PONTUAL OBRAS E ENGENHARIA LTDA
CNPJ: 02.540.404/0001-01
End. Avenida Caio Martins, Nº 61, Sala 211
e-mail: wenderadmsilva@hotmail.com
Centro, Matozinhos - MG, CEP: 35.720-0002
telefone: (64) 8435-3196

OBRA
COZINHA HOSPITAL SANTA LUZIA

BANCOS
SINAPI - 04/2026 - Goiás
SBC - 05/2026 - Goiás
SICRO3 - 01/2026 - Goiás
ORSE - 03/2026 - Sergipe
AGETOP CIVIL - 02/2026 - Goiás
AGETOP RODOVIARIA - 12/2025 -

B.D.I
22,35%

Encargos Sociais
Não Desonerado:
embutido nos preços unitário dos insumos de mão de obra, de acordo com as bases.

BOLETIM DE MEDIÇÃO 02			
Contrato:		313/2026	
Concorrência:		002/2026	
Ordem de Serviço:		002/2026	
Período (dias):		24/10/2026	17/11/2026
Período (R$):	R$	68.380,36	9,79%
Acumulado:	R$	181.683,72	26,01%
Saldo Contrato:	R$	516.889,36	

ACUMULADO

Orçamento Sintético

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total sem BDI	Valor Unit com BDI	Total	Peso(%)	Quantidade	(%)	Preço Total (R$)	Quantidade	Total	Preço Total (R$)
1			**SERVIÇOS PRELIMINARES**				**R$ 28.162,45**	**R$ 34.455,51**	**R$ 34.455,51**	**4,93%**			**R$ -**			**R$ 34.455,51**
1.1	103689	SINAPI	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF 03/2022 PS	m2	3,75	R$ 452,21	R$ 1.695,78	R$ 553,27	R$ 2.074,76	0,30 %	-	-	R$ -	3,75	100,00%	R$ 2.074,76
1.2	98459	SINAPI	TAPUME COM TELHA METÁLICA . AF_03/2024	m2	200	R$ 86,87	R$ 17.374,00	R$ 106,28	R$ 21.256,00	3,04 %	-	-	R$ -	200,00	100,00%	R$ 21.256,00
1.3	020501	AGETOP CIVIL	LIGAÇÃO PROVISÓRIA LUZ E FORÇA - PD. GOINFRA	Un	0,0749	R$ 4.898,35	R$ 366,88	R$ 5.993,13	R$ 448,88	0,06 %	-	-	R$ -	0,07	100,00%	R$ 448,88
1.4	020400	AGETOP CIVIL	LIGAÇÃO PROVISÓRIA DE ÁGUA (INCLUSO RETIRADA DO ESGOTO SANITÁRIO) - PD. GOINFRA	Un	0,0749	R$ 3.794,67	R$ 284,22	R$ 4.642,77	R$ 347,74	0,05 %	-	-	R$ -	0,07	100,00%	R$ 347,74
1.5	020212	AGETOP CIVIL	BARRACÃO DE OBRAS PADRÃO GOINFRA (BLOCOS,COBERTURAS,PASSARELAS E MÓVEIS) , SEM ALOJAMENTO E LAVANDERIA , COM PINTURA, EM CONSONÂNCIA COM AS NR's, EM ESPECIAL A NR-18 , INCLUSO INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E HIDROSSANITÁRIAS - (COM REAPROVEITAMENTO 1 VEZ).	m2	13,20	R$ 302,81	R$ 3.997,09	R$ 370,48	R$ 4.890,33	0,70 %	-	-	R$ -	13,20	100,00%	R$ 4.890,33
1.6	99059	SINAPI	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_03/2024	M	76	R$ 58,48	R$ 4.444,48	R$ 71,55	R$ 5.437,80	0,78 %	-	-	R$ -	76,00	100,00%	R$ 5.437,80
2			**MOVIMENTO DE TERRA PARA FUNDAÇÕES**				**R$ 2.236,39**	**R$ 2.735,88**	**R$ 2.735,88**	**0,39%**			**R$ -**			**R$ 2.735,88**
2.1	96523	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_01/2024	m3	10,296	R$ 94,20	R$ 969,88	R$ 115,25	R$ 1.186,61	0,17 %	-	-	R$ -	10,30	100,00%	R$ 1.186,61
2.2	96527	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA VIGA BALDRAME OU SAPATA CORRIDA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_01/2024	m3	5,0268	R$ 103,52	R$ 520,37	R$ 126,65	R$ 636,64	0,09 %	-	-	R$ -	5,03	100,00%	R$ 636,64
2.3	93382	SINAPI	REATERRO MANUAL DE VALAS , COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF 08/2023	m3	30,7182	R$ 24,29	R$ 746,14	R$ 29,71	R$ 912,63	0,13 %	-	-	R$ -	30,72	100,00%	R$ 912,63
3			**FUNDAÇÕES**				**R$ 62.212,45**	**R$ 76.111,97**	**R$ 76.111,97**	**10,90%**			**R$ -**			**R$ 76.111,97**
3.1			**CONCRETO ARMADO PARA FUNDAÇÕES-ESTACAS**				**R$ 26.808,80**	**R$ 32.800,36**	**R$ 32.800,36**	**4,70%**			**R$ -**			**R$ 32.800,36**
3.1.1	101176	SINAPI	ESTACA BROCA DE CONCRETO, DIÂMETRO DE 30CM, ESCAVAÇÃO MANUAL COM TRADO CONCHA, INTEIRAMENTE ARMADA. AF_05/2020	M	188	R$ 142,60	R$ 26.808,80	R$ 174,47	R$ 32.800,36	4,70 %	-	-	R$ -	188,00	100,00%	R$ 32.800,36
3.2			**CONCRETO ARMADO PARA BLOCOS**				**R$ 19.480,23**	**R$ 23.831,31**	**R$ 23.831,31**	**3,41%**			**R$ -**			**R$ 23.831,31**
3.2.1	96619	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_01/2024	m2	15,84	R$ 44,80	R$ 709,63	R$ 54,81	R$ 868,19	0,12 %	-	-	R$ -	15,84	100,00%	R$ 868,19
3.2.2	96543	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM.AF_01/2024	KG	20,3636364	R$ 18,11	R$ 368,78	R$ 22,15	R$ 451,05	0,06 %	-	-	R$ -	20,36	100,00%	R$ 451,05
3.2.3	96545	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM.AF_01/2024	KG	313,9090909	R$ 13,84	R$ 4.344,50	R$ 16,93	R$ 5.314,48	0,76 %	-	-	R$ -	313,91	100,00%	R$ 5.314,48
3.2.4	96546	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM.AF_01/2024	KG	104,1818182	R$ 11,90	R$ 1.239,76	R$ 14,55	R$ 1.515,84	0,22 %	-	-	R$ -	104,18	100,00%	R$ 1.515,84
3.2.5	96534	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES.AF_01/2024	m2	63,36	R$ 78,38	R$ 4.966,15	R$ 95,89	R$ 6.075,59	0,87 %	-	-	R$ -	63,36	100,00%	R$ 6.075,59

PONTUAL OBRAS E ENGENHARIA LTDA
CNPJ: 02.540.404/0001-01
End. Avenida Caio Martins, Nº 61, Sala 211
e-mail: wenderadmsilva@hotmail.com
Centro, Matozinhos - MG, CEP: 35.720-0002
telefone: (64) 8435-3196

OBRA
COZINHA HOSPITAL SANTA LUZIA

BANCOS
SINAPI - 04/2026 - Goiás
SBC - 05/2026 - Goiás
SICRO3 - 01/2026 - Goiás
ORSE - 03/2026 - Sergipe
AGETOP CIVIL - 02/2026 - Goiás
AGETOP RODOVIARIA - 12/2025 -

B.D.I
22,35%

Encargos Sociais
Não Desonerado:
embutido nos preços unitário dos insumos de mão de obra, de acordo com as bases.

BOLETIM DE MEDIÇÃO 02			
Contrato:	313/2026		
Concorrência:	002/2026		
Ordem de Serviço:	002/2026		
Período (dias):	24/10/2026	17/11/2026	
Período (R$):	R$ 68.380,36	9,79%	
Acumulado:	R$ 181.683,72	26,01%	
Saldo Contrato:	R$ 516.889,36		

ACUMULADO

Orçamento Sintético

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total sem BDI	Valor Unit com BDI	Total	Peso(%)	Quantidade	(%)	Preço Total (R$)	Quantidade	Total	Preço Total (R$)
3.2.6	94965	SINAPI	CONCRETO FCK = 25MP A, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DECIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COMBETONEIRA 400 **L.** AF_05/2021	mª	9,04	R$ 568,19	R$ 5.136,43	R$ 695,18	R$ 6.284,42	0,90 %	-	-	R$ -	9,04	100,00%	R$ 6.284,42
3.2.7	103670	SINAPI	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTODE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	mª	9,04	R$ 300,33	R$ 2.714,98	R$ 367,45	R$ 3.321,74	0,48 %	-	-	R$ -	9,04	100,00%	R$ 3.321,74
3.3			**CONCRETO ARMADO PARA FUNDAÇÕES - VIGAS BALDRAMES**				**R$ 15.923,42**	**R$ 19.480,30**	**R$ 19.480,30**	**2,79%**			**R$ -**			**R$ 19.480,30**
3.3.1	96619	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_01/2024	m2	22,292	R$ 44,80	R$ 998,68	R$ 54,81	R$ 1.221,82	0,17 %	-	-	R$ -	22,29	100,00%	R$ 1.221,82
3.3.2	96536	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES.AF_01/2024	m2	83,46	R$ 67,99	R$ 5.674,44	R$ 83,18	R$ 6.942,20	0,99 %	-	-	R$ -	83,46	100,00%	R$ 6.942,20
3.3.3	92915	SINAPI	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO , EXCETO VIGAS , PILARES , LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-60DE 5,0 **MM** - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	131,0909091	R$ 15,03	R$ 1.970,29	R$ 18,38	R$ 2.409,45	0,34 %	-	-	R$ -	131,09	100,00%	R$ 2.409,45
3.3.4	104918	SINAPI	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA , VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	262,7272727	R$ 12,04	R$ 3.163,23	R$ 14,73	R$ 3.869,97	0,55 %	-	-	R$ -	262,73	100,00%	R$ 3.869,97
3.3.5	94965	SINAPI	CONCRETO FCK = 25MP A, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COMBETONEIRA 400 **L.** AF_05/2021	mª	4,74	R$ 568,19	R$ 2.693,22	R$ 695,18	R$ 3.295,15	0,47 %	-	-	R$ -	4,74	100,00%	R$ 3.295,15
3.3.6	103670	SINAPI	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	mª	4,74	R$ 300,33	R$ 1.423,56	R$ 367,45	R$ 1.741,71	0,25 %	-	-	R$ -	4,74	100,00%	R$ 1.741,71
4			**SUPERESTRUTURA**				**R$ 91.215,41**	**R$ 111.576,53**	**R$ 111.576,53**	**15,97%**			**R$ 25.610,88**			**R$ 25.610,88**
4.1			**CONCRETO ARMADO - PILARES**				**R$ 24.972,48**	**R$ 30.551,98**	**R$ 30.551,98**	**4,37%**			**R$ 20.815,75**			**R$ 20.815,75**
4.1.1	92423	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES , PÉ-DIREITO SIMPLES , EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 6 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m2	151,54	R$ 75,81	R$ 11.488,24	R$ 92,75	R$ 14.055,33	2,01 %	121,23	80,00%	R$ 11.244,08	121,23	80,00%	R$ 11.244,08
4.1.2	92759	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM.AF_06/2022	KG	179,6363636	R$ 12,22	R$ 2.195,15	R$ 14,95	R$ 2.685,56	0,38 %	143,71	80,00%	R$ 2.148,46	143,71	80,00%	R$ 2.148,46
4.1.3	92762	SINAPI	ARMA ÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM.AF_06/2022	KG	438,0909091	R$ 8,87	R$ 3.885,86	R$ 10,85	R$ 4.753,28	0,68 %	350,47	80,00%	R$ 3.802,59	350,47	80,00%	R$ 3.802,59
4.1.4	103669	SINAPI	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BALDES - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO **E** ACABAMENTO . AF_02/2022	mª	7,23	R$ 1.023,96	R$ 7.403,23	R$ 1.252,81	R$ 9.057,81	1,30 %	2,89	39,97%	R$ 3.620,62	2,89	39,97%	R$ 3.620,62
4.2			**CONCRETO ARMADO- VIGAS**				**R$ 28.229,47**	**R$ 34.533,71**	**R$ 34.533,71**	**4,94%**			**R$ -**			**R$ -**
4.2.1	96542	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGABALDRAME, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA , E=17 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	m2	144,27	R$ 98,12	R$ 14.155,77	R$ 120,04	R$ 17.318,17	2,48 %	-	-	R$ -	-	-	R$ -

