO UNITÁRIO, MODO DE DISPUTA ABERTO E FECHADO

LOCAL: GOIÁS

CLIENTE: GOVERNO DO ESTADO DE GOIÁS

DATA: 27/02/2026



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

BALANÇA DIGITAL - CAPACIDADE 500 kg	30175	1,0000	1,0000	0,0000	R\$ 1,07	R\$ 0,72	R\$ 1,07
BETONEIRA DE 600L - GASOLINA	30180	1,0000	1,0000	0,0000	R\$ 26,17	R\$ 3,64	R\$ 26,17
CARRINHO DE MÃO 80L	30033	4,0000	0,9000	0,1000	R\$ 0,69	R\$ 0,47	R\$ 2,64
GERICA 180 l	30185	3,0000	0,4100	0,5900	R\$ 1,52	R\$ 1,03	R\$ 3,66
						TOTAL EQUIP.:	R\$ 33,54

MÃO DE OBRA	CÓDIGO AUX.	EQ. SALARIAL	SALÁRIO HORA	ENCARGOS (%)	CONSUMO	CUSTO HORÁRIO
ENCARREGADO DE SERVIÇO	20002	12,91	28,33	119,46	1,0000	28,33
OPERADOR DE EQUIPAMENTO LEVE	20000	10,48	29,48	181,36	1,0000	29,48
PEDREIRO	20017	10,48	29,36	180,23	1,0000	29,36
SERVENTE	20031	7,38	22,80	209,05	9,0000	205,20

TOTAL MÃO DE OBRA:	292,37
Custo Horário da Execução:	R\$ 325,91
Produção da Equipe:	3,9289
Custo Unitário da Execução:	R\$ 82,95

MATERIAIS	CÓDIGO AUX.	UNID	CUSTO UNITÁRIO	CONSUMO	CUSTO UNITÁRIO
ADITIVO PLASTIFICANTE E RETARDADOR	10097	Kg	R\$ 6,80	4,6000	R\$ 31,28
AREIA COMERCIAL (POSTO AREAL)	10081	m3	R\$ 100,00	0,5900	R\$ 59,00
BRITA COMERCIAL (POSTO PEDREIRA)	10082	m3	R\$ 98,60	0,5780	R\$ 56,99
CIMENTO PORTLAND CP II - 32	10010	Kg	R\$ 0,65	364,0000	R\$ 236,60
TOTAL MATERIAIS:					R\$ 383,87

SERVIÇOS	CÓDIGO AUX.	UNID	CUSTO UNITÁRIO	CONSUMO	CUSTO UNITÁRIO
ADENSAMENTO DE CONCRETO	45123	m3	R\$ 6,73	1,0000	R\$ 6,73
TOTAL SERVIÇOS:					R\$ 6,73
Custo Direto Total:					R\$ 473,55
VALOR:					473,55

45145 FORMA CHAPA COMPENSADA RESINADA 12 mm - UTILIZAÇÃO 3X (CONFEÇÃO, INSTALAÇÃO E RETIRADA) (m2)							
EQUIPAMENTO	CÓDIGO AUX.	QUANT.	UT. PROD	UT. IMPR	VL. HR. PROD	VL. HR. IMPROD	CUSTO HORÁRIO
GRUPO GERADOR 40 KVA	30042	0,0401	1,0000	0,0000	R\$ 43,68	R\$ 6,01	R\$ 1,75
SERRA CIRCULAR 12" COM BANCADA	30047	0,0401	1,0000	0,0000	R\$ 30,56	R\$ 30,22	R\$ 1,23
						TOTAL EQUIP.:	R\$ 2,97

MÃO DE OBRA	CÓDIGO AUX.	EQ. SALARIAL	SALÁRIO HORA	ENCARGOS (%)	CONSUMO	CUSTO HORÁRIO
AJUDANTE	20003	7,86	23,79	202,68	0,7000	16,65
CARPINTEIRO	20016	10,48	29,46	181,20	0,7000	20,62
ENCARREGADO DE SERVIÇO	20002	12,91	28,33	119,46	0,0700	1,98
					TOTAL MÃO DE OBRA:	39,25
					Custo Horário da Execução:	R\$ 42,22
					Produção da Equipe:	1,0000
					Custo Unitário da Execução:	R\$ 42,22

MATERIAIS	CÓDIGO AUX.	UNID	CUSTO UNITÁRIO	CONSUMO	CUSTO UNITÁRIO
CAIBROS DE 7,5 CM X 7,5 CM	11008	m	R\$ 12,00	0,4492	R\$ 5,39
COMPENSADO RESINADO - 12 mm	11009	m2	R\$ 29,50	0,4043	R\$ 11,92
DESMOLDANTE P/ FORMA	11016	l	R\$ 11,50	0,0185	R\$ 0,21
PREGO	10044	Kg	R\$ 16,00	0,2039	R\$ 3,26

Construtora S&V LTDA

CNPJ 07.419.365/0001-02

EDITAL: EDITAL N.º 18/2026

OBRA: Contratação de empresa especializada para construção do Bueiro 07 BDCC 1,5 x 1,5 m, localizado no km 15+400 da Rodovia GO-070, com extensão de 65 m, neste Estado.REV 05

DESCRIÇÃO: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA, MENOR PREÇO, EMPREITADA POR PREÇO UNITÁRIO, MODO DE DISPUTA ABERTO E FECHADO

LOCAL: GOIÁS

CLIENTE: GOVERNO DO ESTADO DE GOIÁS

DATA: 27/02/2026



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

RIPAS DE 2,5CM X 5,0CM	10045	m	R\$ 2,50	0,1990	R\$ 0,49
SARRAFO	10048	m	R\$ 5,95	2,0900	R\$ 12,43
TABUA DE 30	11030	m	R\$ 11,00	0,3593	R\$ 3,95
				TOTAL MATERIAIS:	R\$ 37,65
				Custo Direto Total:	R\$ 79,87
				VALOR:	79,87

45121 LANÇAMENTO DE CONCRETO USINADO BOMBEÁVEL (m3)						
MÃO DE OBRA	CÓDIGO AUX.	EQ. SALARIAL	SALÁRIO HORA	ENCARGOS (%)	CONSUMO	CUSTO HORÁRIO
ENCARREGADO DE SERVIÇO	20002	12,91	28,33	119,46	1,0000	28,33
PEDREIRO	20017	10,48	29,36	180,23	1,0000	29,36
SERVENTE	20031	7,38	22,80	209,05	4,0000	91,20
				TOTAL MÃO DE OBRA:	148,89	
				Custo Horário da Execução:	R\$ 148,89	
				Produção da Equipe:	33,2000	
				Custo Unitário da Execução:	R\$ 4,48	

MATERIAIS	CÓDIGO AUX.	UNID	CUSTO UNITÁRIO	CONSUMO	CUSTO UNITÁRIO
BOMBEAMENTO DE CONCRETO USINADO (COMERCIAL)	11090	m3	R\$ 50,00	1,0000	R\$ 50,00
				TOTAL MATERIAIS:	R\$ 50,00
				Custo Direto Total:	R\$ 54,48
				VALOR:	54,48

47100 USINAGEM DE BRITA GRADUADA - BGS (SVA) (m3)							
EQUIPAMENTO	CÓDIGO AUX.	QUANT.	UT. PROD	UT. IMPR	VL. HR. PROD	VL. HR. IMPROD	CUSTO HORÁRIO
CARREGADEIRA DE PNEUS CAT - 950 H OU EQUIVALENTE	30007	1,0000	0,4000	0,6000	R\$ 471,87	R\$ 233,12	R\$ 328,61
GRUPO GERADOR 174 kVA	30043	1,0000	0,5100	0,4900	R\$ 163,89	R\$ 9,24	R\$ 88,10
USINA MISTURADORA DE SOLO 300 t/h	30016	1,0000	0,5100	0,4900	R\$ 229,30	R\$ 154,82	R\$ 192,80
						TOTAL EQUIP.:	R\$ 609,51

MÃO DE OBRA	CÓDIGO AUX.	EQ. SALARIAL	SALÁRIO HORA	ENCARGOS (%)	CONSUMO	CUSTO HORÁRIO
AJUDANTE	20003	7,86	23,79	202,68	3,0000	71,37
ENCARREGADO DE SERVIÇO	20002	12,91	28,33	119,46	0,2500	7,08
					TOTAL MÃO DE OBRA:	78,45
					Custo Horário da Execução:	R\$ 687,96
					Produção da Equipe:	57,5600
					Custo Unitário da Execução:	R\$ 11,95
MATERIAIS	CÓDIGO AUX.	UNID	CUSTO UNITÁRIO		CONSUMO	CUSTO UNITÁRIO
BRITA COMERCIAL (POSTO PEDREIRA)	10082	m3	R\$ 98,60		1,4667	R\$ 144,61
					TOTAL MATERIAIS:	R\$ 144,61
					Custo Direto Total:	R\$ 156,56
					VALOR:	156,56

Eng. Civil Larissa Paiva

CREA/CE 57264 D

Construtora S&V LTDA

CNPJ: 07.419.365/0001-02

Av. Yolanda Pontes Vidal Queiroz, nº 57 - Sala 921 -

Torre I - Jereissati I - CEP 61.900-410 - Maracanaú/CE

Telefone:(85) 3377-1222

Construtora S&V LTDA

CNPJ 07.419.365/0001-02

EDITAL: EDITAL N.º 18/2026

OBRA: Contratação de empresa especializada para construção do Bueiro 07 BDCC 1,5 x 1,5 m, localizado no km 15+400 da Rodovia GO-070, com extensão de 65 m, neste Estado.REV 05

DESCRIÇÃO: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA, MENOR PREÇO, EMPREITADA POR PREÇO UNITÁRIO, MODO DE DISPUTA ABERTO E FECHADO

