



# CONSTRUÇÕES

## E SERVIÇOS LTDA - EPP



EMPRESA: G7 CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA - EPP

CLIENTE: CONSÓRCIO PÚBLICO DE SAÚDE DA MICRORREGIAO DE CRATO - CPSMC

OBRA: CONSTRUÇÃO DA OFICINA ORTOPÉDICA DA POLICLINICA ADERSON TAVARES BEZERRA

LOCAL: RUA VICENTE ALENCAR OLIVEIRA, SN, MIRANDÃO, CRATO, CE

DATA: 14/06/2024

TABELA REFERÊNCIA: SEINFRA (028); SINAPI 02.2024 - SEM DESONERAÇÃO

PRAZO DE EXECUÇÃO: 06 MESES

	HORISTA	MENSAL	
SEINFRA	114,15%	71,31%	
SINAPI	115,02%	71,66%	BDI
SETOP	108,90%	67,79%	20,34%

### COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇOS UNITÁRIOS

INSUMO	DESCRIÇÃO	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNIT.	SUB-TOTAL
<b>**ENCARGOS JÁ INCLUSOS</b>					
<b>**BDI INCLUSO NO ORÇAMENTO DESCRITIVO</b>					
94970	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L AF_05/2021	M3	0,0419	387,3454	16,2299
97734	PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 10 A 30 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M². AF_01/2018	M3	0,0252	2.389,0053	60,2029
100475	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) COM ADIÇÃO DE IMPERMEABILIZANTE, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L AF_08/2019	M3	0,0515	634,8088	32,6927
101616	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_05/2020	M2	0,4900	5,0861	2,4922
	TOTAL SIMPLES				227,5217
	ENCARGOS				
	BDI				
	TOTAL GERAL				227,5217
98111	CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO, CIRCULAR, EM POLIETILENO, DIÂMETRO INTERNO = 0,3 M. AF_12/2020	UN			45,7015
34543	CAIXA DE INSPECAO PARA ATERRAMENTO E PARA RAIOS, EM POLIPROPILENO, DIAMETRO = 300 MM X ALTURA = 400 MM	UN	1,0000	36,3717	36,3717
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1288	27,9000	3,5949
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1288	21,9400	2,8270
101618	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE AREIA, LANÇAMENTO MANUAL AF_08/2020	M3	0,0141	205,2357	2,9079
	TOTAL SIMPLES				45,7015
	ENCARGOS				
	BDI				
	TOTAL GERAL				45,7015
98459	TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF_05/2018	M2			86,9947
3992	TABUA APARELHADA *2,5 X 30* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	1,0000	22,9947	22,9947
4433	CAIBRO NÃO APARELHADO *7,5 X 7,5* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	1,2273	19,3781	23,7828
5061	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	KG	0,0428	10,4764	0,4484
7243	TELHA TRAPEZOIDAL EM AÇO ZINCADO, SEM PINTURA, ALTURA DE APROXIMADAMENTE 40 MM, ESPESSURA DE 0,50 MM E LARGURA UTIL DE 989 MM	M2	0,5853	39,1274	22,9013
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1498	22,9800	3,4423
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4494	27,5400	12,3763
91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	0,0044	26,2481	0,1155
91693	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHI	0,0191	25,1505	0,4804
94974	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MANUAL AF_05/2021	M3	0,0012	377,5497	0,4531
	TOTAL SIMPLES				86,9947
	ENCARGOS				
	BDI				
	TOTAL GERAL				86,9947
98547	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA, DUAS CAMADAS, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE PRIMER ASFÁLTICO, E=3MM E E=4MM. AF_09/2023	M2			170,5294
511	PRIMER PARA MANTA ASFALTICA A BASE DE ASFALTO MODIFICADO DILUIDO EM SOLVENTE, APLICACAO A FRIO	L	0,6150	13,4092	8,2467
4014	MANTA ASFALTICA ELASTOMERICA EM POLIESTER 3 MM, TIPO III, CLASSE B, ACABAMENTO PP (NBR 9952)	M2	1,1250	49,1052	55,2433
4015	MANTA ASFALTICA ELASTOMERICA EM POLIESTER 4 MM, TIPO III, CLASSE B, ACABAMENTO PP (NBR 9952)	M2	1,1250	60,3011	67,8387
4226	GÁS DE COZINHA - GLP	KG	0,5200	6,2442	3,2470
88243	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2246	22,1100	4,9651
88270	IMPERMEABILIZADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,1107	27,9000	30,9885
	TOTAL SIMPLES				170,5294
	ENCARGOS				
	BDI				
	TOTAL GERAL				170,5294

G7 CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA

Rua José Nogueira de Melo, 1026 - Bairro Nossa Senhora do Carmo

Carriacçu - CE. CEP: 63.220-000 | CNPJ: 10.572.609/001-99 | Ins. Municipal: 1113.05.00-030

Maria Miqueila Fontenele  
 ENCARREGADA DE LICITAÇÃO  
 g7.construcoes@hotmail.com  
 CEP: 630147260-0



# CONSTRUÇÕES

## E SERVIÇOS LTDA - EPP



EMPRESA: G7 CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA - EPP

CLIENTE: CONSÓRCIO PÚBLICO DE SAÚDE DA MICRORREGIAO DE CRATO - CPSMC

OBRA: CONSTRUÇÃO DA OFICINA ORTOPÉDICA DA POLICLINICA ADERSON TAVARES BEZERRA

LOCAL: RUA VICENTE ALENCAR OLIVEIRA, SN, MIRANDÃO, CRATO, CE

DATA: 14/06/2024

TABELA REFERÊNCIA: SEINFRA (028); SINAPI 02.2024 - SEM DESONERAÇÃO

PRAZO DE EXECUÇÃO: 06 MESES

	HORISTA	MENSAL	
SEINFRA	114,15%	71,31%	
SINAPI	115,02%	71,66%	BDI
SETOP	108,90%	67,79%	20,34%

### COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇOS UNITÁRIOS

INSUMO	DESCRIÇÃO	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNIT.	SUB-TOTAL
**ENCARGOS JÁ INCLUIDOS					
**BDI INCLUSO NO ORÇAMENTO DESCRITIVO					
100701	PORTA DE FERRO, DE ABRIR, TIPO GRADE COM CHAPA, COM GUARNIÇÕES. AF_12/2019	M2			439,3111
4930	PORTA DE ABRIR / GIRO, EM GRADIL FERRO, COM BARRA CHATA 3 CM X 1/4", COM REQUADRO E GUARNICAÇÃO - COMPLETO - ACABAMENTO NATURAL	M2	1,0000	418,8027	418,8027
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3610	27,9000	10,0725
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1809	21,9400	3,9691
88627	ARGAMASSA TRAÇO 1:0,5:4,5 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA ASSENTAMENTO DE ALVENARIA, PREPARO MANUAL AF_08/2019	M3	0,0120	538,8962	6,4668
	TOTAL SIMPLES				439,3111
	ENCARGOS				
	BDI				
	TOTAL GERAL				439,3111
100792	TUBO, PEX, MULTICAMADA, DN 20, INSTALADO EM IMPLANTAÇÃO DE INSTALAÇÕES DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	M			19,8764
38829	TUBO MULTICAMADA PEX, DN 20 MM, PARA INSTALACOES A GAS (AMARELO)	M	1,0215	12,3747	12,6420
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0646	22,4800	1,4512
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2131	27,1400	5,7831
	TOTAL SIMPLES				19,8764
	ENCARGOS				
	BDI				
	TOTAL GERAL				19,8764
100849	ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020	UN			35,6448
377	ASSENTO SANITARIO DE PLASTICO, TIPO CONVENCIONAL	UN	1,0000	31,5136	31,5136
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1213	27,1400	3,2925
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0382	21,9400	0,8387
	TOTAL SIMPLES				35,6448
	ENCARGOS				
	BDI				
	TOTAL GERAL				35,6448
100866	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 60CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN			306,3462
4351	PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITARIA, INCLUI PORÇA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-8	UN	6,0000	18,0748	108,4490
36204	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 60CM, DIAMETRO MINIMO 3 CM	UN	1,0000	172,3824	172,3824
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7493	27,1400	20,3360
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2360	21,9400	5,1789
	TOTAL SIMPLES				306,3462
	ENCARGOS				
	BDI				
	TOTAL GERAL				306,3462
100868	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN			338,0961
4351	PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITARIA, INCLUI PORÇA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-8	UN	6,0000	18,0748	108,4490
36081	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80CM, DIAMETRO MINIMO 3 CM	UN	1,0000	204,1322	204,1322
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7493	27,1400	20,3360
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2360	21,9400	5,1789
	TOTAL SIMPLES				338,0961
	ENCARGOS				
	BDI				
	TOTAL GERAL				338,0961
101507	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, TRIFÁSICA, COM CAIXA DE SOBREPOR, CABO DE 25 MM2 E DISJUNTOR DIN 50A (NÃO INCLUSO O POSTE DE CONCRETO). AF_07/2020_PS	UN			1.576,1163