PONTUAL OBRAS E ENGENHARIA LTDA
CNPJ: 02.540.404/0001-01
End. Avenida Caio Martins, Nº 61, Sala 211
e-mail: wenderadmsilva@hotmail.com
Centro, Matozinhos - MG, CEP: 35.720-0002
telefone: (64) 8435-3196

OBRA
COZINHA HOSPITAL SANTA LUZIA

BANCOS
SINAPI - 04/2026 - Goiás
SBC - 05/2026 - Goiás
SICRO3 - 01/2026 - Goiás
ORSE - 03/2026 - Sergipe
AGETOP CIVIL - 02/2026 - Goiás
AGETOP RODOVIARIA - 12/2025 -

B.D.I
22,35%

Encargos Sociais
Não Desonerado:
embutido nos preços unitário dos insumos de mão de obra, de acordo com as bases.

BOLETIM DE MEDIÇÃO 02			
Contrato:	313/2026		
Concorrência:	002/2026		
Ordem de Serviço:	002/2026		
Período (dias):	24/10/2026	17/11/2026	
Período (R$):	R$ 68.380,36	9,79%	
Acumulado:	R$ 181.683,72	26,01%	
Saldo Contrato:	R$ 516.889,36		

ACUMULADO

Orçamento Sintético

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total sem BDI	Valor Unit com BDI	Total	Peso(%)	Quantidade	(%)	Preço Total (R$)	Quantidade	Total	Preço Total (R$)
4.2.2	92759	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM.AF_06/2022	KG	151,7272727	R$ 12,22	R$ 1.854,10	R$ 14,95	R$ 2.268,32	0,32 %	-	-	R$ -	-	-	R$ -
4.2.3	92760	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM.AF_06/2022	KG	0,7272727	R$ 11,08	R$ 8,05	R$ 13,55	R$ 9,85	0,00 %	-	-	R$ -	-	-	R$ -
4.2.4	92761	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DECONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	353,1818182	R$ 10,11	R$ 3.570,66	R$ 12,36	R$ 4.365,32	0,62 %	-	-	R$ -	-	-	R$ -
4.2.5	92762	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DECONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 **MM** - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	7,0909091	R$ 8,87	R$ 62,89	R$ 10,85	R$ 76,93	0,01 %	-	-	R$ -	-	-	R$ -
4.2.6	103682	SINAPI	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=25 MPA, PARA QUALQUER TIPO DE LAJE COM BALDES EM EDIFICAÇÃO TÉRREA - LANÇAMENTO , ADENSAMENTO E ACABAMENTO . AF_02/2022	m³	8,24	R$ 1.041,02	R$ 8.578,00	R$ 1.273,68	R$ 10.495,12	1,50 %	-	-	R$ -	-	-	R$ -
4.3			**CONCRETO ARMADO PARA VERGAS**				**R$ 7.838,39**	**R$ 9.590,25**	**R$ 9.590,25**	**1,37%**			**R$ 4.795,13**			**R$ 4.795,13**
4.3.1	93187	SINAPI	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO, ESPESSURA DE *20* CM. AF_03/2024	M	108,34	R$ 72,35	R$ 7.838,39	R$ 88,52	R$ 9.590,25	1,37 %	54,17	50,00%	R$ 4.795,13	54,17	50,00%	R$ 4.795,13
4.4			**ESTRUTURA METÁLICA**				**R$ 29.266,67**	**R$ 35.789,62**	**R$ 35.789,62**	**5,12%**			**R$ -**			**R$ -**
4.4.1	104314	SINAPI	TRAMA DE AÇO COMPOSTA POR TERÇ PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA , INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL (EM KG). E X CLUSIVE PINTURA. AF_10/2025_PS	KG	2886,26	R$ 10,14	R$ 29.266,67	R$ 12,40	R$ 35.789,62	5,12 %	-	-	R$ -	-	-	R$ -
4.5			**ESTRUTURA CAIXA DA ÁGUA**				**R$ 908,40**	**R$ 1.110,97**	**R$ 1.110,97**	**0,16%**			**R$ -**			**R$ -**
4.5.1	104314	SINAPI	TRAMA DE AÇO COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA , INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL (EM KG). EXCLUSIVE PINTURA. AF_10/2025_PS	KG	73,48	R$ 10,14	R$ 745,08	R$ 12,40	R$ 911,15	0,13 %	-	-	R$ -	-	-	R$ -
4.5.2	00011134	SINAPI	COMPENSADO NAVAL - CHAPNPAINEL EM MADEIRA COMPENSADAPRENSADA , DE 2200 X 1600 MM, E= 10 MM	m2	2	R$ 81,66	R$ 163,32	R$ 99,91	R$ 199,82	0,03 %	-	-	R$ -	-	-	R$ -
5			**SISTEMA DE VEDAÇÃO VERTICAL**				**R$ 45.345,42**	**R$ 55.475,72**	**R$ 55.475,72**	**7,94%**			**R$ 38.833,00**			**R$ 38.833,00**
5.1			**ALVENARIA DE VEDAÇÃO**				**R$ 45.345,42**	**R$ 55.475,72**	**R$ 55.475,72**	**7,94%**			**R$ 38.833,00**			**R$ 38.833,00**
5.1.1	103330	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 11,5X19X19 CM (ESPESSURA 11,5 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	m2	486,8	R$ 93,15	R$ 45.345,42	R$ 113,96	R$ 55.475,72	7,94 %	340,76	70,00%	R$ 38.833,00	340,76	70,00%	R$ 38.833,00
6			**ESQUADRIAS**				**R$ 55.089,36**	**R$ 67.401,03**	**R$ 67.401,03**	**9,65%**			**R$ -**			**R$ -**
6.1			**PORTAS DE ALUMÍNIO**				**R$ 32.688,25**	**R$ 39.993,71**	**R$ 39.993,71**	**5,73%**			**R$ -**			**R$ -**
6.1.1	91341	SINAPI	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO .AF_10 /2025	m2	0,56	R$ 653,31	R$ 365,85	R$ 799,32	R$ 447,61	0,06 %	-	-	R$ -	-	-	R$ -
6.1.2	COMP . LC 01	Próprio	PORTA DE ALUMÍNIO DE ABRIR COM LAMBRIL.C/ PINTURA, COM GUARNIÇÃO , FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO EINSTALAÇÃO.	m2	14,49	R$ 880,83	R$ 12.763,22	R$ 1.077,69	R$ 15.615,72	2,24 %	-	-	R$ -	-	-	R$ -

PONTUAL OBRAS E ENGENHARIA LTDA
CNPJ: 02.540.404/0001-01
End. Avenida Caio Martins, Nº 61, Sala 211
e-mail: wenderadmsilva@hotmail.com
Centro, Matozinhos - MG, CEP: 35.720-0002
telefone: (64) 8435-3196

OBRA
COZINHA HOSPITAL SANTA LUZIA

BANCOS
SINAPI - 04/2026 - Goiás
SBC - 05/2026 - Goiás
SICRO3 - 01/2026 - Goiás
ORSE - 03/2026 - Sergipe
AGETOP CIVIL - 02/2026 - Goiás
AGETOP RODOVIARIA - 12/2025 -

B.D.I
22,35%

Encargos Sociais
Não Desonerado:
embutido nos preços unitário dos insumos de mão de obra, de acordo com as bases.

BOLETIM DE MEDIÇÃO 02			
Contrato:		313/2026	
Concorrência:		002/2026	
Ordem de Serviço:		002/2026	
Período (dias):		24/10/2026	17/11/2026
Período (R$):	R$	68.380,36	9,79%
Acumulado:	R$	181.683,72	26,01%
Saldo Contrato:	R$	516.889,36	