LOCAL: GOIÁS

CLIENTE: GOVERNO DO ESTADO DE GOIÁS

DATA: 27/02/2026



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

Taxa de juros:

6%

Combustíveis: Energia (kwh) = R\$ 0,920 Gasolina = R\$ 5,80 Nenhum = R\$ 0,000 Óleo Diesel = R\$ 5,67



01 - EQUIPAMENTO

Código Auxiliar	Descrição do Equipamento	Unid.	Pot	VIDA ÚTIL	Hr/ano	Residual	Aquisição	Coefficiente de manutenção	Comb.	F.Co.	Depreciação	Juros de Oportunidade de Capital	Dep.juros	Seg/Imp	Manut.	Vi.Comb.	M. Obra	Vi.prod	Vi.impr
30175	BALANÇA DIGITAL - CAPACIDADE 500 kg	h	0	3,00	2000	10,00	4.290,46	0,50	E 0,920	0,00	0,64	0,09	0,72		0,35	0,00	0,00	1,07	0,72
30031	BETONEIRA DE 320L - DIESEL	h	7	6,00	1750	10,00	6.628,99	0,60	D 5,670	0,14	0,56	0,13	0,69		0,37	5,55	0,00	6,61	0,69
30180	BETONEIRA DE 600L - GASOLINA	h	10	5,00	2000	20,00	37.248,76	0,60	G 5,800	0,35	2,97	0,67	3,64		2,23	20,30	0,00	26,17	3,64
30037	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3 - 15 T	h	210	7,00	2000	40,00	819.188,61	0,90	D 5,670	0,14	35,10	14,04	49,14	5,85	52,66	166,69	29,63	303,97	84,62
30035	CAMINHÃO CARROCERIA MADEIRA - 15 T	h	188	7,00	2000	40,00	701.128,10	0,90	D 5,670	0,14	30,04	12,01	42,05	5,00	45,07	149,23	29,63	270,98	76,68
30049	CAMINHÃO PARA PINTURA A FRIO COM DEMARCADOR DE FAIXAS	h	143	7,00	2000	40,00	1.156.996,65	0,90	D 5,670	0,19	49,58	19,83	69,41	8,26	74,37	154,05	64,62	370,71	142,29
30105	CAMINHÃO PRANCHA	h	265	8,00	2000	40,00	785.711,63	0,90	D 5,670	0,14	29,46	13,25	42,71	5,52	R\$ 44,19	R\$ 210,35	29,63	332,40	77,86
30040	CAMINHÃO TANQUE 10.000L	h	188	8,00	2000	40,00	586.129,34	0,90	D 5,670	0,19	21,97	9,89	31,86	4,12	R\$ 32,96	R\$ 202,53	29,63	301,10	65,61
30021	CAMINHÃO TANQUE DISTRIBUIDOR DE ASFALTO	h	143	7,00	2000	40,00	703.503,68	0,90	D 5,670	0,19	30,15	12,06	42,21	5,02	45,22	154,05	29,63	276,13	76,86
30010	CARREGADEIRA DE PNEUS CAT - 924 H OU EQUIVALENTE	h	113	5,00	2000	30,00	961.051,95	0,70	D 5,670	0,08	68,67	17,65	86,32		68,67	51,25	44,17	250,41	130,49
30007	CARREGADEIRA DE PNEUS CAT - 950 H OU EQUIVALENTE	h	195	5,00	2000	30,00	2.147.256,10	0,70	D 5,670	0,08	150,30	38,65	188,95		150,30	88,45	44,17	471,87	233,12
30033	CARRINHO DE MÃO 80L	h	0	1,00	1000	0,00	457,48	0,50	N 0,000	0,00	0,45	0,02	0,47		0,22	0,00	0,00	0,69	0,47
31018	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA	h	3	6,00	2000	20,00	10.589,31	0,80	G 5,800	0,35	0,70	0,18	0,88		0,70	6,09	0,00	7,67	0,88
30027	COMPRESSOR DE AR 340 PCM	h	81	7,50	2000	20,00	236.783,40	0,80	D 5,670	0,16	12,62	4,02	16,64		R\$ 12,62	71,73	0,00	101,00	16,64
30057	ESCOVADEIRA HIDRÁULICA - CAT 323DL OU EQUIVALENTE	h	118	5,00	2000	30,00	1.174.896,75	0,70	D 5,670	0,13	82,24	21,14	103,38		82,24	86,97	44,17	316,76	147,55
30185	GERICA 180 l	h	0	1,00	1000	0,00	985,67	0,50	N 0,000	0,00	0,98	0,05	1,03		0,49	0,00	0,00	1,52	1,03
30013	GRADE DE DISCO - 24X24	h	0	7,00	2000	10,00	42.198,83	0,50	N 0,000	0,00	2,71	0,72	3,43		1,50	0,00	0,00	4,93	3,43
30043	GRUPO GERADOR 174 kVA	h	139	7,00	2000	30,00	137.670,00	0,50	D 5,670	0,19	6,88	2,36	9,24		4,91	149,74	0,00	163,89	9,24
30044	GRUPO GERADOR 3,2 kVA	h	3	7,00	2000	30,00	3.345,00	0,50	G 5,800	0,26	0,16	0,05	0,21		0,11	4,82	0,00	5,14	0,21
30042	GRUPO GERADOR 40 kVA	h	32	7,00	2000	30,00	89.660,23	0,50	D 5,670	0,19	4,48	1,53	6,01		3,20	34,47	0,00	43,68	6,01
30210	GUINDASTE MÓVEL SOBRE ESTEIRAS COM CAPACIDADE DE 40 t	h	186	10,00	2000	30,00	3.704.260,06	1,00	D 5,670	0,05	129,64	61,12	190,76		185,21	52,73	47,18	475,88	237,94
30028	MARTELETE PERFORADOR / ROMPEDOR - AR COMPRIMIDO (25ka)	h	0	5,00	2000	20,00	29.789,94	0,80	N 0,000	0,00	2,38	0,53	2,91		2,38	0,00	29,48	34,77	32,39
30052	MARTELETE PERFORADOR / ROMPEDOR - ELÉTRICO	h	1	5,00	2000	20,00	7.267,14	0,80	E 0,920	0,00	0,58	0,13	0,71		0,58	0,00	0,00	1,29	0,71
30046	MOTONIVELADORA - CAT 120K OU EQUIVALENTE	h	93	8,00	2000	30,00	1.094.213,98	0,90	D 5,670	0,15	47,87	18,46	66,33		R\$ 61,54	R\$ 79,09	44,17	251,13	110,50
30015	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS AUTOPROPULIDO - 27 T	h	85	7,00	2000	20,00	909.217,89	0,80	D 5,670	0,13	51,95	15,58	67,53		R\$ 51,95	R\$ 62,65	44,17	226,30	111,70
30012	ROLO LISO TANDEN - 10 t	h	82	7,00	2000	20,00	754.568,36	0,80	D 5,670	0,27	43,11	12,93	56,04		R\$ 43,11	R\$ 125,53	44,17	268,86	100,21
30014	ROLO LISO VIBRATÓRIO AUTOPROPULIDO - CS533 E OU EQUIVALENTE	h	97	7,00	2000	20,00	698.800,88	0,80	D 5,670	0,16	39,93	11,97	51,90		R\$ 39,93	R\$ 87,99	44,17	223,99	96,07
30009	ROLO PE DE CARNEIRO AUTOPROPULIDO - CA 250 OU EQUIVALENTE	h	82	7,00	2000	20,00	676.347,41	0,80	D 5,670	0,16	38,64	11,59	50,23		R\$ 38,64	R\$ 74,39	44,17	207,43	94,40
30047	SERRA CIRCULAR 12" COM BANCADA	h	4	5,00	2000	10,00	6.906,81	0,50	E 0,920	0,00	0,62	0,12	0,74		0,34	0,00	29,48	30,56	30,22
30020	TANQUE DE ESTOCAGEM ASFALTO (30.000L)	h	0	8,00	2400	20,00	711.293,07	0,50	N 0,000	0,00	29,63	10,00	39,63		18,52	0,00	0,00	58,15	39,63
30005	TRATOR DE PNEUS AGRÍCOLA - MF 4292 OU EQUIVALENTE	h	77	6,00	2000	20,00	356.065,00	0,70	D 5,670	0,18	23,73	6,23	29,96		20,77	78,58	29,48	158,79	59,44
30001	TRATOR ESTEIRAS COM LÂMINA - CAT D8 OU EQUIVALENTE	h	259	9,00	2000	30,00	4.100.530,78	1,00	D 5,670	0,14	159,46	68,34	227,80		R\$ 227,80	R\$ 205,59	44,17	705,36	271,97
30016	USINA MISTURADORA DE SOLO 300 t/h	h	44	7,00	2000	20,00	1.489.700,34	0,70	E 0,920	0,00	85,12	25,53	110,65		74,48	0,00	44,17	229,30	154,82
30017	VASSOURA MECÂNICA REBOCÁVEL	h	0	5,00	2000	10,00	78.003,33	0,60	N 0,000	0,00	7,02	1,40	8,42		4,68	0,00	0,00	13,10	8,42
30034	VIBRADOR DE IMERSÃO - D = 36 mm	h	4	5,00	1000	20,00	4.122,66	0,50	G 5,800	0,35	0,65	0,14	0,79		0,41	8,32	0,00	9,52	0,79
30023	VIBROACABADORA DE ASFALTO SOBRE ESTEIRAS	h	82	8,00	2000	30,00	1.408.628,80	0,90	D 5,670	0,19	61,62	23,77	85,39		R\$ 79,23	R\$ 88,33	47,18	300,13	132,57