G7 Construções e Serviços Ltda - EPP

Rua José Nogueira de Melo, 1026 - Bairro Nossa Senhora do Carmo

Caririçu - CE - CEP: 63.220-000 | CNPJ: 10.572.609/001-99 | Ins. Municipal: 1113.05.00-030

Maícel Mesquita Monteneis  
 ENSP DAVIL OREN / CE 305140  
 RND 001470010  
 g7.construcoes@hotmail.com



# CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA - EPP



EMPRESA: G7 CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA - EPP

CLIENTE: CONSÓRCIO PÚBLICO DE SAÚDE DA MICRORREGIAO DE CRATO - CPSMC

OBRA: CONSTRUÇÃO DA OFICINA ORTOPÉDICA DA POLICLINICA ADERSON TAVARES BEZERRA

LOCAL: RUA VICENTE ALENCAR OLIVEIRA, SN, MIRANDÃO, CRATO, CE

DATA: 14/06/2024

TABELA REFERÊNCIA: SEINFRA (028); SINAPI 02.2024 - SEM DESONERAÇÃO

PRAZO DE EXECUÇÃO: 06 MESES

	HORISTA	MENSAL	
SEINFRA	114,15%	71,31%	
SINAPI	115,02%	71,66%	BDI
SETOP	108,90%	67,79%	20,34%

## COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇOS UNITÁRIOS

INSUMO	DESCRIÇÃO	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNIT.	SUB-TOTAL
**ENCARGOS JÁ INCLUIDOS					
**BDI INCLUSO NO ORÇAMENTO DESCRITIVO					
1094	ARMAÇÃO VERTICAL COM HASTE E CONTRA-PINO, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO 3/16", COM 1 ESTRIBO, SEM ISOLADOR	UN	1,0000	13,8800	13,8800
3398	ISOLADOR DE PORCELANA, TIPO ROLDANA, DIMENSÕES DE *72* X *72* MM, PARA USO EM BAIXA TENSÃO	UN	1,0000	4,6767	4,6767
4346	PARAFUSO DE FERRO POLIDO, SEXTAVADO, COM ROSCA PARCIAL, DIÂMETRO 5/8", COMPRIMENTO 6", COM PORÇA E ARRUELA DE PRESSÃO MÉDIA	UN	3,0000	10,9965	32,9896
11267	ARRUELA LISA, REDONDA, DE LATÃO POLIDO, DIÂMETRO NOMINAL 5/8", DIÂMETRO EXTERNO = 34 MM, DIÂMETRO DO FURO = 17 MM, ESPESSURA = *2,5* MM	UN	2,0000	1,2324	2,4647
11864	CONECTOR METÁLICO TIPO PARAFUSO FENDIDO (SPLIT BOLT), PARA CABOS ATÉ 95 MM2	UN	1,0000	23,3202	23,3202
11950	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN	4,0000	0,2419	0,9796
14153	FITA METÁLICA PERFURADA, L = *18* MM, ROLO DE 30 M, CARGA RECOMENDADA = *30* KGF	UN	0,0600	43,8360	2,6302
34643	CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO E PARA RAIOS, EM POLIPROPILENO, DIÂMETRO = 300 MM X ALTURA = 400 MM	UN	1,0000	36,3717	36,3717
39809	CAIXA PARA MEDIDOR POLIFÁSICO, EM POLICARBONATO / TERMOPLÁSTICO, PARA ALOJAR 1 DISJUNTOR (PADRÃO DA CONCESSIONÁRIA LOCAL)	UN	1,0000	148,2635	148,2635
39996	VERGALHAO ZINCADO ROSCA TOTAL, 1/4" (6,3 MM)	M	0,1664	3,4127	0,5679
39997	PORÇA ZINCADA, SEXTAVADA, DIÂMETRO 1/4"	UN	2,0000	0,3239	0,6478
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3079	23,5000	7,2346
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,7711	28,2500	78,2834
91872	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	6,0500	13,3112	80,5325
91885	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	1,0000	10,0565	10,0565
91917	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	1,0000	16,1946	16,1946
91919	CURVA 180 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	1,0000	17,5376	17,5376
92984	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 25 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	22,2000	20,9582	465,2716
93673	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,0000	70,4821	70,4821
96977	CORDOALHA DE COBRE NU 50 MM², ENTERRADA, SEM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	M	1,9500	43,2999	84,4348
96986	HASTE DE ATERRAMENTO 3/4" PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	UN	1,0000	97,1676	97,1676
100578	ASSENTAMENTO DE PÓSTE DE CONCRETO COM COMPRIMENTO NOMINAL DE 9 M, CARGA NOMINAL MENOR OU IGUAL A 1000 DAN, ENGASTAMENTO SIMPLES COM 1,5 M DE SOLO (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_11/2019	UN	1,0000	382,1293	382,1293
	TOTAL SIMPLES				1.576,1163
	ENCARGOS				
	BDI				
	TOTAL GERAL				1.576,1163
101562	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 25 MM², 0,6/1,0 KV, PARA REDE AÉREA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA DE BAIXA TENSÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2020	M			18,9837
996	CABO DE COBRE, FLEXÍVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLAÇÃO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SEÇÃO NOMINAL 25 MM2	M	1,0401	18,1896	18,9190
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0023	28,2500	0,0647
	TOTAL SIMPLES				18,9837
	ENCARGOS				
	BDI				
	TOTAL GERAL				18,9837

G7 Construções e Serviços Ltda - EPP  
Rua José Nogueira de Melo, 1026 - Bairro Nossa Senhora do Carmo  
Caririçu - CE