ACUMULADO

Orçamento Sintético

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total sem BDI	Valor Unit com BDI	Total	Peso(%)	Quantidade	(%)	Preço Total (R$)	Quantidade	Total	Preço Total (R$)
6.1.3	COMP. LC 02	Próprio	PORTA DE ALUMÍNIO DE ABRIR COM LAMBRI C/ VIDRO , C/ PINTURA, COM GUARNIÇAO , FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FONECIMENTO EINSTALAÇÃO.	m2	9,45	R$ 920,76	R$ 8.701,18	R$ 1.126,54	R$ 10.645,80	1,52 %	-	-	R$ -	-	-	R$ -
6.1.4	COMP. LC 03	Próprio	PORTA DE ALUMINIO DE ABRIR, TIPO VAI E VEM, COM LAMBRIL, C/ VIDRO, C/ PINTURA, COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS-FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	m2	7,56	R$ 1.054,69	R$ 7.973,45	R$ 1.290,41	R$ 9.755,49	1,40 %	-	-	R$ -	-	-	R$ -
6.1.5	98689	SINAPI	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF 02/2026	M	24,05	R$ 119,94	R$ 2.884,55	R$ 146,74	R$ 3.529,09	0,51 %	-	-	R$ -	-	-	R$ -
6.2			**JANELAS DE ALUMÍNIO**				**R$ 10.238,94**	**R$ 12.527,08**	**R$ 12.527,08**	**1,79%**			**R$ -**			**R$ -**
6.2.1	94569	SINAPI	JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, BATENTE/ REQUADRO 3 A 14 CM , VIDRO INCLUSO, FIXAÇÃO COM PARAFUSO , SEM GUARNIÇÃO/ ALIZAR, DIMENSÕES 60X80 (A X L) CM, SEM ACABAMENTO , VEDAÇÃO COM SILICONE, EXCLUSIVE CONTRAMARCO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2024	m2	12,24	R$ 653,59	R$ 7.999,94	R$ 799,66	R$ 9.787,83	1,40 %	-	-	R$ -	-	-	R$ -
6.2.2	101965	SINAPI	PEITORIL LINEAR EM GRANITO OU MÁRMORE, L = 15CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO. AF_11/2020	M	16,2	R$ 138,21	R$ 2.239,00	R$ 169,09	R$ 2.739,25	0,39 %	-	-	R$ -	-	-	R$ -
6.3			**PORTA DE VIDRO TEMPERADO**				**R$ 4.637,57**	**R$ 5.674,04**	**R$ 5.674,04**	**0,81%**			**R$ -**			**R$ -**
6.3.1	14051	ORSE	Porta de correr em vidro temperado incolor 10mm, inclusive fechadura ,puxador, trilhos e roldanas	m2	5,04	R$ 864,63	R$ 4.357,73	R$ 1.057,87	R$ 5.331,66	0,76 %	-	-	R$ -	-	-	R$ -
6.3.2	98695	SINAPI	SOLEIRA EM MÁRMORE, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM.AF 02/2026	M	2,4	R$ 116,60	R$ 279,84	R$ 142,66	R$ 342,38	0,05 %	-	-	R$ -	-	-	R$ -
6.4			**JANELAS DE VIDRO TEMPERADO**				**R$ 7.524,60**	**R$ 9.206,20**	**R$ 9.206,20**	**1,32%**			**R$ -**			**R$ -**
6.4.1	13398	ORSE	Fornecimento e instalação de janela em vidro temperado incolor 8mm,inclusiveperfis e ferragens	m2	15	R$ 409,50	R$ 6.142,50	R$ 501,02	R$ 7.515,30	1,08 %	-	-	R$ -	-	-	R$ -
6.4.2	101965	SINAPI	PEITORIL LINEAR EM GRANITO OU MÁRMORE, L = 15CM , ASSENTADOCOM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO . AF_11/2020	M	10	R$ 138,21	R$ 1.382,10	R$ 169,09	R$ 1.690,90	0,24 %	-	-	R$ -	-	-	R$ -
7			**SISTEMA DE COBERTURA E FORRO**				**R$ 83.546,59**	**R$ 102.217,26**	**R$ 102.217,26**	**14,63%**			**R$ -**			**R$ -**
7.1			**EDIFICAÇÃO**				**R$ 70.132,57**	**R$ 85.805,46**	**R$ 85.805,46**	**12,28%**			**R$ -**			**R$ -**
7.1.1	COMP. LC 07	Próprio	TELHAMENTO COM TELHA METÁLICA TERMOACÚSTICA COLONIAL E= 40MM, MATERIAL DO NÚCLEO PIR AP(POLIISOCIANURATO), COR TERRACOTA , COM ATÉ 2 ÁGUAS , INCLUSO IÇAMENTO.	m2	278,22	R$ 236,44	R$ 65.782,33	R$ 289,28	R$ 80.483,48	11,52 %	-	-	R$ -	-	-	R$ -
7.1.2	160964	AGETOP CIVIL	CUMEEIRA PARA TELHA GALVANIZADA TRAPEZOIDAL 0,5 MM	m	23,55	R$ 50,73	R$ 1.194,69	R$ 62,06	R$ 1.461,51	0,21 %	-	-	R$ -	-	-	R$ -
7.1.3	94231	SINAPI	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	8,35	R$ 42,11	R$ 351,61	R$ 51,52	R$ 430,19	0,06 %	-	-	R$ -	-	-	R$ -
7.1.4	94228	SINAPI	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24,DESENVOLVIMENTO DE 50 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL . AF_07/2019	M	4	R$ 70,32	R$ 281,28	R$ 86,03	R$ 344,12	0,05 %	-	-	R$ -	-	-	R$ -
7.1.5	COMP. LC 08	Próprio	ACABAMENTO FRONTAL TELHA COLONIAL TÉRMICA SANDUÍCHETERRACOTA. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	47,55	R$ 16,16	R$ 768,40	R$ 19,77	R$ 940,06	0,13 %	-	-	R$ -	-	-	R$ -
7.1.6	COMP. LC 09	Próprio	ACABAMENTO LATERAL TELHA COLONIAL TÉRMICA SANDUÍCHE TERRACOTA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	28,19	R$ 62,23	R$ 1.754,26	R$ 76,13	R$ 2.146,10	0,31 %	-	-	R$ -	-	-	R$ -
7.2			**FORROS**				**R$ 13.414,02**	**R$ 16.411,80**	**R$ 16.411,80**	**2,35%**			**R$ -**			**R$ -**

PONTUAL OBRAS E ENGENHARIA LTDA
CNPJ: 02.540.404/0001-01
End. Avenida Caio Martins, Nº 61, Sala 211
e-mail: wenderadmsilva@hotmail.com
Centro, Matozinhos - MG, CEP: 35.720-0002
telefone: (64) 8435-3196

OBRA
COZINHA HOSPITAL SANTA LUZIA

BANCOS
SINAPI - 04/2026 - Goiás
SBC - 05/2026 - Goiás
SICRO3 - 01/2026 - Goiás
ORSE - 03/2026 - Sergipe
AGETOP CIVIL - 02/2026 - Goiás
AGETOP RODOVIARIA - 12/2025 -

B.D.I
22,35%

Encargos Sociais
Não Desonerado:
embutido nos preços unitário dos insumos de mão de obra, de acordo com as bases.

BOLETIM DE MEDIÇÃO 02			
Contrato:	313/2026		
Concorrência:	002/2026		
Ordem de Serviço:	002/2026		
Período (dias):	24/10/2026	17/11/2026	
Período (R$):	R$ 68.380,36	9,79%	
Acumulado:	R$ 181.683,72	26,01%	
Saldo Contrato:	R$ 516.889,36		

ACUMULADO

Orçamento Sintético

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total sem BDI	Valor Unit com BDI	Total	Peso(%)	Quantidade	(%)	Preço Total (R$)	Quantidade	Total	Preço Total (R$)
7.2.1	96114	SINAPI	FORRO EM DRYWALL, PARA AMBIENTES COMERCIAIS , INCLUSIVE ESTRUTURA BIREGIONAL DE FIXAÇÃO. AF_08/2023_PS	m2	202,69	R$ 66,18	R$ 13.414,02	R$ 80,97	R$ 16.411,80	2,35 %	-	-	R$ -	-	-	R$ -
8			**IMPERMEABILIZAÇÃO**				**R$ 4.127,00**	**R$ 5.048,16**	**R$ 5.048,16**	**0,72%**			**R$ -**			**R$ -**
8.1	98557	SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA , 2DEMÃOS. AF_09/2023	m2	125,67	R$ 32,84	R$ 4.127,00	R$ 40,17	R$ 5.048,16	0,72 %	-	-	R$ -	-	-	R$ -
9			**REVESTIMENTO INTERNO E EXTERNO**				**R$ 49.478,85**	**R$ 60.528,66**	**R$ 60.528,66**	**8,66%**			**R$ -**			**R$ -**
9.1			**REVESTIMENTO INTERNO E EXTERNO**				**R$ 49.478,85**	**R$ 60.528,66**	**R$ 60.528,66**	**8,66%**			**R$ -**			**R$ -**
9.1.1	87879	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS , COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	m2	884,15	R$ 4,62	R$ 4.084,77	R$ 5,65	R$ 4.995,44	0,72 %	-	-	R$ -	-	-	R$ -
9.1.2	87529	SINAPI	MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1: 2 PREPARO MECÂNICO, APLICADA MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COMÁREA ENTRE 5M^2 E 10M^2, E= 17 , 5MM , COM TALISCAS. AF_03/2024	m2	698,12	R$ 38,19	R$ 26.661,20	R$ 46,72	R$ 32.616,16	4,67 %	-	-	R$ -	-	-	R$ -
9.1.3	87531	SINAPI	EMBOÇO, EM ARGAMASSA TRAÇO 1: PREPARO MECÂNICO, APLICADO MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COMÁREA ENTRE 5M^2 E 10M^2, E= 17 , 5MM , COM TALISCAS. AF_03/2024	m2	186,18	R$ 36,91	R$ 6.871,90	R$ 45,15	R$ 8.406,02	1,20 %	-	-	R$ -	-	-	R$ -
9.1.4	87273	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS NA ALTURAINTEIRA DAS PAREDES. AF_02/2023_PE	m2	186,23	R$ 63,69	R$ 11.860,98	R$ 77,92	R$ 14.511,04	2,08 %	-	-	R$ -	-	-	R$ -
10			**SISTEMA DE PISOS**				**R$ 38.029,47**	**R$ 46.528,62**	**R$ 46.528,62**	**6,66%**			**R$ -**			**R$ -**
10.1			**PAVIMENTAÇÃO INTERNA**				**R$ 36.208,38**	**R$ 44.300,51**	**R$ 44.300,51**	**6,34%**			**R$ -**			**R$ -**
10.1.1	96620	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS. AF_01/2024	m³	10,1155	R$ 833,79	R$ 8.434,20	R$ 1.020,14	R$ 10.319,22	1,48 %	-	-	R$ -	-	-	R$ -
10.1.2	87298	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIAÚMIDA) PARA CONTRAPISO , PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	m³	4,0462	R$ 735,24	R$ 2.974,92	R$ 899,56	R$ 3.639,79	0,52 %	-	-	R$ -	-	-	R$ -
10.1.3	104596	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPOPORCELANATO DE DIMENSÕES 80X80 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M^2. AF_02/2023_PE	m2	20,24	R$ 134,61	R$ 2.724,50	R$ 164,69	R$ 3.333,32	0,48 %	-	-	R$ -	-	-	R$ -
10.1.4	104597	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPOPORCELANATO DE DIMENSÕES 80X80 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M^2 E 1 O M ^{2}. AF_02/2023_PE	m2	38,88	R$ 120,10	R$ 4.669,48	R$ 146,94	R$ 5.713,02	0,82 %	-	-	R$ -	-	-	R$ -
10.1.5	104598	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPOPORCELANATO DE DIMENSÕES 80X80 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 1O M ^{2}. AF_02/2023_PE	m2	143,19	R$ 107,88	R$ 15.447,33	R$ 131,99	R$ 18.899,64	2,71 %	-	-	R$ -	-	-	R$ -
10.1.6	104619	SINAPI	RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADADE DIMENSÕES 80X80CM. AF_02/2023	M	148,33	R$ 13,20	R$ 1.957,95	R$ 16,15	R$ 2.395,52	0,34 %	-	-	R$ -	-	-	R$ -
10.2			**PAVIMENTAÇÃO EXTERNA**				**R$ 1.821,09**	**R$ 2.228,11**	**R$ 2.228,11**	**0,32%**			**R$ -**			**R$ -**

PONTUAL OBRAS E ENGENHARIA LTDA
CNPJ: 02.540.404/0001-01
End. Avenida Caio Martins, Nº 61, Sala 211
e-mail: wenderadmsilva@hotmail.com
Centro, Matozinhos - MG, CEP: 35.720-0002
telefone: (64) 8435-3196

OBRA
COZINHA HOSPITAL SANTA LUZIA

BANCOS
SINAPI - 04/2026 - Goiás
SBC - 05/2026 - Goiás
SICRO3 - 01/2026 - Goiás
ORSE - 03/2026 - Sergipe
AGETOP CIVIL - 02/2026 - Goiás
AGETOP RODOVIARIA - 12/2025 -

B.D.I
22,35%

Encargos Sociais
Não Desonerado:
embutido nos preços unitário dos insumos de mão de obra, de acordo com as bases.