Construtora S&V LTDA

CNPJ 07.419.365/0001-02

**EDITAL:** EDITAL N.º 18/2026**OBRA:** Contratação de empresa especializada para construção do Bueiro 07 BDCC 1,5 x 1,5 m, localizado no km 15+400 da Rodovia GO-070, com extensão de 65 m, neste Estado.REV 05**DESCRIÇÃO:** CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA, MENOR PREÇO, EMPREITADA POR PREÇO UNITÁRIO, MODO DE DISPUTA ABERTO E FECHADO**LOCAL:** GOIÁS**CLIENTE:** GOVERNO DO ESTADO DE GOIÁS**DATA:** 27/02/2026**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES**

Código	Descrição	Valor de Aquisição (R\$)	Depreciação (R\$/h)	Oportunidade de Capital (R\$/h)	Seguros e Impostos (R\$/h)	Manutenção (R\$/h)	Operação (R\$/h)	Mão de Obra de Operação (R\$/h)	Custo Produtivo (R\$/h)	Custo Improdutivo (R\$/h)
E9066	Grupo gerador - 14 kVA	70.128,1780	3,4637	1,2363	0,0000	2,8132	11,5368	0,0000	19,05	4,70
E9041	Caminhão guindauto com capacidade de elevação de 11,9 t e carroceria de 11,5 t - 188 kW								368,14	106,75
A9313	Caminhão plataforma 6 x 2, PBT 23.000 kg e distância entre eixos 5,2 m - 188 kW - motorista de veículo especial	650.978,0975	27,8991	11,4758	4,6498	41,8486	197,1744	34,4986	317,55	78,52
A9351	Carroceria de madeira com capacidade de 11,5 t	39.016,7000	2,6908	0,7056	0,0000	2,6908	0,0000	0,0000	6,09	3,40
A9373	Guindaste articulado montado sobre chassi com capacidade máxima de elevação de 11,9 t	285.253,2000	19,6726	5,1587	0,0000	19,6726	0,0000	0,0000	44,50	24,83
E9665	Cavalo mecânico com semirreboque com capacidade de 20 t - 276 kW								402,30	110,78
A9318	Cavalo mecânico 4 x 2, PBT 16.000 kg - 276 kW - motorista de veículo especial	775.798,3612	21,9281	13,6762	5,5414	52,2229	213,2928	34,4986	341,16	75,64
A9353	Semirreboque com 2 eixos	351.050,0000	23,4033	11,7324	0,0000	26,0000	0,0000	0,0000	61,14	35,14

Construtora S&V LTDA

CNPJ 07.419.365/0001-02

EDITAL: EDITAL N.º 18/2026

OBRA: Contratação de empresa especializada para construção do Bueiro 07 BDCC 1,5 x 1,5 m, localizado no km 15+400 da Rodovia GO-070, com extensão de 65 m, neste Estado.REV 03

DESCRIÇÃO: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA, MENOR PREÇO, EMPREITADA POR PREÇO UNITÁRIO, MODO DE DISPUTA ABERTO E FECHADO

LOCAL: GOIÁS

CLIENTE: GOVERNO DO ESTADO DE GOIÁS

DATA: 27/02/2026



CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	MÊS 5	MÊS 6	Total parcela
1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL/CANTEIRO/MOBILIZAÇÃO	R\$ 391.126,16	61,57%	7,37%	7,37%	7,37%	7,37%	8,93%	100,00%
			R\$ 240.816,37	R\$ 28.825,99	R\$ 28.904,22	R\$ 28.825,99	R\$ 28.825,99	R\$ 34.927,60	R\$ 391.126,16
2	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 341.261,10	50,00%	50,00%					100,00%
			R\$ 170.630,55	R\$ 170.630,55					R\$ 341.261,10
3	ESTRUTURA DO BUEIRO	R\$ 453.216,62	20,00%	50,00%	30,00%				100,00%
			R\$ 90.643,32	R\$ 226.608,31	R\$ 135.964,99				R\$ 453.216,62
4	PAVIMENTAÇÃO	R\$ 1.806.926,80			50,00%	50,00%			100,00%
					R\$ 903.463,40	R\$ 903.463,40			R\$ 1.806.926,80
5	SINALIZAÇÃO DE OBRAS	R\$ 24.837,94	50,00%	50,00%					100,00%
			R\$ 12.418,97	R\$ 12.418,97					R\$ 24.837,94
6	SINALIZAÇÃO	R\$ 27.795,06					100,00%		100,00%
							R\$ 27.795,06		R\$ 27.795,06
R\$ 3.045.163,68			R\$ 514.509,21	R\$ 438.483,82	R\$ 1.068.332,61	R\$ 932.289,39	R\$ 56.621,05	R\$ 34.927,60	R\$ 3.045.163,68
			R\$ 514.509,21	R\$ 952.993,03	R\$ 2.021.325,64	R\$ 2.953.615,03	R\$ 3.010.236,08	R\$ 3.045.163,68	

Construtora S&V LTDA
CNPJ 07.419.365/0001-02



EDITAL: EDITAL N.º 18/2026
OBRA: Contratação de empresa especializada para construção do Bueiro 07 BDCC 1,5 x 1,5 m, localizado no km 15+400 da Rodovia GO-070, com extensão de 65 m, neste Estado.REV 03
DESCRIÇÃO: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA, MENOR PREÇO, EMPREITADA POR PREÇO UNITÁRIO, MODO DE DISPUTA ABERTO E FECHADO
LOCAL: GOIÁS
CLIENTE: GOVERNO DO ESTADO DE GOIÁS
DATA: 27/02/2026

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

SISTEMA DE CUSTOS REFERENCIAIS DE OBRAS - SICRORelatório Analítico de Mão de Obra - Sem desoneração Goiás

Código	Descrição	Unidade
20003	Ajudante	h
Encargos Sociais e Trabalhistas		%
Grupo A - Encargos Sociais		
	Previdência Social	20,00
	FGTS	8,00
	Salário Educação	2,50
	SESC ou Sesi	1,50
	SENAI / SEBRAE	1,60
	INCRA	0,20
	Seguro Contra Risco e Acidente de Trabalho	3,00
	SECONCI	1,00
	FAE - Financiamento de Aposentadoria Especial	0,00
Total Grupo A		37,80
Grupo B - Encargos Trabalhistas		
	Repouso Semanal Remunerado - Domingos	17,79
	Feriados	4,92
	Férias Gozadas + 1/3	0,11
	Auxílio Enfermidade	0,87
	Auxílio Acidente de Trabalho	0,05
	Licença Paternidade	0,09
	13º Salário	9,24
	Faltas Justificadas	0,74
	Férias sobre Licença Maternidade	0,01
	Reciclagem Tecnológica	0,00
Total Grupo B		33,83
Grupo C - Verbas Rescisórias		
	Aviso Prévio Indenizado	8,18
	Aviso Prévio Trabalhado	0,23
	Férias Indenizadas + 1/3	12,20
	Depósito por Rescisão Sem Justa Causa	4,28
	Indenização Adicional	0,93
Total Grupo C		25,81
Grupo D - Verbas Rescisórias		

Eng. Civil Larissa Paiva
CREA/CE 57264 D
Construtora S&V LTDA
CNPJ: 07.419.365/0001-02
Av. Yolanda Pontes Vidal Queiroz, nº 57 - Sala 921 -
Torre I - Jereissati I - CEP 61.900-410 - Maracanaú/CE
Telefone:(85) 3377-1222


CONSTRUTORA S&V LTDA
ENG. CIVIL LARISSA PAIVA
CNP 061477613-9

Construtora S&V LTDA
CNPJ 07.419.365/0001-02



EDITAL: EDITAL N.º 18/2026
OBRA: Contratação de empresa especializada para construção do Bueiro 07 BDCC 1,5 x 1,5 m, localizado no km 15+400 da Rodovia GO-070, com extensão de 65 m, neste Estado.REV 03
DESCRIÇÃO: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA, MENOR PREÇO, EMPREITADA POR PREÇO UNITÁRIO, MODO DE DISPUTA ABERTO E FECHADO
LOCAL: GOIÁS
CLIENTE: GOVERNO DO ESTADO DE GOIÁS
DATA: 27/02/2026

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

SISTEMA DE CUSTOS REFERENCIAIS DE OBRAS - SICRORelatório Analítico de Mão de Obra - Sem desoneração Goiás	
Reincidência de A sobre B	12,79
Reincidência de A sobre Aviso Prévio Trabalhado + Reincidência de FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,74
Total Grupo D	13,53
Total Encargos Sociais e Trabalhistas	110,97
Periculosidade/Insalubridade	%
Total Periculosidade/Insalubridade	0,00
Encargos Sociais e Trabalhistas - Média Móvel	%
Encargos Sociais e Trabalhistas - Média Móvel - Sobre Salário	110,67
Encargos Sociais e Trabalhistas - Média Móvel - Sobre Periculosidade/Insalubridade	110,67
Total Encargos Sociais e Trabalhistas - Média Móvel	110,67
Encargos Complementares	%
Alimentação	60,67
EPI	5,12
Ferramenta	0,76
Transporte	12,46
Consulta Ocupacional	1,11
Total Encargos Complementares	80,12
Encargos Adicionais	%
Cesta Básica	11,88
Assistência Médica	0,00
Seguro de Vida	0,04
Desgaste Orgânico	0,00
Adicional de Confinamento	0,00
Total Encargos Adicionais	11,92
Encargos Totais	202,6800
Custo Total	

Eng. Civil Larissa Paiva
CREA/CE 57264 D
Construtora S&V LTDA
CNPJ: 07.419.365/0001-02
Av. Yolanda Pontes Vidal Queiroz, nº 57 - Sala 921 -
Torre I - Jereissati I - CEP 61.900-410 - Maracanaú/CE
Telefone:(85) 3377-1222