Marcel Nogueira Pontes  
CPF: 080472630-8  
g7.construcoes@hotmail.com



# CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA - EPP



EMPRESA: G7 CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA - EPP

CLIENTE: CONSÓRCIO PÚBLICO DE SAÚDE DA MICRORREGIAO DE CRATO - CPSMC

OBRA: CONSTRUÇÃO DA OFICINA ORTOPÉDICA DA POLICLINICA ADERSON TAVARES BEZERRA

LOCAL: RUA VICENTE ALENCAR OLIVEIRA, SN, MIRANDÃO, CRATO, CE

DATA: 14/06/2024

TABELA REFERÊNCIA: SEINFRA (028); SINAPI 02.2024 - SEM DESONERAÇÃO

PRAZO DE EXECUÇÃO: 06 MESES

	HORISTA	SEINFRA	SEINFRA	SEINFRA
		114,15%	71,31%	
		115,02%	71,66%	BDI
		108,90%	67,79%	20,34%

## COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇOS UNITÁRIOS

INSUMO	DESCRIÇÃO	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNIT.	SUB-TOTAL
**ENCARGOS JÁ INCLUSOS					
**BDI INCLUSO NO ORÇAMENTO DESCRITIVO					
101858	REASSENTAMENTO DE BLOCOS SEXTAVADO PARA PISO INTERTRAVADO, ESPESSURA DE 6 CM, EM VIA/ESTACIONAMENTO, COM REAPROVEITAMENTO DOS BLOCOS SEXTAVADO - INCLUSO RETIRADA E COLOCAÇÃO DO MATERIAL. AF_12/2020	M2			24,5649
370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,0568	102,6921	5,8329
4741	PO DE PEDRA (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	M3	0,0064	78,4845	0,5023
88260	CALCETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0807	27,6800	2,2332
88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0807	21,9400	1,7701
91277	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	0,0041	7,9258	0,0325
91278	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHI	0,0470	0,5052	0,0237
97635	DEMOLIÇÃO DE PAVIMENTO INTERTRAVADO, DE FORMA MANUAL, COM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M2	1,0000	14,1702	14,1702
	TOTAL SIMPLES				24,5649
	ENCARGOS				
	BDI				
	TOTAL GERAL				24,5649
101881	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 40 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN			604,5949
12042	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, DE EMBUTIR, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, PARA 40 DISJUNTORES DIN, 100 A	UN	1,0000	567,6475	567,6475
87367	ARGAMASSA TRAÇO 1:1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	M3	0,0189	573,9833	10,8483
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5043	23,5000	11,8518
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5043	28,2500	14,2473
	TOTAL SIMPLES				604,5949
	ENCARGOS				
	BDI				
	TOTAL GERAL				604,5949
101909	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE PQS DE 6 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020_PE	UN			240,4997
4350	BUCHA DE NYLON, DIAMETRO DO FURO 8 MM, COMPRIMENTO 40 MM, COM PARAFUSO DE ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA, FENDA SIMPLES, 4,8 X 50 MM	UN	2,0000	0,6873	1,3746
10892	EXTINTOR DE INCENDIO PORTATIL COM CARGA DE PO QUIMICO SECO (PQS) DE 6 KG, CLASSE BC	UN	1,0000	221,1955	221,1955
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3613	22,4800	8,1229
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3613	27,1400	9,8067
	TOTAL SIMPLES				240,4997
	ENCARGOS				
	BDI				
	TOTAL GERAL				240,4997
101963	LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL, BIÁPOIADA, PARA PISO, ENCHIMENTO EM CERÂMICA, VIGOTA CONVENCIONAL, ALTURA TOTAL DA LAJE (ENCHIMENTO+CAPA) = (8+4). AF_11/2020_PA	M2			141,9776
3743	LAJE PRÉ-MOLDADA CONVENCIONAL (LAJOTAS + VIGOTAS) PARA PISO, UNIDIRECIONAL, SOBRECARGA DE 200 KG/M2, VAO ATE 3,50 M (SEM COLOCACAO)	M2	1,0000	40,2921	40,2921
6193	TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 20* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	1,8700	14,0040	26,1876
40304	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	KG	0,0400	13,1542	0,5262
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3967	27,5400	10,9242
88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2803	21,9400	6,1493
92273	FABRICAÇÃO DE ESCORAS DO TIPO PONTALETE, EM MADEIRA, PARA PÉ-DIREITO SIMPLES. AF_09/2020	M	0,9700	15,2174	14,7609

G7 Construções e Serviços Ltda - EPP

Manoel Manoel Figueiredo  
 CREA Nº 111111/111111  
 CPF Nº 111.111.111-11



# CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA - EPP



EMPRESA: G7 CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA - EPP

CLIENTE: CONSÓRCIO PÚBLICO DE SAÚDE DA MICRORREGIAO DE CRATO - CPSMCG

OBRA: CONSTRUÇÃO DA OFICINA ORTOPÉDICA DA POLICLINICA ADERSON TAVARES BEZERRA

LOCAL: RUA VICENTE ALENCAR OLIVEIRA, SN, MIRANDÃO, CRATO, CE

DATA: 14/06/2024

TABELA REFERÊNCIA: SEINFRA (028); SINAPI 02.2024 - SEM DESONERAÇÃO

PRAZO DE EXECUÇÃO: 06 MESES

	HORISTA	MENSAL	
SEINFRA	114,15%	71,31%	
SINAPI	115,02%	71,66%	BDI
SETOP	108,90%	67,79%	20,34%

## COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇOS UNITÁRIOS

INSUMO	DESCRIÇÃO	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNIT.	SUB-TOTAL
<b>**ENCARGOS JÁ INCLUSOS</b>					
<b>**BDI INCLUSO NO ORÇAMENTO DESCRITIVO</b>					
92767	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 4,2 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	1,2110	12,6917	15,3697
103674	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=25 MPA, PARA LAJES PREMOLDADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022	M3	0,0540	514,2170	27,7677
	TOTAL SIMPLES				141,9776
	ENCARGOS				
	BDI				
	TOTAL GERAL				141,9776
101965	PEITORIL LINEAR EM GRANITO OU MÁRMORE, L = 15CM, COMPRIMENTO DE ATÉ 2M, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO. AF_11/2020	M			89,6006
34747	PEITORIL EM MÁRMORE, POLIDO, BRANCO COMUM, L= *15* CM, E= *2,0* CM, COM PINGADEIRA	M	1,0400	61,5448	64,0066
87253	ARGAMASSA TRAÇO 1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) COM ADIÇÃO DE PLASTIFICANTE PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	M3	0,0060	395,2120	2,3713
88274	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3309	27,3200	9,0403
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1651	21,9400	3,6213
91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	0,0210	26,2481	0,5512
91693	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHI	0,3980	25,1505	10,0099
	TOTAL SIMPLES				89,6006
	ENCARGOS				
	BDI				
	TOTAL GERAL				89,6006
102182	PORTA PIVOTANTE DE VIDRO TEMPERADO, 90X210 CM, ESPESSURA 10 MM, INCLUSIVE ACESSÓRIOS. AF_01/2021	UN			896,7369
3104	CONJ. DE FERRAGENS PARA PORTA DE VIDRO TEMPERADO, EM ZAMAC CROMADO, CONTEMPLANDO DOBRADICA INF., DOBRADICA SUP., PIVO PARA DOBRADICA INF., PIVO PARA DOBRADICA SUP., FECHADURA CENTRAL EM ZAMC. CROMADO, CONTRA FECHADURA DE PRESSAO	CJ	1,0000	116,5312	116,5312
5031	VIDRO TEMPERADO INCOLOR PARA PORTA DE ABRIR, E = 10 MM (SEM FERRAGENS E SEM COLOCACAO)	M2	1,8900	377,2196	712,9451
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,4749	21,9400	32,3595
88325	VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,5168	23,0100	34,9011
	TOTAL SIMPLES				896,7369
	ENCARGOS				
	BDI				
	TOTAL GERAL				896,7369
102183	PORTA PIVOTANTE DE VIDRO TEMPERADO, 2 FOLHAS DE 90X210 CM, ESPESSURA DE 10MM, INCLUSIVE ACESSÓRIOS. AF_01/2021	UN			1.802,6096
3104	CONJ. DE FERRAGENS PARA PORTA DE VIDRO TEMPERADO, EM ZAMAC CROMADO, CONTEMPLANDO DOBRADICA INF., DOBRADICA SUP., PIVO PARA DOBRADICA INF., PIVO PARA DOBRADICA SUP., FECHADURA CENTRAL EM ZAMC. CROMADO, CONTRA FECHADURA DE PRESSAO	CJ	2,0000	116,5312	233,0625
5031	VIDRO TEMPERADO INCOLOR PARA PORTA DE ABRIR, E = 10 MM (SEM FERRAGENS E SEM COLOCACAO)	M2	3,7800	377,2196	1.425,8902
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,1506	21,9400	69,1249
88325	VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,2391	23,0100	74,5321
	TOTAL SIMPLES				1.802,6096
	ENCARGOS				
	BDI				
	TOTAL GERAL				1.802,6096
102257	DIVISORIA SANITÁRIA, TIPO CABINE, EM PAINEL DE GRANILITE, ESP = 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE AC III-E, EXCLUSIVE FERRAGENS. AF_01/2021	M2			290,0379
131	ADESIVO ESTRUTURAL A BASE DE RESINA EPOXI, BICOMPONENTE, PASTOSO (TIXOTRÓPICO)	KG	0,5300	49,6148	26,2958

G7 Construções e Serviços Ltda

Rua José Nogueira de Melo, 1026 - Bairro Nossa Senhora do Carmo  
Caririçu - CE CEP: 63220-000 | CNPJ: 10.572.609/001-99 | Ins. Municipal: 1113.05.00-030