BOLETIM DE MEDIÇÃO 02			
Contrato:		313/2026	
Concorrência:		002/2026	
Ordem de Serviço:		002/2026	
Período (dias):		24/10/2026	17/11/2026
Período (R$):	R$	68.380,36	9,79%
Acumulado:	R$	181.683,72	26,01%
Saldo Contrato:	R$	516.889,36	

ACUMULADO

Orçamento Sintético

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total sem BDI	Valor Unit com BDI	Total	Peso(%)	Quantidade	(%)	Preço Total (R$)	Quantidade	Total	Preço Total (R$)
10.2.1	94991	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COMCONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO C20, ACABAMENTO CONVENCIONAL , NÃO ARMADO. AF_08/2022	mª	2,277	R$ 799,78	R$ 1.821,09	R$ 978,53	R$ 2.228,11	0,32 %	-	-	R$ -	-	-	R$ -
11			**PINTURAS E ACABAMENTOS**				**R$ 29.616,25**	**R$ 36.219,85**	**R$ 36.219,85**	**5,18%**			**R$ -**			**R$ -**
11.1			**PINTURA DE TETO**				**R$ 7.272,51**	**R$ 8.894,03**	**R$ 8.894,03**	**1,27%**			**R$ -**			**R$ -**
11.1.1	88494	SINAPI	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM TETO, UMA DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	m2	202,69	R$ 20,67	R$ 4.189,60	R$ 25,28	R$ 5.124,00	0,73 %	-	-	R$ -	-	-	R$ -
11.1.2	88488	SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM , APLICAÇÃO MANUAL EM TETO,DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	m2	202,69	R$ 15,21	R$ 3.082,91	R$ 18,60	R$ 3.770,03	0,54 %	-	-	R$ -	-	-	R$ -
11.2			**PINTURA DE PAREDES INTERNAS**				**R$ 13.755,95**	**R$ 16.823,21**	**R$ 16.823,21**	**2,41%**			**R$ -**			**R$ -**
11.2.1	88497	SINAPI	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, DUASDEMÃOS LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	m2	406,26	R$ 16,75	R$ 6.804,85	R$ 20,49	R$ 8.324,26	1,19 %	-	-	R$ -	-	-	R$ -
11.2.2	88485	SINAPI	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMADEMÃO. AF_04/2023	m2	406,26	R$ 4,29	R$ 1.742,85	R$ 5,24	R$ 2.128,80	0,30 %	-	-	R$ -	-	-	R$ -
11.2.3	88489	SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM , APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DEMÃOS. AF_04/2023	m2	406,26	R$ 12,82	R$ 5.208,25	R$ 15,68	R$ 6.370,15	0,91 %	-	-	R$ -	-	-	R$ -
11.3			**PINTURA DE PAREDES EXTERNAS**				**R$ 7.394,64**	**R$ 9.042,99**	**R$ 9.042,99**	**1,29%**			**R$ -**			**R$ -**
11.3.1	88485	SINAPI	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMADEMÃO. AF_04/2023	m2	242,2	R$ 4,29	R$ 1.039,03	R$ 5,24	R$ 1.269,12	0,18 %	-	-	R$ -	-	-	R$ -
11.3.2	95305	SINAPI	TEXTURA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	m2	241,2	R$ 13,53	R$ 3.263,43	R$ 16,55	R$ 3.991,86	0,57 %	-	-	R$ -	-	-	R$ -
11.3.3	88489	SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM , APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DEMÃOS. AF_04/2023	m2	241,2	R$ 12,82	R$ 3.092,18	R$ 15,68	R$ 3.782,01	0,54 %	-	-	R$ -	-	-	R$ -
11.4			**PINTURA DE PISO**				**R$ 978,73**	**R$ 1.197,47**	**R$ 1.197,47**	**0,17%**			**R$ -**			**R$ -**
11.4.1	102491	SINAPI	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR . AF_05/2021	m2	46,54	R$ 21,03	R$ 978,73	R$ 25,73	R$ 1.197,47	0,17 %	-	-	R$ -	-	-	R$ -
11.5			**PINTURA ESTRUTURA METALICA APARENTE TELHADO**				**R$ 214,42**	**R$ 262,15**	**R$ 262,15**	**0,04%**			**R$ -**			**R$ -**
11.5.1	100735	SINAPI	PINTURA COM TINTA ACRÍLICA DE ACABAMENTO PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (P AF_01/2020_p E	m2	19,248	R$ 11,14	R$ 214,42	R$ 13,62	R$ 262,15	0,04 %	-	-	R$ -	-	-	R$ -
12			**INSTALAÇÃO HIDRÁULICA**				**R$ 15.288,09**	**R$ 18.703,54**	**R$ 18.703,54**	**2,68%**			**R$ -**			**R$ -**
12.1			**ÁGUA FRIA**				**R$ 15.288,09**	**R$ 18.703,54**	**R$ 18.703,54**	**2,68%**			**R$ -**			**R$ -**
12.1.1			**APARELHO**				**R$ 7.700,06**	**R$ 9.420,95**	**R$ 9.420,95**	**1,35%**			**R$ -**			**R$ -**
12.1.1.1	95469	SINAPI	BACIA SANITÁRIA EM LOUÇA BRANCA, COM TUBO DE LIGAÇÃO CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026_PS	UN	2	R$ 319,86	R$ 639,72	R$ 391,34	R$ 782,68	0,11 %	-	-	R$ -	-	-	R$ -
12.1.1.2	100878	SINAPI	BACIA SANITÁRIA COM CAIXA ACOPLADA , LOUÇA BRANCA - PADRÃO ALTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026	UN	1	R$ 680,38	R$ 680,38	R$ 832,44	R$ 832,44	0,12 %	-	-	R$ -	-	-	R$ -
12.1.1.3	86903	SINAPI	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, *54 X 44* CM OUEQUIVALENTE, PADRÃO MÉDIO- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026	UN	2	R$ 350,57	R$ 701,14	R$ 428,92	R$ 857,84	0,12 %	-	-	R$ -	-	-	R$ -
12.1.1.4	86872	SINAPI	TANQUE DE LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 30L OU EQUIVALENTE -FORNECIMENTO **E** INSTALAÇÃO. AF_02/2026	UN	1	R$ 738,02	R$ 738,02	R$ 902,96	R$ 902,96	0,13 %	-	-	R$ -	-	-	R$ -

PONTUAL OBRAS E ENGENHARIA LTDA
CNPJ: 02.540.404/0001-01
End. Avenida Caio Martins, Nº 61, Sala 211
e-mail: wenderadmsilva@hotmail.com
Centro, Matozinhos - MG, CEP: 35.720-0002
telefone: (64) 8435-3196

OBRA
COZINHA HOSPITAL SANTA LUZIA

BANCOS
SINAPI - 04/2026 - Goiás
SBC - 05/2026 - Goiás
SICRO3 - 01/2026 - Goiás
ORSE - 03/2026 - Sergipe
AGETOP CIVIL - 02/2026 - Goiás
AGETOP RODOVIARIA - 12/2025 -

B.D.I
22,35%

Encargos Sociais
Não Desonerado:
embutido nos preços unitário dos insumos de mão de obra, de acordo com as bases.

BOLETIM DE MEDIÇÃO 02			
Contrato:		313/2026	
Concorrência:		002/2026	
Ordem de Serviço:		002/2026	
Período (dias):		24/10/2026	17/11/2026
Período (R$):	R$	68.380,36	9,79%
Acumulado:	R$	181.683,72	26,01%
Saldo Contrato:	R$	516.889,36	

ACUMULADO

Orçamento Sintético

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total sem BDI	Valor Unit com BDI	Total	Peso(%)	Quantidade	(%)	Preço Total (R$)	Quantidade	Total	Preço Total (R$)
12.1.1.5	COMP. LC 06	Próprio	LAVATÓRIO GRANITO CINZA POLIDO 50X60 cm, COM CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, VÁLVULA , SIFÃO , ENGATE FLEXÍVEL E TORNEIRA CROMADA DE MESA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO . AF02/2026.	UN	3	R$ 815,20	R$ 2.445,60	R$ 997,39	R$ 2.992,17	0,43 %	-	-	R$ -	-	-	R$ -
12.1.1.6	93441	SINAPI	BANCADA GRANITO CINZA 150 X 60 CM, COM CUBA DE EMBUTIR DE AÇO, VÁLVULA AMERICANA EM METAL, SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, ENGATE FLEXÍVEL 30 CM, TORNEIRA CROMADA LONGA, DE PAREDE, 1/2" OU 3/4", P/ COZINHA , PADRÃO POPULAR - FORNEC. E INSTALAÇÃO. AF_02/2026	UN	2	R$ 1.247,60	R$ 2.495,20	R$ 1.526,43	R$ 3.052,86	0,44 %	-	-	R$ -	-	-	R$ -
12.1.2			**METAIS**				**R$ 2.256,18**	**R$ 2.760,29**	**R$ 2.760,29**	**0,40%**			**R$ -**			**R$ -**
12.1.2.1	94794	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO , ROSCÁVEL , 1 1/2", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO EINSTALAÇÃO . AF_08/2021	UN	2	R$ 157,27	R$ 314,54	R$ 192,41	R$ 384,82	0,06 %	-	-	R$ -	-	-	R$ -
12.1.2.2	89985	SINAPI	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO , ROSCÁVEL , 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO EINSTALAÇÃO . AF_08/2021	UN	11	R$ 84,46	R$ 929,06	R$ 103,33	R$ 1.136,63	0,16 %	-	-	R$ -	-	-	R$ -
12.1.2.3	94490	SINAPI	REGISTRO DE ESFERA, PVC , SOLDÁVEL , COM VOLANTE , DN 32 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1	R$ 38,49	R$ 38,49	R$ 47,09	R$ 47,09	0,01 %	-	-	R$ -	-	-	R$ -
12.1.2.4	94492	SINAPI	REGISTRO DE ESFERA, PVC , SOLDÁVEL , COM VOLANTE , DN 50 MM -FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	3	R$ 54,04	R$ 162,12	R$ 66,11	R$ 198,33	0,03 %	-	-	R$ -	-	-	R$ -
12.1.2.5	99635	SINAPI	VÁLVULA DE DESCARGA METÁ LICA, BASE 1 1/2", ACABAMENTO METALICO CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	2	R$ 311,57	R$ 623,14	R$ 381,20	R$ 762,40	0,11 %	-	-	R$ -	-	-	R$ -
12.1.2.6	86913	SINAPI	TORNEIRA CROMADA 1/2" OU 3/4" PARA TANQUE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026	UN	1	R$ 51,43	R$ 51,43	R$ 62,92	R$ 62,92	0,01 %	-	-	R$ -	-	-	R$ -
12.1.2.7	86906	SINAPI	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2" OU 3/ 4 " PARA LAVATÓRIO , PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026	UN	2	R$ 68,70	R$ 137,40	R$ 84,05	R$ 168,10	0,02 %	-	-	R$ -	-	-	R$ -
12.1.3			**PVC RÍGIDO SOLDAVEL**				**R$ 4.004,52**	**R$ 4.898,45**	**R$ 4.898,45**	**0,70%**			**R$ -**			**R$ -**
12.1.3.1	94704	SINAPI	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO , PVC , SOLDÁVEL , DN 32 MM X 1", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UN	2	R$ 28,45	R$ 56,90	R$ 34,80	R$ 69,60	0,01 %	-	-	R$ -	-	-	R$ -
12.1.3.2	94706	SINAPI	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO , PVC , SOLDÁVEL , DN 50 MM X 1 1/2", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UN	3	R$ 38,24	R$ 114,72	R$ 46,78	R$ 140,34	0,02 %	-	-	R$ -	-	-	R$ -
12.1.3.3	89383	SINAPI	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC , SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	22	R$ 6,63	R$ 145,86	R$ 8,11	R$ 178,42	0,03 %	-	-	R$ -	-	-	R$ -

PONTUAL OBRAS E ENGENHARIA LTDA
CNPJ: 02.540.404/0001-01
End. Avenida Caio Martins, Nº 61, Sala 211
e-mail: wenderadmsilva@hotmail.com
Centro, Matozinhos - MG, CEP: 35.720-0002
telefone: (64) 8435-3196

OBRA
COZINHA HOSPITAL SANTA LUZIA

BANCOS
SINAPI - 04/2026 - Goiás
SBC - 05/2026 - Goiás
SICRO3 - 01/2026 - Goiás
ORSE - 03/2026 - Sergipe
AGETOP CIVIL - 02/2026 - Goiás
AGETOP RODOVIARIA - 12/2025 -

B.D.I
22,35%

Encargos Sociais
Não Desonerado:
embutido nos preços unitário dos insumos de mão de obra, de acordo com as bases.