CONSTRUTORA S&V LTDA
ENG. CIVIL LARISSA PAIVA
RNP 061477613-9

Construtora S&V LTDA
CNPJ 07.419.365/0001-02



EDITAL: EDITAL N.º 18/2026
OBRA: Contratação de empresa especializada para construção do Bueiro 07 BDCC 1,5 x 1,5 m, localizado no km 15+400 da Rodovia GO-070, com extensão de 65 m, neste Estado.REV 03
DESCRIÇÃO: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA, MENOR PREÇO, EMPREITADA POR PREÇO UNITÁRIO, MODO DE DISPUTA ABERTO E FECHADO
LOCAL: GOIÁS
CLIENTE: GOVERNO DO ESTADO DE GOIÁS
DATA: 27/02/2026

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

SISTEMA DE CUSTOS REFERENCIAIS DE OBRAS - SICRORelatório Analítico de Mão de Obra - Sem desoneração Goiás

Código	Descrição	Unidade
20018	Armador	h
Encargos Sociais e Trabalhistas		%
Grupo A - Encargos Sociais		
	Previdência Social	20,00
	FGTS	8,00
	Salário Educação	2,50
	SESC ou Sesi	1,50
	SENAI / SEBRAE	1,60
	INCRA	0,20
	Seguro Contra Risco e Acidente de Trabalho	3,00
	SECONCI	0,50
	FAE - Financiamento de Aposentadoria Especial	0,00
	Total Grupo A	37,30
Grupo B - Encargos Trabalhistas		
	Repouso Semanal Remunerado - Domingos	18,05
	Feriados	4,99
	Férias Gozadas + 1/3	2,09
	Auxílio Enfermidade	0,90
	Auxílio Acidente de Trabalho	0,05
	Licença Paternidade	0,09
	13º Salário	9,24
	Faltas Justificadas	0,74
	Férias sobre Licença Maternidade	0,00
	Reciclagem Tecnológica	0,00
	Total Grupo B	36,14
Grupo C - Verbas Rescisórias		
	Aviso Prévio Indenizado	6,85
	Aviso Prévio Trabalhado	0,19
	Férias Indenizadas + 1/3	10,23
	Depósito por Rescisão Sem Justa Causa	4,36
	Indenização Adicional	0,93
	Total Grupo C	22,56
Grupo D - Verbas Rescisórias		

Eng. Civil Larissa Paiva
CREA/CE 57264 D
Construtora S&V LTDA
CNPJ: 07.419.365/0001-02
Av. Yolanda Pontes Vidal Queiroz, nº 57 - Sala 921 -
Torre I - Jereissati I - CEP 61.900-410 - Maracanaú/CE
Telefone:(85) 3377-1222


CONSTRUTORA S&V LTDA
ENG. CIVIL LARISSA PAIVA
RNP 061477613-9

Construtora S&V LTDA
CNPJ 07.419.365/0001-02



EDITAL: EDITAL N.º 18/2026
OBRA: Contratação de empresa especializada para construção do Bueiro 07 BDCC 1,5 x 1,5 m, localizado no km 15+400 da Rodovia GO-070, com extensão de 65 m, neste Estado.REV 03
DESCRIÇÃO: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA, MENOR PREÇO, EMPREITADA POR PREÇO UNITÁRIO, MODO DE DISPUTA ABERTO E FECHADO
LOCAL: GOIÁS
CLIENTE: GOVERNO DO ESTADO DE GOIÁS
DATA: 27/02/2026

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

SISTEMA DE CUSTOS REFERENCIAIS DE OBRAS - SICRORelatório Analítico de Mão de Obra - Sem desoneração Goiás	
Reincidência de A sobre B	13,48
Reincidência de A sobre Aviso Prévio Trabalhado + Reincidência de FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,62
Total Grupo D	14,10
Total Encargos Sociais e Trabalhistas	110,10
Periculosidade/Insalubridade	%
Total Periculosidade/Insalubridade	0,00
Encargos Sociais e Trabalhistas - Média Móvel	%
Encargos Sociais e Trabalhistas - Média Móvel - Sobre Salário	110,17
Encargos Sociais e Trabalhistas - Média Móvel - Sobre Periculosidade/Insalubridade	110,17
Total Encargos Sociais e Trabalhistas - Média Móvel	110,17
Encargos Complementares	%
Alimentação	37,20
EPI	4,03
Ferramenta	0,39
Transporte	7,64
Consulta Ocupacional	0,57
Total Encargos Complementares	49,83
Encargos Adicionais	%
Cesta Básica	7,28
Assistência Médica	0,00
Seguro de Vida	0,02
Desgaste Orgânico	0,00
Adicional de Confinamento	0,00
Total Encargos Adicionais	7,30
Encargos Totais	167,2900

Eng. Civil Larissa Paiva
CREA/CE 57264 D
Construtora S&V LTDA
CNPJ: 07.419.365/0001-02
Av. Yolanda Pontes Vidal Queiroz, nº 57 - Sala 921 -
Torre I - Jereissati I - CEP 61.900-410 - Maracanaú/CE
Telefone:(85) 3377-1222


CONSTRUTORA S&V LTDA
ENG. CIVIL LARISSA PAIVA
RNP 061477613-9

Construtora S&V LTDA
CNPJ 07.419.365/0001-02



EDITAL: EDITAL N.º 18/2026
OBRA: Contratação de empresa especializada para construção do Bueiro 07 BDCC 1,5 x 1,5 m, localizado no km 15+400 da Rodovia GO-070, com extensão de 65 m, neste Estado.REV/03
DESCRIÇÃO: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA, MENOR PREÇO, EMPREITADA POR PREÇO UNITÁRIO, MODO DE DISPUTA ABERTO E FECHADO
LOCAL: GOIÁS
CLIENTE: GOVERNO DO ESTADO DE GOIÁS
DATA: 27/02/2026

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

SISTEMA DE CUSTOS REFERENCIAIS DE OBRAS - SICRORelatório Analítico de Mão de Obra - Sem desoneração Goiás

Código	Descrição	Unidade
20016	Carpinteiro	h
Encargos Sociais e Trabalhistas		%
Grupo A - Encargos Sociais		
Previdência Social		20,00
FGTS		8,00
Salário Educação		2,50
SESC ou Sesi		1,50
SENAI / SEBRAE		1,60
INCRA		0,20
Seguro Contra Risco e Acidente de Trabalho		3,00
SECONCI		1,00
FAE - Financiamento de Aposentadoria Especial		0,00
Total Grupo A		37,80
Grupo B - Encargos Trabalhistas		
Repouso Semanal Remunerado - Domingos		17,97
Feriados		4,97
Férias Gozadas + 1/3		1,56
Auxílio Enfermidade		0,87
Auxílio Acidente de Trabalho		0,05
Licença Paternidade		0,08
13º Salário		9,24
Faltas Justificadas		0,74
Férias sobre Licença Maternidade		0,00
Reciclagem Tecnológica		0,00
Total Grupo B		35,49
Grupo C - Verbas Rescisórias		
Aviso Prévio Indenizado		7,21
Aviso Prévio Trabalhado		0,20
Férias Indenizadas + 1/3		10,76
Depósito por Rescisão Sem Justa Causa		4,34
Indenização Adicional		0,93
Total Grupo C		23,43
Grupo D - Verbas Rescisórias		

Eng. Civil Larissa Paiva
CREA/CE 57264 D
Construtora S&V LTDA
CNPJ: 07.419.365/0001-02
Av. Yolanda Pontes Vidal Queiroz, nº 57 - Sala 921 -
Torre I - Jereissati I - CEP 61.900-410 - Maracanaú/CE
Telefone:(85) 3377-1222


CONSTRUTORA S&V LTDA
ENG. CIVIL LARISSA PAIVA
CNPJ 061477613-9

Construtora S&V LTDA
CNPJ 07.419.365/0001-02



EDITAL: EDITAL N.º 18/2026
OBRA: Contratação de empresa especializada para construção do Bueiro 07 BDCC 1,5 x 1,5 m, localizado no km 15+400 da Rodovia GO-070, com extensão de 65 m, neste Estado.REV 03
DESCRIÇÃO: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA, MENOR PREÇO, EMPREITADA POR PREÇO UNITÁRIO, MODO DE DISPUTA ABERTO E FECHADO
LOCAL: GOIÁS
CLIENTE: GOVERNO DO ESTADO DE GOIÁS
DATA: 27/02/2026

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

SISTEMA DE CUSTOS REFERENCIAIS DE OBRAS - SICRORelatório Analítico de Mão de Obra - Sem desoneração Goiás	
Reincidência de A sobre B	13,41
Reincidência de A sobre Aviso Prévio Trabalhado + Reincidência de FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,65
Total Grupo D	14,07
Total Encargos Sociais e Trabalhistas	110,78
Periculosidade/Insalubridade	%
Total Periculosidade/Insalubridade	0,00
Encargos Sociais e Trabalhistas - Média Móvel	%
Encargos Sociais e Trabalhistas - Média Móvel - Sobre Salário	110,87
Encargos Sociais e Trabalhistas - Média Móvel - Sobre Periculosidade/Insalubridade	110,87
Total Encargos Sociais e Trabalhistas - Média Móvel	110,87
Encargos Complementares	%
Alimentação	45,81
EPI	4,96
Ferramenta	0,42
Transporte	9,41
Consulta Ocupacional	0,74
Total Encargos Complementares	61,34
Encargos Adicionais	%
Cesta Básica	8,97
Assistência Médica	0,00
Seguro de Vida	0,03
Desgaste Orgânico	0,00
Adicional de Confinamento	0,00
Total Encargos Adicionais	9,00
Encargos Totais	181,2000

Eng. Civil Larissa Paiva
CREA/CE 57264 D
Construtora S&V LTDA
CNPJ: 07.419.365/0001-02
Av. Yolanda Pontes Vidal Queiroz, nº 57 - Sala 921 -
Torre I - Jereissati I - CEP 61.900-410 - Maracanaú/CE
Telefone:(85) 3377-1222