Marcos Máscara Flávia  
RUA JOSÉ NOGUEIRA DE MELO, 1026  
CARIRIÇU - CE CEP: 63220-000

g7.construcoes@hotmail.com 35



# CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA - EPP



EMPRESA: G7 CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA - EPP

CLIENTE: CONSÓRCIO PÚBLICO DE SAÚDE DA MICRORREGIAO DE CRATO - CPSMC

OBRA: CONSTRUÇÃO DA OFICINA ORTOPÉDICA DA POLICLINICA ADERSON TAVARES BEZERRA

LOCAL: RUA VICENTE ALENCAR OLIVEIRA, SN, MIRANDÃO, CRATO, CE

DATA: 14/06/2024

TABELA REFERÊNCIA: SEINFRA (028); SINAPI 02.2024 - SEM DESONERAÇÃO

PRAZO DE EXECUÇÃO: 06 MESES

	HORISTA	Mensal	
SEINFRA	114,15%	71,31%	
SINAPI	115,02%	71,66%	BDI
SETOP	108,90%	67,75%	20,34%

## COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇOS UNITÁRIOS

INSUMO	DESCRIÇÃO	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNIT.	SUB-TOTAL
**ENCARGOS JÁ INCLUSOS					
**BDI INCLUSO NO ORÇAMENTO DESCRITIVO					
10698	DIVISORIA, PLACA PRE-MOLDADA EM GRANILITE, MÁRMORITE OU GRANITINA, E = *3 CM	M2	1,0500	181,3336	190,4003
37596	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III E	KG	0,9700	3,3098	3,2105
88274	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,9992	27,3200	27,2594
88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5000	21,9400	10,9704
91652	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE SHP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	0,0420	26,2481	1,1024
91693	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE SHP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHI	1,2230	25,1505	30,7591
	TOTAL SIMPLES				290,0379
	ENCARGOS				
	BDI				
	TOTAL GERAL				290,0379
102507	PINTURA DE DEMARCAÇÃO DE VAGA COM TINTA EPÓXI, E = 10 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	M			5,0560
5330	DILUENTE EPOXI	L	0,0060	38,0102	0,2281
7304	TINTA EPOXI BASE AGUA PREMIUM, BRANCA	L	0,0320	64,8030	2,0737
12815	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,0400	5,7660	0,2306
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0653	29,4000	1,9195
88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0275	21,9400	0,6041
	TOTAL SIMPLES				5,0560
	ENCARGOS				
	BDI				
	TOTAL GERAL				5,0560
102623	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 1000 LITROS (INCLUSOS TUBOS, CONEXÕES E TORNEIRA DE BÓIA) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2021	UN			639,6946
94489	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 25 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	2,0000	19,7103	39,4206
94491	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 40 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,0000	39,3574	39,3574
94648	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	M	1,8000	8,6820	15,6276
94650	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	M	0,9500	19,0230	18,0719
94672	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM, X 3/4 INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	2,0000	7,8683	15,7366
94676	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 40 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	1,0000	13,6274	13,6274
94688	TÊ, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	1,0000	8,9743	8,9743
94692	TÊ, PVC, SOLDÁVEL, DN 40 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	1,0000	19,6076	19,6076
94703	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM X 3/4, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	3,0000	16,6135	49,8406
94705	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40 MM X 1 1/4, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	1,0000	29,0243	29,0243
94796	TORNEIRA DE BOIA PARA CAIXA D'ÁGUA, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,0000	30,5174	30,5174
102591	FURO EM CAIXA D'ÁGUA COM ESPESURA DE 2 ATÉ 5 MM E DIÂMETRO DE 25 MM. AF_06/2021	UN	3,0000	3,3496	10,0487
102595	FURO EM CAIXA D'ÁGUA COM ESPESURA DE 2 ATÉ 5 MM E DIÂMETRO DE 40 MM. AF_06/2021	UN	1,0000	4,2739	4,2739
102607	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 1000 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2021	UN	1,0000	345,5663	345,5663

G7 Construções e Serviços Ltda - EPP

Rua José Nogueira de Melo, 1026 - Bairro Nossa Senhora do Carmo  
Carriaguçu - CE - CEP: 63.220-000 | CNPJ: 10.572.609/001-99 | Ins. Municipal: 1113.05.00-030

Marcel Nogueira Fontencis  
SNG/CAVIL - CRAT/CE 30514/0  
RNP 00147261-0  
g7.construcoes@hotmail.com 36



# CONSTRUÇÕES

## E SERVIÇOS LTDA - EPP



EMPRESA: G7 CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA - EPP

CLIENTE: CONSÓRCIO PÚBLICO DE SAÚDE DA MICRORREGIAO DE CRATO - CPSMCG

OBRA: CONSTRUÇÃO DA OFICINA ORTOPÉDICA DA POLICLINICA ADERSON TAVARES BEZERRA

LOCAL: RUA VICENTE ALENCAR OLIVEIRA, SN, MIRANDÃO, CRATO, CE

DATA: 14/06/2024

TABELA REFERÊNCIA: SEINFRA (028); SINAPI 02.2024 - SEM DESONERAÇÃO

PRAZO DE EXECUÇÃO: 06 MESES

	HORISTA	MENSAL	
SEINFRA	114,15%	71,31%	
SINAPI	115,02%	71,66%	BDI
SETOP	108,90%	67,79%	20,34%

### COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇOS UNITÁRIOS

INSUMO	DESCRIÇÃO	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNIT.	SUB-TOTAL
**ENCARGOS JÁ INCLUSOS					
**BDI INCLUSO NO ORÇAMENTO DESCRITIVO					
	TOTAL SIMPLES				639,6946
	ENCARGOS				
	BDI				
	TOTAL GERAL				639,6946
103029	REGISTRO OU REGULADOR DE GÁS DE COZINHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN			36,1267
3148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	0,0106	11,6475	0,1235
11756	REGISTRO OU REGULADOR DE GAS COZINHA, VAZAO DE 2 KG/H, 2,8 KPA	UN	1,0000	31,6848	31,6848
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0870	22,4800	1,9564
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0870	27,1400	2,3620
	TOTAL SIMPLES				36,1267
	ENCARGOS				
	BDI				
	TOTAL GERAL				36,1267
103244	AR CONDICIONADO SPLIT INVERTER, HI-WALL (PAREDE), 9000 BTU/H, CICLO FRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2021_PE	UN			2.003,8895
1570	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 2,5 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	UN	10,0000	0,7180	7,1804
7568	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN	9,0000	0,7268	6,5411
11976	CHUMBADOR, DIAMETRO 1/4" COM PARAFUSO 1/4" X 40 MM	UN	6,0000	1,3035	7,8210
13246	PARAFUSO DE FERRO POLIDO, SEXTAVADO, COM ROSCA INTEIRA, DIAMETRO 5/16", COMPRIMENTO 3/4", COM PORCA E ARRUELA LISA LEVE	UN	4,0000	0,4819	1,9276
37591	SUPORTE MAO-FRANCESA EM ACO, ABAS IGUAIS 40 CM, CAPACIDADE MINIMA 70 KG, BRANCO	UN	2,0000	16,0133	32,0265
42424	AR CONDICIONADO SPLIT INVERTER, HI-WALL (PAREDE), 9000 BTU/H, CICLO FRIO, 60HZ, CLASSIFICACAO A (SELO PROCEL), GAS HFC, CONTROLE S/FIO	UN	1,0000	1.856,4082	1.856,4082
88243	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,8434	22,1100	40,7572
100308	MECÂNICO DE REFRIGERAÇÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,8434	27,7900	51,2276
	TOTAL SIMPLES				2.003,8895
	ENCARGOS				
	BDI				
	TOTAL GERAL				2.003,8895
103247	AR CONDICIONADO SPLIT INVERTER, HI-WALL (PAREDE), 12000 BTU/H, CICLO FRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2021_PE	UN			2.226,1244
1570	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 2,5 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	UN	10,0000	0,7180	7,1804
7568	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN	9,0000	0,7268	6,5411
11976	CHUMBADOR, DIAMETRO 1/4" COM PARAFUSO 1/4" X 40 MM	UN	6,0000	1,3035	7,8210
13246	PARAFUSO DE FERRO POLIDO, SEXTAVADO, COM ROSCA INTEIRA, DIAMETRO 5/16", COMPRIMENTO 3/4", COM PORCA E ARRUELA LISA LEVE	UN	4,0000	0,4819	1,9276
37591	SUPORTE MAO-FRANCESA EM ACO, ABAS IGUAIS 40 CM, CAPACIDADE MINIMA 70 KG, BRANCO	UN	2,0000	16,0133	32,0265
42425	AR CONDICIONADO SPLIT INVERTER, HI-WALL (PAREDE), 12000 BTU/H, CICLO FRIO, 60HZ, CLASSIFICACAO A (SELO PROCEL), GAS HFC, CONTROLE S/FIO	UN	1,0000	2.078,6431	2.078,6431
88243	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,8434	22,1100	40,7572
100308	MECÂNICO DE REFRIGERAÇÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,8434	27,7900	51,2276
	TOTAL SIMPLES				2.226,1244
	ENCARGOS				
	BDI				
	TOTAL GERAL				2.226,1244
103250	AR CONDICIONADO SPLIT INVERTER, HI-WALL (PAREDE), 18000 BTU/H, CICLO FRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2021_PE	UN			3.240,7688
1570	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 2,5 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	UN	10,0000	0,7180	7,1804
7568	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN	9,0000	0,7268	6,5411
11976	CHUMBADOR, DIAMETRO 1/4" COM PARAFUSO 1/4" X 40 MM	UN	6,0000	1,3035	7,8210