BOLETIM DE MEDIÇÃO 02

Contrato:		313/2026	
Concorrência:		002/2026	
Ordem de Serviço:		002/2026	
Período (dias):		24/10/2026	17/11/2026
Período (R$):	R$	68.380,36	9,79%
Acumulado:	R$	181.683,72	26,01%
Saldo Contrato:	R$	516.889,36	

ACUMULADO

Orçamento Sintético

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total sem BDI	Valor Unit com BDI	Total	Peso(%)	Quantidade	(%)	Preço Total (R$)	Quantidade	Total	Preço Total (R$)
12.1.3.4	104002	SINAPI	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC , SOLDÁVEL, DN 50MM X 1.1/4", INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	6	R$ 18,09	R$ 108,54	R$ 22,13	R$ 132,78	0,02 %	-	-	R$ -	-	-	R$ -
12.1.3.5	105234	SINAPI	BUCHA DE REDUÇÃO PVC, SOLDÁVEL , LONGA , DN 50 X 25 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA- FORNECIMENTO EINSTALAÇÃO . AF_04/2024	UN	3	R$ 9,92	R$ 29,76	R$ 12,13	R$ 36,39	0,01 %	-	-	R$ -	-	-	R$ -
12.1.3.6	89409	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC , SOLDÁVEL , DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO .AF_06/2022	UN	2	R$ 9,53	R$ 19,06	R$ 11,65	R$ 23,30	0,00 %	-	-	R$ -	-	-	R$ -
12.1.3.7	89408	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC , SOLDÁVEL , DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO .AF_06/2022	UN	29	R$ 8,66	R$ 251,14	R$ 10,59	R$ 307,11	0,04 %	-	-	R$ -	-	-	R$ -
12.1.3.8	89413	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC , SOLDÁVEL , DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO .AF_06/2022	UN	2	R$ 12,26	R$ 24,52	R$ 15,00	R$ 30,00	0,00 %	-	-	R$ -	-	-	R$ -
12.1.3.9	103984	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC , SOLDÁVEL , DN 50MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO .AF_06/2022	UN	12	R$ 19,80	R$ 237,60	R$ 24,22	R$ 290,64	0,04 %	-	-	R$ -	-	-	R$ -
12.1.3.10	94657	SINAPI	LUVA PVC, SOLDÁVEL , DN 25 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UN	11	R$ 3,87	R$ 42,57	R$ 4,73	R$ 52,03	0,01 %	-	-	R$ -	-	-	R$ -
12.1.3.11	94663	SINAPI	LUVA, PVC , SOLDÁVEL , DN 50 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UN	5	R$ 12,24	R$ 61,20	R$ 14,97	R$ 74,85	0,01 %	-	-	R$ -	-	-	R$ -
12.1.3.12	89356	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL , DE 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB- RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	51,2	R$ 23,98	R$ 1.227,77	R$ 29,33	R$ 1.501,69	0,21 %	-	-	R$ -	-	-	R$ -
12.1.3.13	89403	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL , DE 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	2,3	R$ 20,08	R$ 46,18	R$ 24,56	R$ 56,48	0,01 %	-	-	R$ -	-	-	R$ -
12.1.3.14	103979	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL , DE 50MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	40,9	R$ 31,64	R$ 1.294,07	R$ 38,71	R$ 1.583,23	0,23 %	-	-	R$ -	-	-	R$ -
12.1.3.15	89440	SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL , DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	4	R$ 11,98	R$ 47,92	R$ 14,65	R$ 58,60	0,01 %	-	-	R$ -	-	-	R$ -
12.1.3.16	89443	SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL , DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1	R$ 17,20	R$ 17,20	R$ 21,04	R$ 21,04	0,00 %	-	-	R$ -	-	-	R$ -
12.1.3.17	89625	SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL , DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2	R$ 23,34	R$ 46,68	R$ 28,55	R$ 57,10	0,01 %	-	-	R$ -	-	-	R$ -

PONTUAL OBRAS E ENGENHARIA LTDA
CNPJ: 02.540.404/0001-01
End. Avenida Caio Martins, Nº 61, Sala 211
e-mail: wenderadmsilva@hotmail.com
Centro, Matozinhos - MG, CEP: 35.720-0002
telefone: (64) 8435-3196

OBRA
COZINHA HOSPITAL SANTA LUZIA

BANCOS
SINAPI - 04/2026 - Goiás
SBC - 05/2026 - Goiás
SICRO3 - 01/2026 - Goiás
ORSE - 03/2026 - Sergipe
AGETOP CIVIL - 02/2026 - Goiás
AGETOP RODOVIARIA - 12/2025 -

B.D.I
22,35%

Encargos Sociais
Não Desonerado:
embutido nos preços unitário dos insumos de mão de obra, de acordo com as bases.

BOLETIM DE MEDIÇÃO 02			
Contrato:		313/2026	
Concorrência:		002/2026	
Ordem de Serviço:		002/2026	
Período (dias):		24/10/2026	17/11/2026
Período (R$):	R$	68.380,36	9,79%
Acumulado:	R$	181.683,72	26,01%
Saldo Contrato:	R$	516.889,36	

ACUMULADO

Orçamento Sintético

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total sem BDI	Valor Unit com BDI	Total	Peso(%)	Quantidade	(%)	Preço Total (R$)	Quantidade	Total	Preço Total (R$)
12.1.3.18	104006	SINAPI	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 25MM , INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO **E** INSTALAÇÃO.AF 06/2022	UN	9	R$ 25,87	R$ 232,83	R$ 31,65	R$ 284,85	0,04 %	-	-	R$ -	-	-	R$ -
12.1.4			**PVC SOLDÁVEL AZUL C/ BUCHA DE LATÃO**				**R$ 373,20**	**R$ 456,48**	**R$ 456,48**	**0,07%**			**R$ -**			**R$ -**
12.1.4.1	89366	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL , DN 25MM, X 3/4 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO EINSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	13	R$ 17,08	R$ 222,04	R$ 20,89	R$ 271,57	0,04 %	-	-	R$ -	-	-	R$ -
12.1.4.2	90373	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL , DN 25MM, X 1/2 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO EINSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	3	R$ 13,50	R$ 40,50	R$ 16,51	R$ 49,53	0,01 %	-	-	R$ -	-	-	R$ -
12.1.4.3	89396	SINAPI	TÊ COM BUCHA DE LATÃO NA BOLSA CENTRAL, PVC, SOLDÁVEL , DN 25MM X 1/2, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA-FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	3	R$ 21,40	R$ 64,20	R$ 26,18	R$ 78,54	0,01 %	-	-	R$ -	-	-	R$ -
12.1.4.4	90374	SINAPI	TÊ COM BUCHA DE LATÃO NA BOLSA CENTRAL, PVC, SOLDÁVEL , DN 25MM X 3/4, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2	R$ 23,23	R$ 46,46	R$ 28,42	R$ 56,84	0,01 %	-	-	R$ -	-	-	R$ -
12.1.5			**RESERVATÓRIO CILÍNDRICO**				**R$ 954,13**	**R$ 1.167,37**	**R$ 1.167,37**	**0,17%**			**R$ -**			**R$ -**
12.1.5.1	102608	SINAPI	CAIXA D' ÁGUA EM POLIETILENO, 1500 LITROS - FORNECIMENTO EINSTALAÇÃO. AF_06/2021	UN	1	R$ 954,13	R$ 954,13	R$ 1.167,37	R$ 1.167,37	0,17 %	-	-	R$ -	-	-	R$ -
13			**INSTALAÇÃO SANITÁRIA**				**R$ 10.238,09**	**R$ 12.525,08**	**R$ 12.525,08**	**1,79%**			**R$ 3.936,48**			**R$ 3.936,48**
13.1			**CAIXAS DE PASSAGEM**				**R$ 3.149,62**	**R$ 3.853,50**	**R$ 3.853,50**	**0,55%**			**R$ -**			**R$ -**
13.1.1	97906	SINAPI	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR , EM ALVENARIA COMBLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0 ,6X0,6 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_12/2020	UN	5	R$ 460,61	R$ 2.303,05	R$ 563,55	R$ 2.817,75	0,40 %	-	-	R$ -	-	-	R$ -
13.1.2	98107	SINAPI	CAIXA DE GORDURA SIMPLES (CAPACIDADE : 36 L), RETANGULAR , EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS= 0,2X0,4 M, ALTURA INTERNA = 0,8 M. AF_12/2020	UN	3	R$ 282,19	R$ 846,57	R$ 345,25	R$ 1.035,75	0,15 %	-	-	R$ -	-	-	R$ -
13.2			**PVC ACESSÓRIOS**				**R$ 652,77**	**R$ 798,66**	**R$ 798,66**	**0,11%**			**R$ -**			**R$ -**
13.2.1	104328	SINAPI	CAIXA SIFONADA, COM GRELHA QUADRADA , PVC, DN 150 X 150 X 50 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	9	R$ 72,53	R$ 652,77	R$ 88,74	R$ 798,66	0,11 %	-	-	R$ -	-	-	R$ -
13.3			**PVC ESGOTO**				**R$ 6.435,70**	**R$ 7.872,92**	**R$ 7.872,92**	**1,13%**			**R$ 3.936,48**			**R$ 3.936,48**
13.3.1	89810	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC , SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	UN	2	R$ 29,91	R$ 59,82	R$ 36,59	R$ 73,18	0,01 %	1,00	50,00%	R$ 36,59	1,00	50,00%	R$ 36,59
13.3.2	89748	SINAPI	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC , SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	2	R$ 43,98	R$ 87,96	R$ 53,80	R$ 107,60	0,02 %	1,00	50,00%	R$ 53,80	1,00	50,00%	R$ 53,80

PONTUAL OBRAS E ENGENHARIA LTDA
CNPJ: 02.540.404/0001-01
End. Avenida Caio Martins, Nº 61, Sala 211
e-mail: wenderadmsilva@hotmail.com
Centro, Matozinhos - MG, CEP: 35.720-0002
telefone: (64) 8435-3196

OBRA
COZINHA HOSPITAL SANTA LUZIA

BANCOS
SINAPI - 04/2026 - Goiás
SBC - 05/2026 - Goiás
SICRO3 - 01/2026 - Goiás
ORSE - 03/2026 - Sergipe
AGETOP CIVIL - 02/2026 - Goiás
AGETOP RODOVIARIA - 12/2025 -

B.D.I
22,35%

Encargos Sociais
Não Desonerado:
embutido nos preços unitário dos insumos de mão de obra, de acordo com as bases.