CONSTRUTORA S&V LTDA
ENG. CIVIL LARISSA PAIVA
RNP 061477613-9

Construtora S&V LTDA
CNPJ 07.419.365/0001-02



EDITAL: EDITAL N.º 18/2026
OBRA: Contratação de empresa especializada para construção do Bueiro 07 BDCC 1,5 x 1,5 m, localizado no km 15+400 da Rodovia GO-070, com extensão de 65 m, neste Estado.REV/03
DESCRIÇÃO: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA, MENOR PREÇO, EMPREITADA POR PREÇO UNITÁRIO, MODO DE DISPUTA ABERTO E FECHADO
LOCAL: GOIÁS
CLIENTE: GOVERNO DO ESTADO DE GOIÁS
DATA: 27/02/2026

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

SISTEMA DE CUSTOS REFERENCIAIS DE OBRAS - SICRORelatório Analítico de Mão de Obra - Sem desoneração Goiás

Código	Descrição	Unidade
20017	Pedreiro	h
Encargos Sociais e Trabalhistas		%
Grupo A - Encargos Sociais		
	Previdência Social	20,00
	FGTS	8,00
	Salário Educação	2,50
	SESC ou Sesi	1,50
	SENAI / SEBRAE	1,60
	INCRA	0,20
	Seguro Contra Risco e Acidente de Trabalho	3,00
	SECONCI	1,00
	FAE - Financiamento de Aposentadoria Especial	0,00
	Total Grupo A	37,80
Grupo B - Encargos Trabalhistas		
	Repouso Semanal Remunerado - Domingos	18,08
	Feriados	5,00
	Férias Gozadas + 1/3	2,36
	Auxílio Enfermidade	0,87
	Auxílio Acidente de Trabalho	0,05
	Licença Paternidade	0,08
	13º Salário	9,23
	Faltas Justificadas	0,74
	Férias sobre Licença Maternidade	0,00
	Reciclagem Tecnológica	0,00
	Total Grupo B	36,41
Grupo C - Verbas Rescisórias		
	Aviso Prévio Indenizado	6,67
	Aviso Prévio Trabalhado	0,18
	Férias Indenizadas + 1/3	9,96
	Depósito por Rescisão Sem Justa Causa	4,37
	Indenização Adicional	0,93
	Total Grupo C	22,10
Grupo D - Verbas Rescisórias		

Eng. Civil Larissa Paiva
CREA/CE 57264 D
Construtora S&V LTDA
CNPJ: 07.419.365/0001-02
Av. Yolanda Pontes Vidal Queiroz, nº 57 - Sala 921 -
Torre I - Jereissati I - CEP 61.900-410 - Maracanaú/CE
Telefone:(85) 3377-1222


CONSTRUTORA S&V LTDA
ENG. CIVIL LARISSA PAIVA
CNPJ 061477613-9

Construtora S&V LTDA
CNPJ 07.419.365/0001-02



EDITAL: EDITAL N.º 18/2026
OBRA: Contratação de empresa especializada para construção do Bueiro 07 BDCC 1,5 x 1,5 m, localizado no km 15+400 da Rodovia GO-070, com extensão de 65 m, neste Estado.REV 03
DESCRIÇÃO: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA, MENOR PREÇO, EMPREITADA POR PREÇO UNITÁRIO, MODO DE DISPUTA ABERTO E FECHADO
LOCAL: GOIÁS
CLIENTE: GOVERNO DO ESTADO DE GOIÁS
DATA: 27/02/2026

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

SISTEMA DE CUSTOS REFERENCIAIS DE OBRAS - SICRORelatório Analítico de Mão de Obra - Sem desoneração Goiás	
Reincidência de A sobre B	13,76
Reincidência de A sobre Aviso Prévio Trabalhado + Reincidência de FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,60
Total Grupo D	14,37
Total Encargos Sociais e Trabalhistas	110,68
Periculosidade/Insalubridade	%
Total Periculosidade/Insalubridade	0,00
Encargos Sociais e Trabalhistas - Média Móvel	%
Encargos Sociais e Trabalhistas - Média Móvel - Sobre Salário	110,74
Encargos Sociais e Trabalhistas - Média Móvel - Sobre Periculosidade/Insalubridade	110,74
Total Encargos Sociais e Trabalhistas - Média Móvel	110,74
Encargos Complementares	%
Alimentação	45,42
EPI	4,86
Ferramenta	0,30
Transporte	9,32
Consulta Ocupacional	0,68
Total Encargos Complementares	60,58
Encargos Adicionais	%
Cesta Básica	8,89
Assistência Médica	0,00
Seguro de Vida	0,03
Desgaste Orgânico	0,00
Adicional de Confinamento	0,00
Total Encargos Adicionais	8,92
Encargos Totais	180,2300
Custo Total	

Eng. Civil Larissa Paiva
CREA/CE 57264 D
Construtora S&V LTDA
CNPJ: 07.419.365/0001-02
Av. Yolanda Pontes Vidal Queiroz, nº 57 - Sala 921 -
Torre I - Jereissati I - CEP 61.900-410 - Maracanaú/CE
Telefone:(85) 3377-1222


CONSTRUTORA S&V LTDA
ENG. CIVIL LARISSA PAIVA
RNP 061477613-9

Construtora S&V LTDA
CNPJ 07.419.365/0001-02



EDITAL: EDITAL N.º 18/2026
OBRA: Contratação de empresa especializada para construção do Bueiro 07 BDCC 1,5 x 1,5 m, localizado no km 15+400 da Rodovia GO-070, com extensão de 65 m, neste Estado.REV 03
DESCRIÇÃO: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA, MENOR PREÇO, EMPREITADA POR PREÇO UNITÁRIO, MODO DE DISPUTA ABERTO E FECHADO
LOCAL: GOIÁS
CLIENTE: GOVERNO DO ESTADO DE GOIÁS
DATA: 27/02/2026

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

SISTEMA DE CUSTOS REFERENCIAIS DE OBRAS - SICRORelatório Analítico de Mão de Obra - Sem desoneração Goiás

Código	Descrição	Unidade
20019	Pintor	h
Encargos Sociais e Trabalhistas		%
Grupo A - Encargos Sociais		
	Previdência Social	20,00
	FGTS	8,00
	Salário Educação	2,50
	SESC ou Sesi	1,50
	SENAI / SEBRAE	1,60
	INCRA	0,20
	Seguro Contra Risco e Acidente de Trabalho	3,00
	SECONCI	0,50
	FAE - Financiamento de Aposentadoria Especial	0,00
	Total Grupo A	37,30
Grupo B - Encargos Trabalhistas		
	Repouso Semanal Remunerado - Domingos	18,23
	Feriados	5,04
	Férias Gozadas + 1/3	3,47
	Auxílio Enfermidade	0,90
	Auxílio Acidente de Trabalho	0,05
	Licença Paternidade	0,08
	13º Salário	9,24
	Faltas Justificadas	0,74
	Férias sobre Licença Maternidade	0,01
	Reciclagem Tecnológica	0,00
	Total Grupo B	37,75
Grupo C - Verbas Rescisórias		
	Aviso Prévio Indenizado	5,93
	Aviso Prévio Trabalhado	0,16
	Férias Indenizadas + 1/3	8,85
	Depósito por Rescisão Sem Justa Causa	4,41
	Indenização Adicional	0,93
	Total Grupo C	20,28
Grupo D - Verbas Rescisórias		

Eng. Civil Larissa Paiva
CREA/CE 57264 D
Construtora S&V LTDA
CNPJ: 07.419.365/0001-02
Av. Yolanda Pontes Vidal Queiroz, nº 57 - Sala 921 -
Torre I - Jereissati I - CEP 61.900-410 - Maracanaú/CE
Telefone:(85) 3377-1222


CONSTRUTORA S&V LTDA
ENG. CIVIL LARISSA PAIVA
CNPJ 061477613-9

Construtora S&V LTDA
CNPJ 07.419.365/0001-02



EDITAL: EDITAL N.º 18/2026
OBRA: Contratação de empresa especializada para construção do Bueiro 07 BDCC 1,5 x 1,5 m, localizado no km 15+400 da Rodovia GO-070, com extensão de 65 m, neste Estado.REV 03
DESCRIÇÃO: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA, MENOR PREÇO, EMPREITADA POR PREÇO UNITÁRIO, MODO DE DISPUTA ABERTO E FECHADO
LOCAL: GOIÁS
CLIENTE: GOVERNO DO ESTADO DE GOIÁS
DATA: 27/02/2026

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

SISTEMA DE CUSTOS REFERENCIAIS DE OBRAS - SICRORelatório Analítico de Mão de Obra - Sem desoneração Goiás	
Reincidência de A sobre B	14,08
Reincidência de A sobre Aviso Prévio Trabalhado + Reincidência de FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,54
Total Grupo D	14,62
Total Encargos Sociais e Trabalhistas	109,95
Periculosidade/Insalubridade	%
Total Periculosidade/Insalubridade	0,00
Encargos Sociais e Trabalhistas - Média Móvel	%
Encargos Sociais e Trabalhistas - Média Móvel - Sobre Salário	109,98
Encargos Sociais e Trabalhistas - Média Móvel - Sobre Periculosidade/Insalubridade	109,98
Total Encargos Sociais e Trabalhistas - Média Móvel	109,98
Encargos Complementares	%
Alimentação	37,20
EPI	3,98
Ferramenta	0,66
Transporte	7,64
Consulta Ocupacional	0,49
Total Encargos Complementares	49,97
Encargos Adicionais	%
Cesta Básica	7,28
Assistência Médica	0,00
Seguro de Vida	0,02
Desgaste Orgânico	0,00
Adicional de Confinamento	0,00
Total Encargos Adicionais	7,30
Encargos Totais	167,2400