G7 CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA

Rua José Nogueira de Melo, 1026 - Bairro Nossa Senhora do Carmo

Caririçu - CE | CEP: 63.220-000 | CNPJ: 10.572.609/001-99 | Ins. Municipal: 1113.05.00-030

0800 333 888 777

Marcel Maspuita Fontencio

Eng. Civil - CREMATE 38514/D

RMP 060-47260-0

g7.construcoes@hotmail.com 37



# CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA - EPP



EMPRESA: G7 CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA - EPP

CLIENTE: CONSÓRCIO PÚBLICO DE SAÚDE DA MICRORREGIAO DE CRATO - CPSMCG

OBRA: CONSTRUÇÃO DA OFICINA ORTOPÉDICA DA POLICLINICA ADERSON TAVARES BEZERRA

LOCAL: RUA VICENTE ALENCAR OLIVEIRA, SN, MIRANDÃO, CRATO, CE

DATA: 14/06/2024

TABELA REFERÊNCIA: SEINFRA (028); SINAPI 02.2024 - SEM DESONERAÇÃO

PRAZO DE EXECUÇÃO: 06 MESES

	HORISTA	MENSAL	
SEINFRA	114,15%	71,31%	
SINAPI	115,02%	71,66%	BDI
SETOP	108,90%	67,79%	20,34%

## COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇOS UNITÁRIOS

INSUMO	DESCRIÇÃO	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNIT.	SUB-TOTAL
<b>**ENCARGOS JA INCLUSOS</b>					
<b>**BDI INCLUSO NO ORÇAMENTO DESCRITIVO</b>					
13246	PARAFUSO DE FERRO POLIDO, SEXTAVADO, COM ROSCA INTEIRA, DIAMETRO 5/16", COMPRIMENTO 3/4", COM PORCA E ARRUELA LISA LEVE	UN	4,0000	0,4819	1,9276
37591	SUPORTE MAO-FRANCA EM ACO, ABAS IGUAIS 40 CM, CAPACIDADE MINIMA 70 KG, BRANCO	UN	2,0000	16,0133	32,0265
42422	AR CONDICIONADO SPLIT INVERTER, HI-WALL (PAREDE), 18000 BTU/H, CICLO FRIO, 60HZ, CLASSIFICACAO A (SELO PROCEL), GAS HFC, CONTROLE S/FIO	UN	1,0000	3.085,8132	3.085,8132
88243	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,9932	22,1100	44,0689
100308	MECÂNICO DE REFRIGERAÇÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,9932	27,7900	55,3901
	TOTAL SIMPLES				3.240,7688
	ENCARGOS				
	BDI				
	TOTAL GERAL				3.240,7688
103696	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE SUPORTE DE MADEIRA PARA PLACAS DE SINALIZAÇÃO EM CONCRETO, COM H= DE 2,5 M E SEÇÃO DE 7,5 X 7,5 CM. AF_03/2022	UN			110,9471
4431	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	3,6300	8,8928	32,2809
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4069	27,5400	11,2059
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,2206	21,9400	26,7801
102197	PINTURA FUNDO NIVELADOR ALQUÍDICO BRANCO EM MADEIRA. AF_01/2021	M2	0,9900	15,9852	15,8253
102218	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO FOSCO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	M2	0,9900	13,1972	13,0653
102486	CONCRETO FCK = 15MPA, TRAÇO 1:3,4:3,4 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ SEIXO ROLADO) - PREPARO MANUAL AF_05/2021	M3	0,0224	526,3257	11,7897
	TOTAL SIMPLES				110,9471
	ENCARGOS				
	BDI				
	TOTAL GERAL				110,9471
104639	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA ECONÔMICA, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2			8,8006
35693	TINTA LATEX ACRILICA ECONOMICA, COR BRANCA	L	0,2678	8,2960	2,2217
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1792	29,4000	5,2679
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0598	21,9400	1,3110
	TOTAL SIMPLES				8,8006
	ENCARGOS				
	BDI				
	TOTAL GERAL				8,8006
104658	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_05/2023	M2			111,1214
34353	ARGAMASSA COLANTE AC II	KG	10,0000	1,3163	13,1625
36178	PISO PODOTATIL DE CONCRETO - DIRECIONAL E ALERTA, *40 X 40 X 2,5* CM	UN	6,2500	6,9268	43,2923
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7618	27,9000	21,2533
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,5229	21,9400	33,4132
	TOTAL SIMPLES				111,1214
	ENCARGOS				
	BDI				
	TOTAL GERAL				111,1214
104750	CONECTOR GRAMPO METÁLICO TIPO OLHAL, PARA SPDA, PARA HASTE DE ATERRAMENTO DE 5/8" E CABOS DE 10 A 50 MM2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	UN			12,8217
425	GRAMPO METALICO TIPO OLHAL PARA HASTE DE ATERRAMENTO DE 5/8", CONDUTOR DE *10* A 50 MM2	UN	1,0000	5,2105	5,2105
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1471	23,5000	3,4563
88254	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1471	28,2500	4,1549
	TOTAL SIMPLES				12,8217
	ENCARGOS				
	BDI				
	TOTAL GERAL				12,8217

INSUMOS

Marcel Mesquita Fontenore  
RUA ALA. TORCA/CE 48814M

RNP 060147260-8

g7.construcoes@hotmail.com 38

Rua Jose de Almeida de Melo, 1026 - Bairro Nossa Senhora do Carmo

Carriacú - CE | CEP: 61.220-000 | CNPJ: 10.572.609/001-99 | Ins. Municipal: 1113.05.00-030





# CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA - EPP



EMPRESA: G7 CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA - EPP

CLIENTE: CONSÓRCIO PÚBLICO DE SAÚDE DA MICRORREGIAO DE CRATO - CPSCMC

OBRA: CONSTRUÇÃO DA OFICINA ORTOPÉDICA DA POLICLINICA ADERSON TAVARES BEZERRA

LOCAL: RUA VICENTE ALENCAR OLIVEIRA, SN, MIRANDÃO, CRATO, CE

DATA: 14/06/2024

TABELA REFERÊNCIA: SEINFRA (028); SINAPI 02.2024 - SEM DESONERAÇÃO

PRAZO DE EXECUÇÃO: 06 MESES

	HORISTA	SEINFRA	SINAPI	SETOP	MENSAL	BDI
		114,15%	115,02%	108,90%	71,31%	71,66%
						20,34%

## COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇOS UNITÁRIOS

INSUMO	DESCRIÇÃO	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNIT.	SUB-TOTAL
**ENCARGOS JÁ INCLUSOS					
**BDI INCLUSO NO ORÇAMENTO DESCRITIVO					

00020260	MANGUEIRA PARA GAS - GLP, PVC, TRANCADA, DIAMETRO DE 3/8", COMPRIMENTO DE 1M (NORMATIZADA)	UN			13,00
00039469	DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 1 POLO, TENSAO MAXIMA DE 275 V, CORRENTE MAXIMA DE *20* KA (TIPO AC)	UN			47,70