BOLETIM DE MEDIÇÃO 02			
Contrato:		313/2026	
Concorrência:		002/2026	
Ordem de Serviço:		002/2026	
Período (dias):		24/10/2026	17/11/2026
Período (R$):	R$	68.380,36	9,79%
Acumulado:	R$	181.683,72	26,01%
Saldo Contrato:	R$	516.889,36	

ACUMULADO

Orçamento Sintético

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total sem BDI	Valor Unit com BDI	Total	Peso(%)	Quantidade	(%)	Preço Total (R$)	Quantidade	Total	Preço Total (R$)
13.3.3	89728	SINAPI	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC , SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL , FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	6	R$ 13,46	R$ 80,76	R$ 16,46	R$ 98,76	0,01 %	3,00	50,00%	R$ 49,38	3,00	50,00%	R$ 49,38
13.3.4	89726	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL , FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	2	R$ 10,56	R$ 21,12	R$ 12,92	R$ 25,84	0,00 %	1,00	50,00%	R$ 12,92	1,00	50,00%	R$ 12,92
13.3.5	89851	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA , FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	17	R$ 32,91	R$ 559,47	R$ 40,26	R$ 684,42	0,10 %	8,50	50,00%	R$ 342,21	8,50	50,00%	R$ 342,21
13.3.6	89739	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA , FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	2	R$ 23,88	R$ 47,76	R$ 29,21	R$ 58,42	0,01 %	1,00	50,00%	R$ 29,21	1,00	50,00%	R$ 29,21
13.3.7	89731	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	26	R$ 14,97	R$ 389,22	R$ 18,31	R$ 476,06	0,07 %	13,00	50,00%	R$ 238,03	13,00	50,00%	R$ 238,03
13.3.8	89724	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	6	R$ 10,31	R$ 61,86	R$ 12,61	R$ 75,66	0,01 %	3,00	50,00%	R$ 37,83	3,00	50,00%	R$ 37,83
13.3.9	104345	SINAPI	JUNÇÃO DE REDUÇÃO INVERTIDA, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL , DN 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO.AF_08/2022	UN	5	R$ 43,80	R$ 219,00	R$ 53,58	R$ 267,90	0,04 %	2,50	50,00%	R$ 133,95	2,50	50,00%	R$ 133,95
13.3.10	104355	SINAPI	JUNÇÃO DE REDUCAO INVERTIDA, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL , DN 100 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	UN	2	R$ 49,13	R$ 98,26	R$ 60,11	R$ 120,22	0,02 %	1,00	50,00%	R$ 60,11	1,00	50,00%	R$ 60,11
13.3.11	89797	SINAPI	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	2	R$ 52,55	R$ 105,10	R$ 64,29	R$ 128,58	0,02 %	1,00	50,00%	R$ 64,29	1,00	50,00%	R$ 64,29
13.3.12	89785	SINAPI	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	7	R$ 27,01	R$ 189,07	R$ 33,04	R$ 231,28	0,03 %	3,50	50,00%	R$ 115,64	3,50	50,00%	R$ 115,64
13.3.13	104343	SINAPI	JUNÇÃO DE REDUÇÃO INVERTIDA, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL , DN 75 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO.AF_08/2022	UN	4	R$ 34,59	R$ 138,36	R$ 42,32	R$ 169,28	0,02 %	2,00	50,00%	R$ 84,64	2,00	50,00%	R$ 84,64
13.3.14	89752	SINAPI	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL , FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	8	R$ 7,66	R$ 61,28	R$ 9,37	R$ 74,96	0,01 %	4,00	50,00%	R$ 37,48	4,00	50,00%	R$ 37,48

PONTUAL OBRAS E ENGENHARIA LTDA
CNPJ: 02.540.404/0001-01
End. Avenida Caio Martins, Nº 61, Sala 211
e-mail: wenderadmsilva@hotmail.com
Centro, Matozinhos - MG, CEP: 35.720-0002
telefone: (64) 8435-3196

OBRA
COZINHA HOSPITAL SANTA LUZIA

BANCOS
SINAPI - 04/2026 - Goiás
SBC - 05/2026 - Goiás
SICRO3 - 01/2026 - Goiás
ORSE - 03/2026 - Sergipe
AGETOP CIVIL - 02/2026 - Goiás
AGETOP RODOVIARIA - 12/2025 -

B.D.I
22,35%

Encargos Sociais
Não Desonerado:
embutido nos preços unitário dos insumos de mão de obra, de acordo com as bases.

BOLETIM DE MEDIÇÃO 02			
Contrato:		313/2026	
Concorrência:		002/2026	
Ordem de Serviço:		002/2026	
Período (dias):		24/10/2026	17/11/2026
Período (R$):	R$	68.380,36	9,79%
Acumulado:	R$	181.683,72	26,01%
Saldo Contrato:	R$	516.889,36	

ACUMULADO

Orçamento Sintético

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total sem BDI	Valor Unit com BDI	Total	Peso(%)	Quantidade	(%)	Preço Total (R$)	Quantidade	Total	Preço Total (R$)
13.3.15	89778	SINAPI	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA , FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	21	R$ 17,95	R$ 376,95	R$ 21,96	R$ 461,16	0,07 %	10,50	50,00%	R$ 230,58	10,50	50,00%	R$ 230,58
13.3.16	89753	SINAPI	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA , FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	56	R$ 9,46	R$ 529,76	R$ 11,57	R$ 647,92	0,09 %	28,00	50,00%	R$ 323,96	28,00	50,00%	R$ 323,96
13.3.17	89774	SINAPI	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA , FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	11	R$ 15,75	R$ 173,25	R$ 19,27	R$ 211,97	0,03 %	5,50	50,00%	R$ 105,99	5,50	50,00%	R$ 105,99
13.3.18	104355	SINAPI	JUNÇÃO DE REDUCAO INVERTIDA, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL , DN 100 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO . AF_08/2022	UN	1	R$ 49,13	R$ 49,13	R$ 60,11	R$ 60,11	0,01 %	0,50	50,00%	R$ 30,06	0,50	50,00%	R$ 30,06
13.3.19	104350	SINAPI	JUNÇÃO DE REDUÇÃO INVERTIDA, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL , DN 75 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO . AF_08/2022	UN	3	R$ 30,54	R$ 91,62	R$ 37,36	R$ 112,08	0,02 %	1,50	50,00%	R$ 56,04	1,50	50,00%	R$ 56,04
13.3.20	89714	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTOSANITÁRIO. AF_08/2022	M	47,8	R$ 39,13	R$ 1.870,41	R$ 47,87	R$ 2.288,18	0,33 %	23,90	50,00%	R$ 1.144,09	23,90	50,00%	R$ 1.144,09
13.3.21	89711	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTOSANITÁRIO. AF_08/2022	M	6,7	R$ 22,02	R$ 147,53	R$ 26,94	R$ 180,49	0,03 %	3,35	50,00%	R$ 90,25	3,35	50,00%	R$ 90,25
13.3.22	89798	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO.AF_08/2022	M	51,4	R$ 14,32	R$ 736,04	R$ 17,52	R$ 900,52	0,13 %	25,70	50,00%	R$ 450,26	25,70	50,00%	R$ 450,26
13.3.23	89713	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTOSANITÁRIO. AF_08/2022	M	8,5	R$ 35,07	R$ 298,09	R$ 42,90	R$ 364,65	0,05 %	4,25	50,00%	R$ 182,33	4,25	50,00%	R$ 182,33
13.3.24	89796	SINAPI	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	1	R$ 43,88	R$ 43,88	R$ 53,68	R$ 53,68	0,01 %	0,50	50,00%	R$ 26,84	0,50	50,00%	R$ 26,84
14			**INSTALAÇÃO DE GÁS COMBUSTÍVEL**				**R$ 5.039,53**	**R$ 6.165,07**	**R$ 6.165,07**	**0,88%**			**R$ -**			**R$ -**
14.1			**LAJE DE COBERTURA**				**R$ 520,14**	**R$ 636,27**	**R$ 636,27**	**0,09%**			**R$ -**			**R$ -**
14.1.1	92538	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MACIÇA, PÉ-DIREITOSIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA , 18 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m2	3,5	R$ 34,54	R$ 120,89	R$ 42,25	R$ 147,87	0,02 %	-	-	R$ -	-	-	R$ -
14.1.2	92770	SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	15,14825	R$ 9,60	R$ 145,42	R$ 11,74	R$ 177,84	0,03 %	-	-	R$ -	-	-	R$ -

PONTUAL OBRAS E ENGENHARIA LTDA
CNPJ: 02.540.404/0001-01
End. Avenida Caio Martins, Nº 61, Sala 211
e-mail: wenderadmsilva@hotmail.com
Centro, Matozinhos - MG, CEP: 35.720-0002
telefone: (64) 8435-3196

OBRA
COZINHA HOSPITAL SANTA LUZIA

BANCOS
SINAPI - 04/2026 - Goiás
SBC - 05/2026 - Goiás
SICRO3 - 01/2026 - Goiás
ORSE - 03/2026 - Sergipe
AGETOP CIVIL - 02/2026 - Goiás
AGETOP RODOVIARIA - 12/2025 -

B.D.I
22,35%

Encargos Sociais
Não Desonerado:
embutido nos preços unitário dos insumos de mão de obra, de acordo com as bases.

BOLETIM DE MEDIÇÃO 02

Contrato:	313/2026		
Concorrência:	002/2026		
Ordem de Serviço:	002/2026		
Período (dias):	24/10/2026	17/11/2026	
Período (R$):	R$	68.380,36	9,79%
Acumulado:	R$	181.683,72	26,01%
Saldo Contrato:	R$	516.889,36	