Eng. Civil Larissa Paiva
CREA/CE 57264 D
Construtora S&V LTDA
CNPJ: 07.419.365/0001-02
Av. Yolanda Pontes Vidal Queiroz, nº 57 - Sala 921 -
Torre I - Jereissati I - CEP 61.900-410 - Maracanaú/CE
Telefone:(85) 3377-1222


CONSTRUTORA S&V LTDA
ENG. CIVIL LARISSA PAIVA
RNP 061477613-9

Construtora S&V LTDA
CNPJ 07.419.365/0001-02



EDITAL: EDITAL N.º 18/2026
OBRA: Contratação de empresa especializada para construção do Bueiro 07 BDCC 1,5 x 1,5 m, localizado no km 15+400 da Rodovia GO-070, com extensão de 65 m, neste Estado.REV/03
DESCRIÇÃO: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA, MENOR PREÇO, EMPREITADA POR PREÇO UNITÁRIO, MODO DE DISPUTA ABERTO E FECHADO
LOCAL: GOIÁS
CLIENTE: GOVERNO DO ESTADO DE GOIÁS
DATA: 27/02/2026

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

SISTEMA DE CUSTOS REFERENCIAIS DE OBRAS - SICRORelatório Analítico de Mão de Obra - Sem desoneração Goiás

Código	Descrição	Unidade
20031	Servente	h
Encargos Sociais e Trabalhistas		%
Grupo A - Encargos Sociais		
Previdência Social		20,00
FGTS		8,00
Salário Educação		2,50
SESC ou Sesi		1,50
SENAI / SEBRAE		1,60
INCRA		0,20
Seguro Contra Risco e Acidente de Trabalho		3,00
SECONCI		1,00
FAE - Financiamento de Aposentadoria Especial		0,00
Total Grupo A		37,80
Grupo B - Encargos Trabalhistas		
Repouso Semanal Remunerado - Domingos		17,79
Feriados		4,92
Férias Gozadas + 1/3		0,11
Auxílio Enfermidade		0,87
Auxílio Acidente de Trabalho		0,05
Licença Paternidade		0,09
13º Salário		9,24
Faltas Justificadas		0,74
Férias sobre Licença Maternidade		0,01
Reciclagem Tecnológica		0,00
Total Grupo B		33,83
Grupo C - Verbas Rescisórias		
Aviso Prévio Indenizado		8,18
Aviso Prévio Trabalhado		0,23
Férias Indenizadas + 1/3		12,20
Depósito por Rescisão Sem Justa Causa		4,28
Indenização Adicional		0,93
Total Grupo C		25,81
Grupo D - Verbas Rescisórias		

Eng. Civil Larissa Paiva
CREA/CE 57264 D
Construtora S&V LTDA
CNPJ: 07.419.365/0001-02
Av. Yolanda Pontes Vidal Queiroz, nº 57 - Sala 921 -
Torre I - Jereissati I - CEP 61.900-410 - Maracanaú/CE
Telefone:(85) 3377-1222


CONSTRUTORA S&V LTDA
ENG. CIVIL LARISSA PAIVA
CNPJ 061477613-9

Construtora S&V LTDA
CNPJ 07.419.365/0001-02



EDITAL: EDITAL N.º 18/2026
OBRA: Contratação de empresa especializada para construção do Bueiro 07 BDCC 1,5 x 1,5 m, localizado no km 15+400 da Rodovia GO-070, com extensão de 65 m, neste Estado.REV 03
DESCRIÇÃO: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA, MENOR PREÇO, EMPREITADA POR PREÇO UNITÁRIO, MODO DE DISPUTA ABERTO E FECHADO
LOCAL: GOIÁS
CLIENTE: GOVERNO DO ESTADO DE GOIÁS
DATA: 27/02/2026

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

SISTEMA DE CUSTOS REFERENCIAIS DE OBRAS - SICRORelatório Analítico de Mão de Obra - Sem desoneração Goiás	
Reincidência de A sobre B	12,79
Reincidência de A sobre Aviso Prévio Trabalhado + Reincidência de FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,74
Total Grupo D	13,53
Total Encargos Sociais e Trabalhistas	110,97
Periculosidade/Insalubridade	%
Total Periculosidade/Insalubridade	0,00
Encargos Sociais e Trabalhistas - Média Móvel	%
Encargos Sociais e Trabalhistas - Média Móvel - Sobre Salário	110,67
Encargos Sociais e Trabalhistas - Média Móvel - Sobre Periculosidade/Insalubridade	110,67
Total Encargos Sociais e Trabalhistas - Média Móvel	110,67
Encargos Complementares	%
Alimentação	65,00
EPI	5,39
Ferramenta	0,71
Transporte	13,34
Consulta Ocupacional	1,19
Total Encargos Complementares	85,63
Encargos Adicionais	%
Cesta Básica	12,72
Assistência Médica	0,00
Seguro de Vida	0,04
Desgaste Orgânico	0,00
Adicional de Confinamento	0,00
Total Encargos Adicionais	12,76
Encargos Totais	209,0500

Eng. Civil Larissa Paiva
CREA/CE 57264 D
Construtora S&V LTDA
CNPJ: 07.419.365/0001-02
Av. Yolanda Pontes Vidal Queiroz, nº 57 - Sala 921 -
Torre I - Jereissati I - CEP 61.900-410 - Maracanaú/CE
Telefone:(85) 3377-1222


CONSTRUTORA S&V LTDA
ENG. CIVIL LARISSA PAIVA
RNP 061477613-9

Construtora S&V LTDA
CNPJ 07.419.365/0001-02



EDITAL: EDITAL N.º 18/2026
OBRA: Contratação de empresa especializada para construção do Bueiro 07 BDCC 1,5 x 1,5 m, localizado no km 15+400 da Rodovia GO-070, com extensão de 65 m, neste Estado.REV/03
DESCRIÇÃO: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA, MENOR PREÇO, EMPREITADA POR PREÇO UNITÁRIO, MODO DE DISPUTA ABERTO E FECHADO
LOCAL: GOIÁS
CLIENTE: GOVERNO DO ESTADO DE GOIÁS
DATA: 27/02/2026

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

SISTEMA DE CUSTOS REFERENCIAIS DE OBRAS - SICRORelatório Analítico de Mão de Obra - Sem desoneração Goiás

Código	Descrição	Unidade
20015	Montador	h
Encargos Sociais e Trabalhistas		%
Grupo A - Encargos Sociais		
	Previdência Social	20,00
	FGTS	8,00
	Salário Educação	2,50
	SESC ou Sesi	1,50
	SENAI / SEBRAE	1,60
	INCRA	0,20
	Seguro Contra Risco e Acidente de Trabalho	3,00
	SECONCI	0,50
	FAE - Financiamento de Aposentadoria Especial	0,00
Total Grupo A		37,30
Grupo B - Encargos Trabalhistas		
	Repouso Semanal Remunerado - Domingos	18,37
	Feriados	5,08
	Férias Gozadas + 1/3	4,55
	Auxílio Enfermidade	0,90
	Auxílio Acidente de Trabalho	0,05
	Licença Paternidade	0,10
	13º Salário	9,24
	Faltas Justificadas	0,74
	Férias sobre Licença Maternidade	0,00
	Reciclagem Tecnológica	0,00
Total Grupo B		39,03
Grupo C - Verbas Rescisórias		
	Aviso Prévio Indenizado	5,20
	Aviso Prévio Trabalhado	0,14
	Férias Indenizadas + 1/3	7,77
	Depósito por Rescisão Sem Justa Causa	4,45
	Indenização Adicional	0,93
Total Grupo C		18,49
Grupo D - Verbas Rescisórias		

Eng. Civil Larissa Paiva
CREA/CE 57264 D
Construtora S&V LTDA
CNPJ: 07.419.365/0001-02
Av. Yolanda Pontes Vidal Queiroz, nº 57 - Sala 921 -
Torre I - Jereissati I - CEP 61.900-410 - Maracanaú/CE
Telefone:(85) 3377-1222


CONSTRUTORA S&V LTDA
ENG. CIVIL LARISSA PAIVA
CNPJ 061477613-9

Construtora S&V LTDA
CNPJ 07.419.365/0001-02



EDITAL: EDITAL N.º 18/2026
OBRA: Contratação de empresa especializada para construção do Bueiro 07 BDCC 1,5 x 1,5 m, localizado no km 15+400 da Rodovia GO-070, com extensão de 65 m, neste Estado.REV 03
DESCRIÇÃO: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA, MENOR PREÇO, EMPREITADA POR PREÇO UNITÁRIO, MODO DE DISPUTA ABERTO E FECHADO
LOCAL: GOIÁS
CLIENTE: GOVERNO DO ESTADO DE GOIÁS
DATA: 27/02/2026

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

SISTEMA DE CUSTOS REFERENCIAIS DE OBRAS - SICRORelatório Analítico de Mão de Obra - Sem desoneração Goiás	
Reincidência de A sobre B	14,56
Reincidência de A sobre Aviso Prévio Trabalhado + Reincidência de FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,47
Total Grupo D	15,03
Total Encargos Sociais e Trabalhistas	109,85
Periculosidade/Insalubridade	%
Total Periculosidade/Insalubridade	0,00
Encargos Sociais e Trabalhistas - Média Móvel	%
Encargos Sociais e Trabalhistas - Média Móvel - Sobre Salário	109,97
Encargos Sociais e Trabalhistas - Média Móvel - Sobre Periculosidade/Insalubridade	109,97
Total Encargos Sociais e Trabalhistas - Média Móvel	109,97
Encargos Complementares	%
Alimentação	40,14
EPI	4,35
Ferramenta	6,02
Transporte	8,24
Consulta Ocupacional	0,47
Total Encargos Complementares	59,22
Encargos Adicionais	%
Cesta Básica	7,86
Assistência Médica	0,00
Seguro de Vida	0,02
Desgaste Orgânico	0,00
Adicional de Confinamento	0,00
Total Encargos Adicionais	7,88
Encargos Totais	177,0700