### COMP. PRÓPRIAS/ SETOP

ED-49583	PROTETOR DE PAREDE/BATE MACA CURVO EM PVC RÍGIDO DE ALTO IMPACTO, LARGURA 20CM, INCLUSIVE BASE DE FIXAÇÃO, TERMINAIS DE ACABAMENTO E ACESSÓRIOS	m			83,1080
	MÃO DE OBRA				14,8706
ED-50381	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3160	27,1100	8,5666
ED-50367	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3160	15,9500	6,3041
	MATERIAIS				68,2374
MATED-13052	BATE MACA E PROTETOR DE PAREDE (MATERIAL: PVC TIPO: CURVO LARGURA: 20CM ESPESSURA: 3CM ACESSÓRIOS: INCLUSOS)*VALORES REFERENCIAIS APROXIMADOS	M	1,0000	67,3935	67,3935
MATED-13053	PARAFUSOS AUTOARRAXANTES Ø 3,5 X 9,5MM E Ø 3,5 X 25MM COM BUCHAS PLASTICAS Ø 5MM.	CI	2,0000	0,4219	0,8439
	TOTAL SIMPLES				83,1080
	ENCARGOS				
	BDI				
	TOTAL GERAL				83,1080
A0038	LIMPEZA FINAL DE OBRA	M2			6,5570
	MÃO DE OBRA				4,0018
I2543	SERVEnte	H	0,1975	20,2600	4,0018
	MATERIAIS				2,5552
I2425	SOLVENTE	L	0,2000	12,7758	2,5552
	TOTAL SIMPLES				6,5570
	ENCARGOS				
	BDI				
	TOTAL GERAL				6,5570
A0056	EXECUÇÃO DE CHAPISCO E REBOCO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA - 1:4 ESP=2CM P/PAREDE DE ALVENARIA COM ALTURA MÁXIMA DE ATÉ 5 METROS	M2			29,7746
	MÃO DE OBRA				22,3362
I2391	PEDREIRO	H	0,4740	26,8500	12,7324
I2543	SERVEnte	H	0,4740	20,2600	9,6038
	MATERIAIS				7,4384
I0109	AREIA MEDIA	M3	0,0300	66,0282	1,9808
I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	9,7300	0,5609	5,4576
	TOTAL SIMPLES				29,7746
	ENCARGOS				
	BDI				
	TOTAL GERAL				29,7746
COM-15060724	REMOÇÃO DE POSTE DE CONCRETO SEM REAPROVEITAMENTO	UN			402,9237
	EQUIPAMENTOS (CHORARIO)				402,9237
5928	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 183 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	1,0000	225,1490	225,1490
I0769	ROMPEDOR PNEUMÁTICO (CHP)	H	7,5000	23,7033	177,7747
	TOTAL SIMPLES				402,9237
	ENCARGOS				
	BDI				
	TOTAL GERAL				402,9237

G7 CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA - EPP



# CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA - EPP



EMPRESA: G7 CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA -EPP

CLIENTE: CONSÓRCIO PÚBLICO DE SAÚDE DA MICRORREGIAO DE CRATO - CPSMCG

OBRA: CONSTRUÇÃO DA OFICINA ORTOPÉDICA DA POLICLINICA ADERSON TAVARES BEZERRA

LOCAL: RUA VICENTE ALENCAR OLIVEIRA, SN, MIRANDÃO, CRATO, CE

DATA: 14/06/2024

TABELA REFERÊNCIA: SEINFRA (028); SINAPI 02.2024 - SEM DESONERAÇÃO

PRAZO DE EXECUÇÃO: 06 MESES

HORISTA MENSAL

SEINFRA	114,15%	71,31%
SINAPI	115,02%	71,66%
SETOP	108,90%	67,79%

BDI  
20,34%

## COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇOS UNITÁRIOS

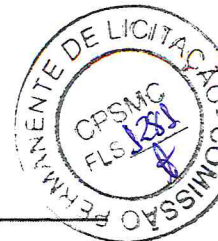
INSUMO	DESCRIÇÃO	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNIT.	SUB-TOTAL
<b>**ENCARGOS JÁ INCLUSOS</b>					
<b>**BDI INCLUSO NO ORÇAMENTO DESCRITIVO</b>					
COM-39570276	PLACA EM PVC 45x14CM C/ ADESIVO VINIL LEITOSO APLICADO EM 1 FACE E FIXAÇÃO COM FITA DUPLA FACE (FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO)	UN			38,1649
	MÃO DE OBRA				3,9791
11530	MONTADOR	H	0,0395	26,8600	1,0609
12543	SERVENTE	H	0,1185	20,2600	2,4007
12510	ENCARREGADO DE SERVIÇOS	H	0,0158	32,7500	0,5174
	MATERIAIS				34,1858
18619	FITA DUPLA FACE ACRÍLICA	M	0,6750	1,8327	1,2371
18628	ORQUIMOL	L	0,0675	12,2286	0,8254
18629	VINIL AUTO-ADESIVO FOSCO OU BRILHANTE C/ APLICAÇÃO	M2	0,0709	79,5178	5,6358
INS-68559238	PLACA EM PVC BRANCO LEITOSO	UN	1,0000	26,4875	26,4875
	TOTAL SIMPLES				38,1649
	ENCARGOS				
	BDI				
	TOTAL GERAL				38,1649
COMP-27457025	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO, FOTOLUMINESCENTE, 20 X 20CM, EM PVC *2* MM, ANTI-CHAMAS (SÍMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 13434)	UN			21,5433
	MÃO DE OBRA				3,2706
6111	SERVENTE DE OBRAS	H	0,2370	13,8000	3,2706
	MATERIAIS				18,2727
37556	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO, FOTOLUMINESCENTE, QUADRADA, *20 X 20* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SÍMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820)	UN	1,0000	18,2727	18,2727
	TOTAL SIMPLES				21,5433
	ENCARGOS				
	BDI				
	TOTAL GERAL				21,5433
COMP-36330333	LUMINÁRIA EM LED QUADRADA 24W, BRANCO FRIO, TEMPERATURA 6500K (SOBREPOR) ATÉ 35X35 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			58,7128
	MÃO DE OBRA				17,0221
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2158	23,5000	5,0704
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4231	28,2500	11,9517
	MATERIAIS				41,6907
INS-96625322	LUMINÁRIA EM LED QUADRADA 24W, BRANCO FRIO, TEMPERATURA 6500K, LUMENS 1800 LM, (SOBREPOR) ATÉ 30X30 CM	UN	1,0000	41,6907	41,6907
	TOTAL SIMPLES				58,7128
	ENCARGOS				
	BDI				
	TOTAL GERAL				58,7128
COMP-39291977	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 80A	UN			223,2461
	MÃO DE OBRA				34,0931
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,7110	21,1000	15,0024
12312	ELETRICISTA	H	0,7110	26,8500	19,0907
	MATERIAIS				189,1530
INS-71672823	DISJUNTOR TRIPOLAR 80A	UN	1,0000	189,1530	189,1530
	TOTAL SIMPLES				223,2461
	ENCARGOS				
	BDI				
	TOTAL GERAL				223,2461
COMP-40548381	CAIXA DE PASSAGEM PARA AR CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			44,5007
	MÃO DE OBRA				19,1996
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3869	22,4800	8,6983
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3869	27,1400	10,5014
	MATERIAIS				25,3010
INS-54186967	CAIXA DE PASSAGEM PLÁSTICA PARA AR CONDICIONADO	UN	1,0000	25,2242	25,2242
3148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	0,0066	11,6475	0,0769
	TOTAL SIMPLES				44,5007
	ENCARGOS				

G7 Construções e Serviços Ltda  
Rua José Nogueira de Melo, 1026 - Bairro Nossa Senhora do Carmo  
Carriacou - CE - CEP: 63.220-000 | CNPJ: 10.572.609/001-99 | Ins. Municipal: 1113.05.00-030

Marcel Mesquita Fontencio  
RUA VILVA LINDA / CE 386140  
g7.construcoes@hotmail.com 40



# CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA - EPP



EMPRESA: G7 CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA - EPP

CLIENTE: CONSÓRCIO PÚBLICO DE SAÚDE DA MICRORREGIAO DE CRATO - CPSMC

OBRA: CONSTRUÇÃO DA OFICINA ORTOPÉDICA DA POLICLINICA ADERSON TAVARES BEZERRA

LOCAL: RUA VICENTE ALENCAR OLIVEIRA, SN, MIRANDÃO, CRATO, CE

DATA: 14/06/2024

TABELA REFERÊNCIA: SEINFRA (028); SINAPI 02.2024 - SEM DESONERAÇÃO

PRAZO DE EXECUÇÃO: 06 MESES

	HORISTA	MENSAL	
SEINFRA	114,15%	71,31%	
SINAPI	115,02%	71,66%	BDI
SETOP	108,90%	67,79%	20,34%

## COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇOS UNITÁRIOS

INSUMO	DESCRIÇÃO	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNIT.	SUB-TOTAL
**ENCARGOS JÁ INCLUSOS					
**BDI INCLUSO NO ORÇAMENTO DESCRITIVO					
	BDI				
	TOTAL GERAL				44,5007
COMP-87164615	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, *13 X 26* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 13434)	UN			19,0706
	MÃO DE OBRA				3,2706
6111	SERVENTE DE OBRAS	H	0,2370	13,8000	3,2706
	MATERIAIS				15,8000
37539	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, *13 X 26* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820)	UN	1,0000	15,8000	15,8000
	TOTAL SIMPLES				19,0706
	ENCARGOS				
	BDI				
	TOTAL GERAL				19,0706
CP-10534167	DEMOLIÇÃO DE PISO DE PEDRA CARIPI	M2			4,0053
	MÃO DE OBRA				4,0053
12543	SERVENTE	H	0,1977	20,2600	4,0053
	TOTAL SIMPLES				4,0053
	ENCARGOS				
	BDI				
	TOTAL GERAL				4,0053
CP-58066468	PORTA 2 FOLHAS C/BANDEIRA E FIXO 2 FLS. DE VIDRO TEMPERADO E=10mm (3.00X2.40)m	CJ			3.594,0813
	EQUIPAMENTOS (CHORARIO)				3.594,0813
10956	CONTRAPLACA DE FECHADURA CENTRAL (1504)	UN	1,3000	18,0910	23,5183
11034	DOBRADIÇA INFERIOR (1103)	UN	2,6000	35,4868	92,2657
11036	DOBRADIÇA SUPERIOR (1101)	UN	2,6000	29,3090	76,2035
11151	FAÇAO SIMPLES PARA LATERAL E BANDEIRA (1209)	UN	2,6000	68,1297	177,1371
11152	FECHADURA CENTRAL COM 2 CILINDROS (1521)	UN	1,3000	108,7199	141,3358
11743	PUXADOR CONCHA (1606)	UN	2,6000	11,2575	29,2695
11893	SUPORTE COM MIOLO PARA 2 VIDROS (1306)	UN	2,6000	47,6765	123,9580
11896	SUPORTE DE CANTO (1302)	UN	7,8000	20,5874	160,5818
11897	SUPORTE DE CENTRO (1323)	UN	3,9000	20,5874	80,2909
12160	TRINCO INFERIOR (1502)	UN	1,3000	36,4585	47,3961
12258	VIDRO TEMPERADO 10MM INCOLOR PARA FERRAGENS	M2	7,9200	333,6014	2.642,1235
	TOTAL SIMPLES				3.594,0813
	ENCARGOS				
	BDI				
	TOTAL GERAL				3.594,0813
CP.ADM	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	%			284,45
	MÃO DE OBRA				4.740,89
18590	ENCARREGADO GERAL/MESTRE DE OBRA	HxMÉS	0,25	6.963,71	1.740,93
18584	ENGENHEIRO JÚNIOR	HxMÉS	0,15	19.999,74	2.999,96
	TOTAL SIMPLES				4.740,89
	TOTAL PARA 6 MESES				28.445,33
	FRAÇÃO DE 100%				284,45
	BDI				57,86
	TOTAL GERAL				342,31

*[Handwritten Signature]*  
G7 Construções e Serviços Ltda - EPP  
Rua José Nogueira de Melo, 1026 - Bairro Nossa Senhora do Carmo  
Caririçu-CE CEP: 63.220-000 | CNPJ: 10.572.609/001-99 | Ins. Municipal: 1113.05.00-030

Marcelo Melo da Paqueta  
ENGENHEIRO CIVIL - CREA/CE 36314/D  
742.994.173-00





# CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA - EPP



EMPRESA: G7 CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA - EPP

CLIENTE: CONSÓRCIO PÚBLICO DE SAÚDE DA MICRORREGIAO DE CRATO - CPSMC

OBRA: CONSTRUÇÃO DA OFICINA ORTOPÉDICA DA POLICLINICA ADERSON TAVARES BEZERRA

LOCAL: RUA VICENTE ALENCAR OLIVEIRA, SN, MIRANDÃO, CRATO, CE

DATA: 14/06/2024

TABELA REFERÊNCIA: SEINFRA (028); SINAPI 02.2024 - SEM

PRAZO DE EXECUÇÃO: 06 MESES

## CRONOGRAMA FÍSICO - FINANCEIRO

ITEM	DESCRIÇÃO	TOTAL (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	MÊS 5	MÊS 6
1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	3,54%	10,00%	20,00%	20,00%	20,00%	20,00%	10,00%
		34.231,00	3.423,10	6.846,20	6.846,20	6.846,20	6.846,20	3.423,10
2	SERVIÇOS PRELIMINARES	3,34%	50,00%	50,00%				
		32.260,59	16.130,30	16.130,30				
3	MOVIMENTO DE TERRA	1,62%	100,00%					
		15.677,24	15.677,24					
4	FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	11,97%	40,00%	40,00%	20,00%			
		115.735,93	46.294,37	46.294,37	23.147,19			
5	IMPERMEABILIZAÇÃO	0,52%	30,00%	70,00%				
		4.993,20	1.497,96	3.495,24				
6	PAREDES E PAINÉIS	5,93%	20,00%	40,00%	40,00%			
		57.303,86	11.460,77	22.921,54	22.921,54			
7	ESQUADRIAS E FERRAGENS	8,05%		10,00%	20,00%	20,00%	50,00%	
		77.847,81		7.784,78	15.569,56	15.569,56	38.923,91	
8	COBERTURA	7,41%		10,00%	30,00%	30,00%	15,00%	15,00%
		71.661,96		7.166,20	21.498,59	21.498,59	10.749,29	10.749,29
9	REVESTIMENTO	13,01%		10,00%	10,00%	45,00%	35,00%	10,00%
		125.744,68			12.574,47	56.585,11	44.010,64	12.574,47
10	PISOS	16,38%		10,00%	25,00%	25,00%	25,00%	15,00%
		158.343,62		15.834,36	39.585,91	39.585,91	39.585,91	23.751,54
11	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS/TELEFÔNICA/LÓGICA	7,21%	5,00%	5,00%	30,00%	40,00%	10,00%	10,00%
		69.684,94	3.484,25	3.484,25	20.905,48	27.873,98	6.968,49	6.968,49
12	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS	0,56%	5,00%	5,00%	35,00%	35,00%	15,00%	5,00%
		5.379,56	268,98	268,98	1.882,85	1.882,85	806,93	268,98
13	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS	1,35%	10,00%	25,00%	25,00%	25,00%	10,00%	5,00%
		13.062,94	1.306,29	3.265,74	3.265,74	3.265,74	1.306,29	653,15
14	INSTALAÇÕES SPDA	1,42%					50,00%	50,00%
		13.755,06					6.877,53	6.877,53
15	INSTALAÇÕES DE CLIMATIZAÇÃO	5,53%					50,00%	50,00%
		53.482,48					26.741,24	26.741,24
16	INSTALAÇÕES PROTENÇÃO DE COMBATE A INCÊNDIO	0,19%						100,00%
		1.864,41						1.864,41
17	INSTALAÇÃO DE GÁS GLP	0,12%				25,00%	50,00%	25,00%
		1.142,37				285,59	571,19	285,59
18	LOUÇAS, METAIS E ACESSÓRIOS	5,00%					20,00%	80,00%
		48.331,92					9.666,38	38.665,54
19	POÇOS E CAIXAS	0,79%	50,00%	50,00%				
		7.657,14	3.828,57	3.828,57				
20	PINTURA	4,45%					10,00%	90,00%
		43.043,30					4.304,33	38.738,97
21	IDENTIFICAÇÃO HOSPITALAR	0,41%				20,00%	40,00%	40,00%
		3.978,23				795,65	1.591,29	1.591,29
22	SERVIÇOS DIVERSOS	1,20%						100,00%
		11.629,03						11.629,03
<b>TOTAL SIMPLES</b>		<b>R\$ 966.811,27</b>	<b>103.371,83</b>	<b>137.320,52</b>	<b>168.197,52</b>	<b>174.189,16</b>	<b>198.949,63</b>	<b>184.782,62</b>
<b>TOTAL ACUMULADO</b>		<b>100,00%</b>	<b>10,69%</b>	<b>14,20%</b>	<b>17,40%</b>	<b>18,02%</b>	<b>20,58%</b>	<b>19,11%</b>
			<b>103.371,83</b>	<b>240.692,35</b>	<b>408.889,86</b>	<b>583.079,02</b>	<b>782.028,65</b>	<b>966.811,27</b>
			<b>10,69%</b>	<b>24,90%</b>	<b>42,29%</b>	<b>60,31%</b>	<b>80,89%</b>	<b>100,00%</b>