ACUMULADO

Orçamento Sintético

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total sem BDI	Valor Unit com BDI	Total	Peso(%)	Quantidade	(%)	Preço Total (R$)	Quantidade	Total	Preço Total (R$)
14.1.3	103675	SINAPI	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=25 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTOE ACABAMENTO . AF_02/2022_pS	mª	0,35	R$ 725,24	R$ 253,83	R$ 887,33	R$ 310,56	0,04 %	-	-	R$ -	-	-	R$ -
14.2			**LAJE DE PISO**				**R$ 427,22**	**R$ 522,62**	**R$ 522,62**	**0,07%**			**R$ -**			**R$ -**
14.2.1	92538	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MACIÇA, PÉ-DIREITOSIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA , 18 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m2	0,81	R$ 34,54	R$ 27,97	R$ 42,25	R$ 34,22	0,00 %	-	-	R$ -	-	-	R$ -
14.2.2	92770	SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	15,14825	R$ 9,60	R$ 145,42	R$ 11,74	R$ 177,84	0,03 %	-	-	R$ -	-	-	R$ -
14.2.3	103675	SINAPI	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=25 MPA, PARA LAJES MACIÇASOU NERVURADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO , ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022_PS	mª	0,35	R$ 725,24	R$ 253,83	R$ 887,33	R$ 310,56	0,04 %	-	-	R$ -	-	-	R$ -
14.3			**ALVENARIA DE VEDAÇÃO**				**R$ 2.084,44**	**R$ 2.550,03**	**R$ 2.550,03**	**0,37%**			**R$ -**			**R$ -**
14.3.1	103330	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 11,5X19X19 CM (ESPESSURA 11,5 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	m2	11,66	R$ 93,15	R$ 1.086,12	R$ 113,96	R$ 1.328,77	0,19 %	-	-	R$ -	-	-	R$ -
14.3.2	87879	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA400L. AF_ /2022	m2	23,32	R$ 4,62	R$ 107,73	R$ 5,65	R$ 131,75	0,02 %	-	-	R$ -	-	-	R$ -
14.3.3	87529	SINAPI	MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1: 2:8 PREPARO MECÂNICO, APLICADA MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COMÁREA ENTRE 5M^2 E 10M^2, E= 17 , 5MM , COM TALISCAS. AF_03 /2024	m2	23,32	R$ 38,19	R$ 890,59	R$ 46,72	R$ 1.089,51	0,16 %	-	-	R$ -	-	-	R$ -
14.4			**INSTALAÇÃO DE GÁS COMBUSTÍVEL**				**R$ 2.007,73**	**R$ 2.456,15**	**R$ 2.456,15**	**0,35%**			**R$ -**			**R$ -**
14.4.1	95248	SINAPI	VÁLVULA DE ESFERA BRUTA, BRONZE , ROSCÁVEL , 1/2" -FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	2	R$ 48,96	R$ 97,92	R$ 59,90	R$ 119,80	0,02 %	-	-	R$ -	-	-	R$ -
14.4.2	95249	SINAPI	VÁLVULA DE ESFERA BRUTA, BRONZE , ROSCÁVEL , 3/4'	UN	4	R$ 57,88	R$ 231,52	R$ 70,81	R$ 283,24	0,04 %	-	-	R$ -	-	-	R$ -
14.4.3	103029	SINAPI	REGISTRO OU REGULADOR DE GÁS DE COZINHA - FORNECIMENTO E INSTALA Ç AF_08/2021	UN	2	R$ 42,74	R$ 85,48	R$ 52,29	R$ 104,58	0,01 %	-	-	R$ -	-	-	R$ -
14.4.4	100804	SINAPI	TUBO, PEX, MULTICAMADA , DN 20, INSTALADO EM RAMAL INTERNO DE INSTALAÇÕES DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	M	17,14	R$ 23,48	R$ 402,44	R$ 28,72	R$ 492,26	0,07 %	-	-	R$ -	-	-	R$ -
14.4.5	92688	SINAPI	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO ROSQUEADA , DN 20 (3/4"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2026	M	3,5	R$ 36,17	R$ 126,59	R$ 44,25	R$ 154,87	0,02 %	-	-	R$ -	-	-	R$ -
14.4.6	100839	SINAPI	TÊ, PARA INSTALAÇÕES EM PEX MULTICAMADA , DN 20 MM, CONEXÃO POR CRIMPAGEM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1	R$ 41,04	R$ 41,04	R$ 50,21	R$ 50,21	0,01 %	-	-	R$ -	-	-	R$ -

PONTUAL OBRAS E ENGENHARIA LTDA
CNPJ: 02.540.404/0001-01
End. Avenida Caio Martins, Nº 61, Sala 211
e-mail: wenderadmsilva@hotmail.com
Centro, Matozinhos - MG, CEP: 35.720-0002
telefone: (64) 8435-3196

OBRA
COZINHA HOSPITAL SANTA LUZIA

BANCOS
SINAPI - 04/2026 - Goiás
SBC - 05/2026 - Goiás
SICRO3 - 01/2026 - Goiás
ORSE - 03/2026 - Sergipe
AGETOP CIVIL - 02/2026 - Goiás
AGETOP RODOVIARIA - 12/2025 -

B.D.I
22,35%

Encargos Sociais
Não Desonerado:
embutido nos preços unitário dos insumos de mão de obra, de acordo com as bases.

BOLETIM DE MEDIÇÃO 02			
Contrato:		313/2026	
Concorrência:		002/2026	
Ordem de Serviço:		002/2026	
Período (dias):		24/10/2026	17/11/2026
Período (R$):	R$	68.380,36	9,79%
Acumulado:	R$	181.683,72	26,01%
Saldo Contrato:	R$	516.889,36	

ACUMULADO

Orçamento Sintético

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total sem BDI	Valor Unit com BDI	Total	Peso(%)	Quantidade	(%)	Preço Total (R$)	Quantidade	Total	Preço Total (R$)
14.4.7	92695	SINAPI	LUVA, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA , DN 20 (3/4"),INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO . AF_01/2026	UN	8	R$ 22,38	R$ 179,04	R$ 27,38	R$ 219,04	0,03 %	-	-	R$ -	-	-	R$ -
14.4.8	97548	SINAPI	CURVA 45 GRAUS, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 20 (3/4"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO EINSTALAÇÃO . AF_01/2026	UN	2	R$ 47,47	R$ 94,94	R$ 58,07	R$ 116,14	0,02 %	-	-	R$ -	-	-	R$ -
14.4.9	97549	SINAPI	CURVA 90 GRAUS, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 20 (3/4"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO EINSTALAÇÃO . AF_01/2026	UN	6	R$ 47,47	R$ 284,82	R$ 58,07	R$ 348,42	0,05 %	-	-	R$ -	-	-	R$ -
14.4.10	97547	SINAPI	CURVA 90 GRAUS, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 15 (1/2"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO EINSTALAÇÃO . AF_01/2026	UN	2	R$ 31,90	R$ 63,80	R$ 39,02	R$ 78,04	0,01 %	-	-	R$ -	-	-	R$ -
14.4.11	92694	SINAPI	NIPLE, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA , DN 20 (3/4"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO EINSTALAÇÃO . AF_01/2026	UN	8	R$ 21,97	R$ 175,76	R$ 26,88	R$ 215,04	0,03 %	-	-	R$ -	-	-	R$ -
14.4.12	92692	SINAPI	NIPLE, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA , DN 15 (1/2"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO EINSTALAÇÃO . AF_01/2026	UN	4	R$ 13,93	R$ 55,72	R$ 17,04	R$ 68,16	0,01 %	-	-	R$ -	-	-	R$ -
14.4.13	101917	SINAPI	MANÔMETRO O **A** 200 PSI (O A 14 KGF/CM2), D= 50MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2026	UN	1	R$ 168,66	R$ 168,66	R$ 206,35	R$ 206,35	0,03 %	-	-	R$ -	-	-	R$ -
15			**INSTALAÇÕES ELÉTRICA**				**R$ 21.807,01**	**R$ 26.674,30**	**R$ 26.674,30**	**3,82%**			**R$ -**			**R$ -**
15.1			**MATERIAL P/ ENTRADA SERVIÇO**				**R$ 3.195,90**	**R$ 3.910,17**	**R$ 3.910,17**	**0,56%**			**R$ -**			**R$ -**
15.1.1	101533	SINAPI	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA , SUBTERRÂNEA , TRIFÁSICA , COM CAIXA DE EMBUTIR, CABO DE 10 MM2 E DISJUNTOR DIN 50A (NÃO INCLUSA MURETA DE ALVENARIA) AF_12/2025	UN	1	R$ 1.190,27	R$ 1.190,27	R$ 1.456,29	R$ 1.456,29	0,21 %	-	-	R$ -	-	-	R$ -
15.1.2	105953	SINAPI	POSTE DE AÇO CÔNICO CONTÍNUO RETO, ENGASTAMENTO SIMPLES COM 1 M DE SOLO, H=7M - FORNECIMENTO E INSTALAÇ AF_04/2025	UN	1	R$ 1.779,66	R$ 1.779,66	R$ 2.177,41	R$ 2.177,41	0,31 %	-	-	R$ -	-	-	R$ -
15.1.3	97882	SINAPI	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0 ,4 M. AF_12/2020	UN	1	R$ 225,97	R$ 225,97	R$ 276,47	R$ 276,47	0,04 %	-	-	R$ -	-	-	R$ -
15.2			**QUADRO DISTRIB. CHAPA PINTADA - EMBUTIR**				**R$ 501,06**	**R$ 613,04**	**R$ 613,04**	**0,09%**			**R$ -**			**R$ -**
15.2.1	101883	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO , PARA 18 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	1	R$ 501,06	R$ 501,06	R$ 613,04	R$ 613,04	0,09 %	-	-	R$ -	-	-	R$ -
15.3			**ELETRODUTO PVC FLEXÍVEL**				**R$ 3.045,76**	**R$ 3.725,30**	**R$ 3.725,30**	**0,53%**			**R$ -**			**R$ -**

PONTUAL OBRAS E ENGENHARIA LTDA
CNPJ: 02.540.404/0001-01
End. Avenida Caio Martins, Nº 61, Sala 211
e-mail: wenderadmsilva@hotmail.com
Centro, Matozinhos - MG, CEP: 35.720-0002
telefone: (64) 8435-3196

OBRA
COZINHA HOSPITAL SANTA LUZIA

BANCOS
SINAPI - 04/2026 - Goiás
SBC - 05/2026 - Goiás
SICRO3 - 01/2026 - Goiás
ORSE - 03/2026 - Sergipe
AGETOP CIVIL - 02/2026 - Goiás
AGETOP RODOVIARIA - 12/2025 -

B.D.I
22,35%

Encargos Sociais
Não Desonerado:
embutido nos preços unitário dos insumos de mão de obra, de acordo com as bases.

BOLETIM DE MEDIÇÃO 02			
Contrato:		313/2026	
Concorrência:		002/2026	
Ordem de Serviço:		002/2026	
Período (dias):		24/10/2026	17/11/2026
Período (R$):	R$	68.380,36	9,79%
Acumulado:	R$	181.683,72	26,01%
Saldo Contrato:	R$	516.889,36	

ACUMULADO

Orçamento Sintético

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total sem BDI	Valor Unit com BDI	Total	Peso(%)	Quantidade	(%)	Preço Total (R$)	Quantidade	Total	Preço Total (R$)
15.3.1	97667	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 50 (1 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	8,48	R$ 7,01	R$ 59,44	R$ 8,57	R$ 72,67	0,01 %	-	-	R$ -	-	-	R$ -
15.3.2	91854	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARACIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO . AF_03/2023	M	345,24	R$ 8,65	R$ 2.986,32	R$ 10,58	R$ 3.652,63	0,52 %	-	-	R$ -	-	-	R$ -
15.4			**DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO**				**R$ 143,52**	**R$ 175,56**	**R$ 175,56**	**0,03%**			**R$ -**			**R$ -**
15.4.1	93653	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A -FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	8	R$ 10,21	R$ 81,68	R$ 12,49	R$ 99,92	0,01 %	-	-	R$ -	-	-	R$ -
15.4.2	93654	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A -FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	2	R$ 10,21	R$ 20,42	R$ 12,49	R$ 24,98	0,00 %	-	-	R$ -	-	-	R$ -
15.4.3	93655	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A -FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	2	R$ 11,12	R$ 22,24	R$ 13,60	R$ 27,20	0,00 %	-	-	R$ -	-	-	R$ -
15.4.4	93658	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	1	R$ 19,18	R$ 19,18	R$ 23,46	R$ 23,46	0,00 %	-	-	R$ -	-	-	R$ -
15.5			**CABO UNIPOLAR (COBRE)**				**R$ 7.825,93**	**R$ 9.570,17**	**R$ 9.570,17**	**1,37%**			**R$ -**			**R$ -**
15.5.1	91926	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 **MM²** ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.AF_03/2023	**M**	969,69	R$ 4,71	R$ 4.567,23	R$ 5,76	R$ 5.585,41	0,80 %	-	-	R$ -	-	-	R$ -
15.5.2	91928	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM² ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.AF_03/2023	**M**	327,04	R$ 7,32	R$ 2.393,93	R$ 8,95	R$ 2.927,00	0,42 %	-	-	R$ -	-	-	R$ -
15.5.3	91932	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1O MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.AF_03/2023	**M**	42,4	R$ 18,46	R$ 782,70	R$ 22,58	R$ 957,39	0,14 %	-	-	R$ -	-	-	R$ -
15.5.4	92980	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1O MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	**M**	6,88	R$ 11,93	R$ 82,07	R$ 14,59	R$ 100,37	0,01 %	-	-	R$ -	-	-	R$ -
15.6			**ATERRAMENTO QUADRO**				**R$ 640,08**	**R$ 783,07**	**R$ 783,07**	**0,11%**			**R$ -**			**R$ -**
15.6.1	00003380	SINAPI ;	HASTE DE ATERRAMENTO EM ACO COM 3,00 M DE COMPRIMENTO E DN 5 /8" , REVESTIDA COM BAIXA CAMADA DE COBRE, COM CONECTORTIPO GRAMPO	UN	3	R$ 49,94	R$ 149,82	R$ 61,10	R$ 183,30	0,03 %	-	-	R$ -	-	-	R$ -
15.6.2	00000857	SINAPI	CABO DE COBRE NU 16 MM2 MEIO-DURO	M	16	R$ 20,19	R$ 323,04	R$ 24,70	R$ 395,20	0,06 %	-	-	R$ -	-	-	R$ -
15.6.3	98111	SINAPI	CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO , CIRCULAR, EMPOLIETILENO, DIÂMETRO INTERNO= 0,3 M. AF_12/2020	UN	3	R$ 55,74	R$ 167,22	R$ 68,19	R$ 204,57	0,03 %	-	-	R$ -	-	-	R$ -
15.7			**INTERRUPTOR E TOMADAS**				**R$ 2.303,19**	**R$ 2.817,58**	**R$ 2.817,58**	**0,40%**			**R$ -**			**R$ -**
15.7.1	91953	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) , 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	9	R$ 28,45	R$ 256,05	R$ 34,80	R$ 313,20	0,04 %	-	-	R$ -	-	-	R$ -