Eng. Civil Larissa Paiva
CREA/CE 57264 D
Construtora S&V LTDA
CNPJ: 07.419.365/0001-02
Av. Yolanda Pontes Vidal Queiroz, nº 57 - Sala 921 -
Torre I - Jereissati I - CEP 61.900-410 - Maracanaú/CE
Telefone:(85) 3377-1222


CONSTRUTORA S&V LTDA
ENG. CIVIL LARISSA PAIVA
RNP 061477613-9

Construtora S&V LTDA
CNPJ 07.419.365/0001-02



EDITAL: EDITAL N.º 18/2026
OBRA: Contratação de empresa especializada para construção do Bueiro 07 BDCC 1,5 x 1,5 m, localizado no km 15+400 da Rodovia GO-070, com extensão de 65 m, neste Estado.REV/03
DESCRIÇÃO: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA, MENOR PREÇO, EMPREITADA POR PREÇO UNITÁRIO, MODO DE DISPUTA ABERTO E FECHADO
LOCAL: GOIÁS
CLIENTE: GOVERNO DO ESTADO DE GOIÁS
DATA: 27/02/2026

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

SISTEMA DE CUSTOS REFERENCIAIS DE OBRAS - SICRORelatório Analítico de Mão de Obra - Sem desoneração Goiás

Código	Descrição	Unidade
20000	Operador de equipamento leve	h

Encargos Sociais e Trabalhistas		%
Grupo A - Encargos Sociais		
Previdência Social		20,00
FGTS		8,00
Salário Educação		2,50
SESC ou Sesi		1,50
SENAI / SEBRAE		1,60
INCRA		0,20
Seguro Contra Risco e Acidente de Trabalho		3,00
SECONCI		1,00
FAE - Financiamento de Aposentadoria Especial		0,00
Total Grupo A		37,80
Grupo B - Encargos Trabalhistas		
Repouso Semanal Remunerado - Domingos		17,88
Feriados		4,95
Férias Gozadas + 1/3		0,81
Auxílio Enfermidade		0,87
Auxílio Acidente de Trabalho		0,05
Licença Paternidade		0,08
13º Salário		9,24
Faltas Justificadas		0,74
Férias sobre Licença Maternidade		0,00
Reciclagem Tecnológica		0,00
Total Grupo B		34,61
Grupo C - Verbas Rescisórias		
Aviso Prévio Indenizado		7,71
Aviso Prévio Trabalhado		0,21
Férias Indenizadas + 1/3		11,51
Depósito por Rescisão Sem Justa Causa		4,31
Indenização Adicional		0,93
Total Grupo C		24,66
Grupo D - Verbas Rescisórias		

Eng. Civil Larissa Paiva
CREA/CE 57264 D
Construtora S&V LTDA
CNPJ: 07.419.365/0001-02
Av. Yolanda Pontes Vidal Queiroz, nº 57 - Sala 921 -
Torre I - Jereissati I - CEP 61.900-410 - Maracanaú/CE
Telefone:(85) 3377-1222


CONSTRUTORA S&V LTDA
ENG. CIVIL LARISSA PAIVA
CNPJ 061477613-9

Construtora S&V LTDA
CNPJ 07.419.365/0001-02



EDITAL: EDITAL N.º 18/2026
OBRA: Contratação de empresa especializada para construção do Bueiro 07 BDCC 1,5 x 1,5 m, localizado no km 15+400 da Rodovia GO-070, com extensão de 65 m, neste Estado.REV 03
DESCRIÇÃO: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA, MENOR PREÇO, EMPREITADA POR PREÇO UNITÁRIO, MODO DE DISPUTA ABERTO E FECHADO
LOCAL: GOIÁS
CLIENTE: GOVERNO DO ESTADO DE GOIÁS
DATA: 27/02/2026

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

SISTEMA DE CUSTOS REFERENCIAIS DE OBRAS - SICRORelatório Analítico de Mão de Obra - Sem desoneração Goiás	
Reincidência de A sobre B	13,08
Reincidência de A sobre Aviso Prévio Trabalhado + Reincidência de FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,70
Total Grupo D	13,78
Total Encargos Sociais e Trabalhistas	110,86
Periculosidade/Insalubridade	%
Total Periculosidade/Insalubridade	0,00
Encargos Sociais e Trabalhistas - Média Móvel	%
Encargos Sociais e Trabalhistas - Média Móvel - Sobre Salário	110,41
Encargos Sociais e Trabalhistas - Média Móvel - Sobre Periculosidade/Insalubridade	110,41
Total Encargos Sociais e Trabalhistas - Média Móvel	110,41
Encargos Complementares	%
Alimentação	47,33
EPI	3,80
Ferramenta	0,00
Transporte	9,72
Consulta Ocupacional	0,81
Total Encargos Complementares	61,66
Encargos Adicionais	%
Cesta Básica	9,26
Assistência Médica	0,00
Seguro de Vida	0,03
Desgaste Orgânico	0,00
Adicional de Confinamento	0,00
Total Encargos Adicionais	9,29
Encargos Totais	181,3600

Eng. Civil Larissa Paiva
CREA/CE 57264 D
Construtora S&V LTDA
CNPJ: 07.419.365/0001-02
Av. Yolanda Pontes Vidal Queiroz, nº 57 - Sala 921 -
Torre I - Jereissati I - CEP 61.900-410 - Maracanaú/CE
Telefone:(85) 3377-1222


CONSTRUTORA S&V LTDA
ENG. CIVIL LARISSA PAIVA
RNP 061477613-9

Construtora S&V LTDA
CNPJ 07.419.365/0001-02



EDITAL: EDITAL N.º 18/2026
OBRA: Contratação de empresa especializada para construção do Bueiro 07 BDCC 1,5 x 1,5 m, localizado no km 15+400 da Rodovia GO-070, com extensão de 65 m, neste Estado.REV 03
DESCRIÇÃO: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA, MENOR PREÇO, EMPREITADA POR PREÇO UNITÁRIO, MODO DE DISPUTA ABERTO E FECHADO
LOCAL: GOIÁS
CLIENTE: GOVERNO DO ESTADO DE GOIÁS
DATA: 27/02/2026

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

SISTEMA DE CUSTOS REFERENCIAIS DE OBRAS - SICRORelatório Analítico de Mão de Obra - Sem desoneração Goiás

Código	Descrição	Unidade
20002	ENCARREGADO DE SERVIÇO	h
Encargos Sociais e Trabalhistas		%
Grupo A - Encargos Sociais		
	Previdência Social	20,00
	FGTS	8,00
	Salário Educação	2,50
	SESC ou Sesi	1,50
	SENAI / SEBRAE	1,60
	INCRA	0,20
	Seguro Contra Risco e Acidente de Trabalho	3,00
	SECONCI	1,00
	FAE - Financiamento de Aposentadoria Especial	0,00
Total Grupo A		37,80
Grupo B - Encargos Trabalhistas		
	Repouso Semanal Remunerado - Domingos	0,00
	Feriados	0,00
	Férias Gozadas + 1/3	5,62
	Auxílio Enfermidade	0,87
	Auxílio Acidente de Trabalho	0,05
	Licença Paternidade	0,07
	13º Salário	9,23
	Faltas Justificadas	0,74
	Férias sobre Licença Maternidade	0,00
	Reciclagem Tecnológica	0,00
Total Grupo B		16,60
Grupo C - Verbas Rescisórias		
	Aviso Prévio Indenizado	4,48
	Aviso Prévio Trabalhado	0,12
	Férias Indenizadas + 1/3	6,69
	Depósito por Rescisão Sem Justa Causa	3,73
	Indenização Adicional	0,93
Total Grupo C		15,95
Grupo D - Verbas Rescisórias		

Eng. Civil Larissa Paiva
CREA/CE 57264 D
Construtora S&V LTDA
CNPJ: 07.419.365/0001-02
Av. Yolanda Pontes Vidal Queiroz, nº 57 - Sala 921 -
Torre I - Jereissati I - CEP 61.900-410 - Maracanaú/CE
Telefone:(85) 3377-1222


CONSTRUTORA S&V LTDA
ENG. CIVIL LARISSA PAIVA
CNPJ 061477613-9

Construtora S&V LTDA
CNPJ 07.419.365/0001-02



EDITAL: EDITAL N.º 18/2026
OBRA: Contratação de empresa especializada para construção do Bueiro 07 BDCC 1,5 x 1,5 m, localizado no km 15+400 da Rodovia GO-070, com extensão de 65 m, neste Estado.REV 03
DESCRIÇÃO: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA, MENOR PREÇO, EMPREITADA POR PREÇO UNITÁRIO, MODO DE DISPUTA ABERTO E FECHADO
LOCAL: GOIÁS
CLIENTE: GOVERNO DO ESTADO DE GOIÁS
DATA: 27/02/2026

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

SISTEMA DE CUSTOS REFERENCIAIS DE OBRAS - SICRORelatório Analítico de Mão de Obra - Sem desoneração Goiás	
Reincidência de A sobre B	6,27
Reincidência de A sobre Aviso Prévio Trabalhado + Reincidência de FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,41
Total Grupo D	6,68
Total Encargos Sociais e Trabalhistas	77,03
Periculosidade/Insalubridade	%
Total Periculosidade/Insalubridade	0,00
Encargos Sociais e Trabalhistas - Média Móvel	%
Encargos Sociais e Trabalhistas - Média Móvel - Sobre Salário	77,17
Encargos Sociais e Trabalhistas - Média Móvel - Sobre Periculosidade/Insalubridade	77,17
Total Encargos Sociais e Trabalhistas - Média Móvel	77,17
Encargos Complementares	%
Alimentação	28,41
EPI	2,19
Ferramenta	0,00
Transporte	5,83
Consulta Ocupacional	0,28
Total Encargos Complementares	36,71
Encargos Adicionais	%
Cesta Básica	5,56
Assistência Médica	0,00
Seguro de Vida	0,02
Desgaste Orgânico	0,00
Adicional de Confinamento	0,00
Total Encargos Adicionais	5,58
Encargos Totais	119,4600