IMPORTA O PRESENTE ORÇAMENTO NO VALOR GLOBAL DE:

NOVECENTOS E SESSENTA E SEIS MIL, DITOCENTOS E ONZE REAIS E VINTE E SETE CENTAVOS

G7 Construções e Serviços Ltda  
  
 Regia Administradora

Mizael Mosqueira Fontencio  
 ENGEº CIVIL / CREA/CE 003140  
 RNE 06047743,0





# CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA - EPP



EMPRESA: G7 CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA - EPP  
 CLIENTE: CONSÓRCIO PÚBLICO DE SAÚDE DA MICRORREGIÃO DE CRATO - CPSMC  
 OBRA: CONSTRUÇÃO DA OFICINA ORTOPÉDICA DA POLICLÍNICA ADERSON TAVARES BEZERRA  
 LOCAL: RUA VICENTE ALENCAR OLIVEIRA, SN, MIRANDÃO, CRATO, CE  
 DATA: 14/06/2024  
 TABELA REFERÊNCIA: SEINFRA (028); SINAPI 02.2024 - SEM DESONERAÇÃO  
 PRAZO DE EXECUÇÃO: 06 MESES

## ENCARGOS SOCIAIS

CÓD.	DESCRIÇÃO	SINAPI		SETOP		SEINFRA	
		HORISTA	MENSALISTA	HORISTA	MENSALISTA	HORISTA	MENSALISTA
<b>A</b>	<b>ENCARGOS SOCIAIS BÁSICOS</b>	<b>36,80%</b>	<b>36,80%</b>	<b>38,00%</b>	<b>38,00%</b>	<b>36,80%</b>	<b>36,80%</b>
A1	INSS	20,00%	20,00%	20,00%	20,00%	20,00%	20,00%
A2	SESI	1,50%	1,50%	1,50%	1,50%	1,50%	1,50%
A3	SENAI	1,00%	1,00%	1,00%	1,00%	1,00%	1,00%
A4	IN CRA	0,20%	0,20%	0,20%	0,20%	0,20%	0,20%
A5	SEBRAE	0,60%	0,60%	0,60%	0,60%	0,60%	0,60%
A6	SALÁRIO EDUCAÇÃO	2,50%	2,50%	2,50%	2,50%	2,50%	2,50%
A7	SEGURO CONTRA ACIDENTES DE TRABALHO	3,00%	3,00%	3,00%	3,00%	3,00%	3,00%
A8	FGTS	8,00%	8,00%	8,00%	8,00%	8,00%	8,00%
A9	SECONCI			1,20%	1,20%		
<b>B</b>	<b>TOTAL ENC.SOC. C/INCIDÊNCIA DE "A"</b>	<b>49,69%</b>	<b>19,86%</b>	<b>35,48%</b>	<b>9,68%</b>	<b>48,36%</b>	<b>19,04%</b>
B1	REPOUSO SEMANAL REMUNERADO	17,85%	0,00%	17,76%	0,00%	17,85%	0,00%
B2	FERIADOS	3,71%	0,00%	3,68%	0,00%	3,71%	0,00%
B3	AUXÍLIO ENFERMIDADE	0,86%	0,64%	0,86%	0,64%	0,87%	0,66%
B4	13º SALÁRIO	11,10%	8,33%	11,14%	8,33%	11,03%	8,33%
B5	LICENÇA PATERNIDADE	0,06%	0,04%	0,06%	0,04%	0,07%	0,05%
B6	FALTAS JUSTIFICADAS	0,74%	0,56%	0,74%	0,56%	0,74%	0,56%
B7	DIAS DE CHUVAS	1,66%	0,00%	1,10%	0,00%	1,59%	0,00%
B8	AUXÍLIO ACIDENTE DE TRABALHO	0,10%	0,08%	0,10%	0,08%	0,11%	0,08%
B9	FÉRIAS GOZADAS	13,56%	10,18%	0,00%	0,00%	12,35%	9,33%
B10	SALÁRIO MATERNIDADE	0,04%	0,03%	0,04%	0,03%	0,04%	0,03%
<b>C</b>	<b>TOTAL ENC.SOC. S/INCIDÊNCIA DE "A"</b>	<b>9,75%</b>	<b>7,32%</b>	<b>21,41%</b>	<b>16,03%</b>	<b>10,70%</b>	<b>8,09%</b>
C1	AVISO PRÉVIO INDENIZADO	5,56%	4,17%	6,01%	4,50%	5,52%	4,17%
C2	AVISO PRÉVIO TRABALHADO	0,13%	0,10%	0,14%	0,11%	0,13%	0,10%
C3	FÉRIAS INDENIZADAS	0,94%	0,71%	12,16%	9,10%	1,72%	1,30%
C4	DEPÓSITO RESCISÃO S/JUSTA CAUSA	2,65%	1,99%	2,59%	1,94%	2,87%	2,17%
C5	INDENIZAÇÃO ADICIONAL	0,47%	0,35%	0,51%	0,38%	0,46%	0,35%
<b>D</b>	<b>TOTAL DE REINCIDÊNCIAS DE UM GRUPO SOBRE O OUTRO</b>	<b>18,78%</b>	<b>7,68%</b>	<b>14,01%</b>	<b>4,08%</b>	<b>18,29%</b>	<b>7,38%</b>
D1	GRUPO "A" SOBRE "B"	18,29%	7,31%	13,48%	3,68%	17,80%	7,01%
D2	GRUPO "A" SOBRE "C2" E "A8" SOBRE "C1"	0,49%	0,37%	0,53%	0,40%	0,49%	0,37%
<b>TOTAL</b>		<b>115,02%</b>	<b>71,66%</b>	<b>108,90%</b>	<b>67,79%</b>	<b>114,15%</b>	<b>71,31%</b>

G7 Construções e Serviços Ltda  
 Rua José Nogueira de Melo, 1026 - Bairro Nossa Senhora do Carmo  
 Caririçu - CE  
 CNPJ: 10.572.609/001-99  
 Ins. Municipal: 1113.05.00-030

Indicador de Qualidade  
 ENCR CIVIL - 02/2024  
 RHP 060147260-0



# CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA - EPP



EMPRESA: G7 CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA -EPP  
 CLIENTE: CONSÓRCIO PÚBLICO DE SAÚDE DA MICRORREGIAO DE CRATO - CPSMC  
 OBRA: CONSTRUÇÃO DA OFICINA ORTOPÉDICA DA POLICLINICA ADERSON TAVARES BEZERRA  
 LOCAL: RUA VICENTE ALENCAR OLIVEIRA, SN, MIRANDÃO, CRATO, CE  
 DATA: 14/06/2024  
 TABELA REFERÊNCIA: SEINFRA (028); SINAPI 02.2024 - SEM DESONERAÇÃO  
 PRAZO DE EXECUÇÃO: 06 MESES

## COMPOSIÇÃO BDI

		DESPESAS INDIRETAS	
AC	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL		3,02%
DF	DESPESAS FINANCEIRAS		1,23%
G + S	GARANTIA / SEGUROS		0,80%
R	RISCOS		1,27%
		TRIBUTOS	
11	PIS		0,65%
12	COFINS		3,00%
13	ISS		2,50%
14	CPRB		
		LUCROS	
L	LUCRO		6,16%
			<b>BDI 20,34%</b>

$$BDI = (((1 + (AC+S+R+G)) \times (1+DF) \times (1+L)) / (1-I)) - 1$$

G7 Construções e Serviços Ltda - EPP  
 Manoel George Quinto Araújo Sousa  
 Diretor Administrativo  
 CPF: 060.147.250-0

Manoel George Quinto Araújo Sousa  
 ENFERMEIRO - CRM Nº 38814/D  
 RNP: 060.147.250-0