PONTUAL OBRAS E ENGENHARIA LTDA
CNPJ: 02.540.404/0001-01
End. Avenida Caio Martins, Nº 61, Sala 211
e-mail: wenderadmsilva@hotmail.com
Centro, Matozinhos - MG, CEP: 35.720-0002
telefone: (64) 8435-3196

OBRA
COZINHA HOSPITAL SANTA LUZIA

BANCOS
SINAPI - 04/2026 - Goiás
SBC - 05/2026 - Goiás
SICRO3 - 01/2026 - Goiás
ORSE - 03/2026 - Sergipe
AGETOP CIVIL - 02/2026 - Goiás
AGETOP RODOVIARIA - 12/2025 -

B.D.I
22,35%

Encargos Sociais
Não Desonerado:
embutido nos preços unitário dos insumos de mão de obra, de acordo com as bases.

BOLETIM DE MEDIÇÃO 02			
Contrato:		313/2026	
Concorrência:		002/2026	
Ordem de Serviço:		002/2026	
Período (dias):		24/10/2026	17/11/2026
Período (R$):	R$	68.380,36	9,79%
Acumulado:	R$	181.683,72	26,01%
Saldo Contrato:	R$	516.889,36	

ACUMULADO

Orçamento Sintético

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total sem BDI	Valor Unit com BDI	Total	Peso(%)	Quantidade	(%)	Preço Total (R$)	Quantidade	Total	Preço Total (R$)
15.7.2	91959	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	1	R$ 43,25	R$ 43,25	R$ 52,91	R$ 52,91	0,01 %	-	-	R$ -	-	-	R$ -
15.7.3	91955	SINAPI	INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO) 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	2	R$ 34,67	R$ 69,34	R$ 42,41	R$ 84,82	0,01 %	-	-	R$ -	-	-	R$ -
15.7.4	92023	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.AF_03/2023	UN	4	R$ 48,41	R$ 193,64	R$ 59,22	R$ 236,88	0,03 %	-	-	R$ -	-	-	R$ -
15.7.5	91992	SINAPI	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 1O A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO . AF_03/2023	UN	4	R$ 43,65	R$ 174,60	R$ 53,40	R$ 213,60	0,03 %	-	-	R$ -	-	-	R$ -
15.7.6	91993	SINAPI	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO . AF_03/2023	UN	1	R$ 45,58	R$ 45,58	R$ 55,76	R$ 55,76	0,01 %	-	-	R$ -	-	-	R$ -
15.7.7	91996	SINAPI	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO) , 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO . AF_03/2023	UN	31	R$ 33,67	R$ 1.043,77	R$ 41,19	R$ 1.276,89	0,18 %	-	-	R$ -	-	-	R$ -
15.7.8	92000	SINAPI	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 1O A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO . AF_03/2023	UN	16	R$ 29,81	R$ 476,96	R$ 36,47	R$ 583,52	0,08 %	-	-	R$ -	-	-	R$ -
15.8			**LUMINÁRIA E ACESSÓRIOS**				**R$ 4.151,57**	**R$ 5.079,41**	**R$ 5.079,41**	**0,73%**			**R$ -**			**R$ -**
15.8.1	071598	AGETOP CIVIL	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA 30 LEDS	un	3	R$ 25,33	R$ 75,99	R$ 30,99	R$ 92,97	0,01 %	-	-	R$ -	-	-	R$ -
15.8.2	071648	AGETOP CIVIL	LUMINÁRIA PLAFON LED QUADRADA DE SOBREPOR, 30W , 40X40 CM (MEDIDAS APROXIMADAS)	un	34	R$ 119,87	R$ 4.075,58	R$ 146,66	R$ 4.986,44	0,71 %	-	-	R$ -	-	-	R$ -
16			**INSTALAÇÕES DE CLIMATIZAÇÃO**				**R$ 605,58**	**R$ 740,73**	**R$ 740,73**	**0,11%**			**R$ -**			**R$ -**
16.1			**DRENO AR CONDICIONADO**				**R$ 605,58**	**R$ 740,73**	**R$ 740,73**	**0,11%**			**R$ -**			**R$ -**
16.1.1	104325	SINAPI	CAIXA DE PASSAGEM PARA AR CONDICIONADO - FORNECIMENTO EINSTALAÇÃO. AF_08/2022	UN	3	R$ 46,30	R$ 138,90	R$ 56,64	R$ 169,92	0,02 %	-	-	R$ -	-	-	R$ -
16.1.2	89427	SINAPI	LUVA COM BUCHA DE LATÃO, PVC , SOLDÁVEL , DN 25MM X 3/4, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO EINSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	3	R$ 12,53	R$ 37,59	R$ 15,33	R$ 45,99	0,01 %	-	-	R$ -	-	-	R$ -
16.1.3	89867	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC , SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022	UN	3	R$ 8,23	R$ 24,69	R$ 10,06	R$ 30,18	0,00 %	-	-	R$ -	-	-	R$ -
16.1.4	89865	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL , DE 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR- CONDICIONADO - FORNECIMENTO **E** INSTALAÇÃO. AF_08/2022	M	9	R$ 17,66	R$ 158,94	R$ 21,60	R$ 194,40	0,03 %	-	-	R$ -	-	-	R$ -
16.1.5	89867	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL , DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022	UN	6	R$ 8,23	R$ 49,38	R$ 10,06	R$ 60,36	0,01 %	-	-	R$ -	-	-	R$ -

PONTUAL OBRAS E ENGENHARIA LTDA
CNPJ: 02.540.404/0001-01
End. Avenida Caio Martins, Nº 61, Sala 211
e-mail: wenderadmsilva@hotmail.com
Centro, Matozinhos - MG, CEP: 35.720-0002
telefone: (64) 8435-3196

OBRA
COZINHA HOSPITAL SANTA LUZIA

BANCOS
SINAPI - 04/2026 - Goiás
SBC - 05/2026 - Goiás
SICRO3 - 01/2026 - Goiás
ORSE - 03/2026 - Sergipe
AGETOP CIVIL - 02/2026 - Goiás
AGETOP RODOVIARIA - 12/2025 -

B.D.I
22,35%

Encargos Sociais
Não Desonerado:
embutido nos preços unitário dos insumos de mão de obra, de acordo com as bases.

BOLETIM DE MEDIÇÃO 02			
Contrato:		313/2026	
Concorrência:		002/2026	
Ordem de Serviço:		002/2026	
Período (dias):		24/10/2026	17/11/2026
Período (R$):	R$	68.380,36	9,79%
Acumulado:	R$	181.683,72	26,01%
Saldo Contrato:	R$	516.889,36	

ACUMULADO

Orçamento Sintético

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total sem BDI	Valor Unit com BDI	Total	Peso(%)	Quantidade	(%)	Preço Total (R$)	Quantidade	Total	Preço Total (R$)
16.1.6	104014	SINAPI	BUCHA DE REDUÇÃO , LONGA , PVC, SOLDÁVEL , DN 40 X 25 MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO EINST ALAÇÃO . AF_06/2022	UN	3	R$ 11,01	R$ 33,03	R$ 13,47	R$ 40,41	0,01 %	-	-	R$ -	-	-	R$ -
16.1.7	89724	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL , FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	3	R$ 10,31	R$ 30,93	R$ 12,61	R$ 37,83	0,01 %	-	-	R$ -	-	-	R$ -
16.1.8	89711	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTOSANITÁRIO. AF_08/2022	M	6	R$ 22,02	R$ 132,12	R$ 26,94	R$ 161,64	0,02 %	-	-	R$ -	-	-	R$ -
17			**ADMINISTRAÇÃO**				**R$ 27.984,80**	**R$ 34.237,60**	**R$ 34.237,60**	**4,90%**			**R$ -**			**R$ -**
17.1	90777	SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOSCOMPLEMENTARES	H	80	R$ 125,59	R$ 10.047,20	R$ 153,65	R$ 12.292,00	1,76 %	-	-	R$ -	-	-	R$ -
17.2	90776	SINAPI	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	480	R$ 37,37	R$ 17.937,60	R$ 45,72	R$ 21.945,60	3,14 %	-	-	R$ -	-	-	R$ -
18			**LIMPEZA FINAL**				**R$ 1.004,99**	**R$ 1.227,57**	**R$ 1.227,57**	**0,18%**			**R$ -**			**R$ -**
18.1	270501	AGETOP CIVIL	LIMPEZA FINAL DE OBRA - (OBRAS CIVIS)	m2	224,83	R$ 4,47	R$ 1.004,99	R$ 5,46	R$ 1.227,57	0,18 %	-	-	R$ -	-	-	R$ -

Total sem BDI	**R$ 571.027,73**		**Total sem BDI**	**R$ 55.893,26**		**Total sem BDI**	**R$ 148.504,55**
Total do BDI	**R$ 127.545,35**		**Total do BDI**	**R$ 12.487,10**		**Total do BDI**	**R$ 33.179,17**
Total Geral	**R$ 698.573,08**		**Total Geral**	**R$ 68.380,36**		**Total Geral**	**R$ 181.683,72**

PONTUAL OBRAS E ENGENHARIA LTDA:02540404000101
Assinado de forma digital por PONTUAL OBRAS E ENGENHARIA LTDA:02540404000101
Dados: 2026.11.17 13:41:04 -03'00'

Chapadão do Céu - GO
Local

terça-feira, 17 de novembro de 2026
Data

Responsável Legal
Nome: WENDER FARIA SILVA
CPF: 912.330.381-68

Responsável Fiscalização
Nome: LUCAS BORILLE
CREA:5069714991/D-SP