Eng. Civil Larissa Paiva
CREA/CE 57264 D
Construtora S&V LTDA
CNPJ: 07.419.365/0001-02
Av. Yolanda Pontes Vidal Queiroz, nº 57 - Sala 921 -
Torre I - Jereissati I - CEP 61.900-410 - Maracanaú/CE
Telefone:(85) 3377-1222


CONSTRUTORA S&V LTDA
ENG. CIVIL LARISSA PAIVA
RNP 061477613-9

Construtora S&V LTDA
CNPJ 07.419.365/0001-02



EDITAL: EDITAL N.º 18/2026
OBRA: Contratação de empresa especializada para construção do Bueiro 07 BDCC 1,5 x 1,5 m, localizado no km 15+400 da Rodovia GO-070, com extensão de 65 m, neste Estado.REV/03
DESCRIÇÃO: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA, MENOR PREÇO, EMPREITADA POR PREÇO UNITÁRIO, MODO DE DISPUTA ABERTO E FECHADO
LOCAL: GOIÁS
CLIENTE: GOVERNO DO ESTADO DE GOIÁS
DATA: 27/02/2026

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

SISTEMA DE CUSTOS REFERENCIAIS DE OBRAS - SICRORelatório Analítico de Mão de Obra - Sem desoneração Goiás

Código	Descrição	Unidade
20013	GREDISTA	h

Encargos Sociais e Trabalhistas - abril/2025		%
Grupo A - Encargos Sociais		
Previdência Social		20,00
FGTS		8,00
Salário Educação		2,50
SESC ou Sesi		1,50
SENAI / SEBRAE		1,60
INCRA		0,20
Seguro Contra Risco e Acidente de Trabalho		3,00
SECONCI		0,50
FAE - Financiamento de Aposentadoria Especial		0,00
Total Grupo A		37,30
Grupo B - Encargos Trabalhistas		
Repouso Semanal Remunerado - Domingos		18,40
Feriados		5,09
Férias Gozadas + 1/3		4,76
Auxílio Enfermidade		0,90
Auxílio Acidente de Trabalho		0,05
Licença Paternidade		0,07
13º Salário		9,24
Faltas Justificadas		0,74
Férias sobre Licença Maternidade		0,09
Reciclagem Tecnológica		0,00
Total Grupo B		39,34
Grupo C - Verbas Rescisórias		
Aviso Prévio Indenizado		5,07
Aviso Prévio Trabalhado		0,14
Férias Indenizadas + 1/3		7,57
Depósito por Rescisão Sem Justa Causa		4,46
Indenização Adicional		0,93
Total Grupo C		18,16
Grupo D - Verbas Rescisórias		

Eng. Civil Larissa Paiva
CREA/CE 57264 D
Construtora S&V LTDA
CNPJ: 07.419.365/0001-02
Av. Yolanda Pontes Vidal Queiroz, nº 57 - Sala 921 -
Torre I - Jereissati I - CEP 61.900-410 - Maracanaú/CE
Telefone:(85) 3377-1222


CONSTRUTORA S&V LTDA
ENG. CIVIL LARISSA PAIVA
CNP 061477613-9

Construtora S&V LTDA
CNPJ 07.419.365/0001-02



EDITAL: EDITAL N.º 18/2026
OBRA: Contratação de empresa especializada para construção do Bueiro 07 BDCC 1,5 x 1,5 m, localizado no km 15+400 da Rodovia GO-070, com extensão de 65 m, neste Estado.REV 03
DESCRIÇÃO: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA, MENOR PREÇO, EMPREITADA POR PREÇO UNITÁRIO, MODO DE DISPUTA ABERTO E FECHADO
LOCAL: GOIÁS
CLIENTE: GOVERNO DO ESTADO DE GOIÁS
DATA: 27/02/2026

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

SISTEMA DE CUSTOS REFERENCIAIS DE OBRAS - SICRO Relatório Analítico de Mão de Obra - Sem desoneração Goiás	
Reincidência de A sobre B	14,67
Reincidência de A sobre Aviso Prévio Trabalhado + Reincidência de FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,46
Total Grupo D	15,13
Total Encargos Sociais e Trabalhistas - abril/2025	109,94
Periculosidade/Insalubridade	%
Total Periculosidade/Insalubridade	0,00
Encargos Sociais e Trabalhistas - Média Móvel	%
Encargos Sociais e Trabalhistas - Média Móvel - Sobre Salário	109,98
Encargos Sociais e Trabalhistas - Média Móvel - Sobre Periculosidade/Insalubridade	109,98
Total Encargos Sociais e Trabalhistas - Média Móvel	109,98
Encargos Complementares	%
Alimentação	28,25
EPI	2,18
Ferramenta	0,00
Transporte	5,80
Consulta Ocupacional	0,32
Total Encargos Complementares	36,55
Encargos Adicionais	%
Cesta Básica	0,00
Assistência Médica	0,00
Seguro de Vida	0,02
Desgaste Orgânico	0,00
Adicional de Confinamento	0,00
Total Encargos Adicionais	0,02
Encargos Totais	146,5400

Eng. Civil Larissa Paiva
CREA/CE 57264 D
Construtora S&V LTDA
CNPJ: 07.419.365/0001-02
Av. Yolanda Pontes Vidal Queiroz, nº 57 - Sala 921 -
Torre I - Jereissati I - CEP 61.900-410 - Maracanaú/CE
Telefone:(85) 3377-1222


CONSTRUTORA S&V LTDA
ENG. CIVIL LARISSA PAIVA
RNP 061477613-9

Construtora S&V LTDA

CNPJ 07.419.365/0001-02

EDITAL: EDITAL N.º 18/2026

OBRA: Contratação de empresa especializada para construção do Bueiro 07 BDCC 1,5 x 1,5 m, localizado no km 15+400 da Rodovia GO-070, com extensão de 65 m, neste Estado. REV 03**DESCRIÇÃO:** CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA, MENOR PREÇO, EMPREITADA POR PREÇO UNITÁRIO, MODO DE DISPUTA ABERTO E FECHADO**LOCAL:** GOIÁS**CLIENTE:** GOVERNO DO ESTADO DE GOIÁS**DATA:** 27/02/2026**COMPOSIÇÃO DO BDI****BDI ESTIMADO PARA OBRAS RODOVIÁRIAS**

COD	DESCRIÇÃO	%
	Benefício	
S + G	Garantia/seguros	0,74
L	Lucro	8,50
	TOTAL	9,24

	Despesas Indiretas	
DF	Despesas financeiras	1,61
AC	Administração central	6,00
R	Riscos	0,97
	TOTAL	8,58

T	Impostos	
	COFINS	3,00
	ISSQN	3,00
	PIS	0,65
	CPRB	0,00
	TOTAL	6,65

BDI = 27,21%

$$\frac{(1 + AC + S + R + G) \times (1 + DF) \times (1 + L)}{(1 - T)} - 1$$

Eng. Civil Larissa Paiva

CREA/CE 57264 D

Construtora S&V LTDA

CNPJ: 07.419.365/0001-02

Av. Yolanda Pontes Vidal Queiroz, nº 57 - Sala 921 - Torre I - Jereissati I -

CEP 61.900-410 - Maracanaú/CE

Telefone: (85) 3377-1222


CONSTRUTORA S&V LTDA
ENG. CIVIL LARISSA PAIVA
CNPJ 061477613-9

Construtora S&V LTDA

CNPJ 07.419.365/0001-02

EDITAL: EDITAL N.º 18/2026

OBRA: Contratação de empresa especializada para construção do Bueiro 07 BDCC 1,5 x 1,5 m, localizado no km 15+400 da Rodovia GO-070, com extensão de 65 m, neste Estado.REV 03

DESCRIÇÃO: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA, MENOR PREÇO, EMPREITADA POR PREÇO UNITÁRIO, MODO DE DISPUTA ABERTO E FECHADO

LOCAL: GOIÁS**CLIENTE:** GOVERNO DO ESTADO DE GOIÁS**DATA:** 27/02/2026**COMPOSIÇÃO DO BDI**

BDI REDUZIDO ESTIMADO PARA OBRAS RODOVIÁRIAS

COD	DESCRIÇÃO	%
Benefício		
S + G	Garantia/seguros	0,48
L	Lucro	5,11
TOTAL		5,59

Despesas Indiretas		
DF	Despesas financeiras	0,85
AC	Administração central	3,45
R	Riscos	0,85
TOTAL		5,15

T	Impostos	
	COFINS	3,00
	ISSQN	3,00
	PIS	0,65
	CPRB	0,00
TOTAL		6,65

BDI = 18,98%

$$\frac{(1 + AC + S + R + G) \times (1 + DF) \times (1 + L)}{(1 - T)} - 1$$

Eng. Civil Larissa Paiva

CREA/CE 57264 D

Construtora S&V LTDA

CNPJ: 07.419.365/0001-02

Av. Yolanda Pontes Vidal Queiroz, nº 57 - Sala 921 - Torre I - Jereissati I -

CEP 61.900-410 - Maracanaú/CE

Telefone: (85) 3377-1222


CONSTRUTORA S&V LTDA
ENG. CIVIL LARISSA PAIVA
CNPJ 061477613-9