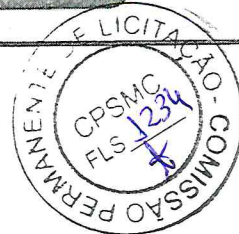




CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA - EPP

CARTA-PROPOSTA



Caririaçu - Ceará, 17 de Junho de 2024.

À
Comissão Permanente de Licitação
Consórcio Público de Saúde da Microrregião do Crato -CPSMC
Objeto: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM ENGENHARIA OU ARQUITETURA PARA
EXECUÇÃO DE OBRA COMUM DE CONSTRUÇÃO DA OFICINA ORTOPÉDICA E ATENDER
NECESSIDADES DO CONSÓRCIO PÚBLICO DE SAÚDE DA MICRORREGIÃO DO CRATO - CPSMC,
conforme condições, quantidades e exigências estabelecidas neste Edital e seus
anexos.
REF.: CONCORRÊNCIA ELETRONICA N°93001/2024

Prezados (as) Senhores (as),

Apresentamos a Vossa Senhoria, nossa proposta para execução dos serviços
objeto do Edital de CONCORRÊNCIA ELETRONICA N°93001/2024, pelo preço global de
R\$ 966.811,27 (Novecentos e Sessenta e Seis Mil, Oitocentos e Onze Reais e
Vinte e Sete Centavo).

O prazo de execução dos serviços será de acordo com o edital e projeto.

Informamos que o prazo de validade da nossa proposta é de 60 (sessenta) dias
corridos, a contar da data da abertura da licitação.

Caso nos seja adjudicado o objeto da presente licitação, nos comprometemos a
assinar o contrato no prazo determinado no documento de convocação, indicando
para esse fim o(a) Sr. Cícero George Quirino Araújo Sousa, portador da
carteira de Identidade n°. 20030990659-38 e CPF n° 034.926.773-12, como
representante legal desta empresa.

• Independente de declaração expressa fica subentendida que no valor proposto
estão incluídas todas as despesas necessárias à execução dos serviços,
inclusive as relacionadas com:
• Materiais, equipamentos e mão-de-obra;
• Carga, transporte, descarga e montagem;
• Salários, encargos sociais, trabalhistas, previdenciários e outros;
• Tributos, taxas e tarifas, emolumentos, licenças, alvarás, multas e/ou
qualquer infrações;
• Seguros em geral, bem como encargos decorrentes de fenômenos da natureza, da
responsabilidade civil para quaisquer danos e prejuízos causados à Contratante
e/ou a direta ou indiretamente pela execução das obras e/ou serviços;
Finalizando, declaramos que assumimos inteira responsabilidade pela execução
dos serviços objeto deste Edital e que serão executados conforme exigência
editálica e contratual, e que serão iniciados dentro do prazo de até 10 (dez)
dias consecutivos, contados a partir da data de recebimento da Ordem de
Serviço.

Proponente: G7 CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA - EPP
CNPJ: 10.5726.906/0001-99
Endereço: RUA JOSÉ NOGUEIRA DE MELO N° 1026, BAIRRO NOSSA SRA. DO CARMO CEP:
62.220-000 CARIRIAÇU - CE
Dados Bancários: AG: 1747-7 C/C: 18.968-5 BANCO DO BRASIL

Atenciosamente,

G7 Construções e Serviços Ltda - EPP
Cícero George Quirino Araújo Sousa
Sócio Administrador
CPF 034.926.773-12

Módulo Mesquita Fundação
EMP/01VIL - CREA/CE 26514/D
RNP 00447760.0





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

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

PLANILHA ORÇAMENTARIA

ITEM	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
1		ADMINISTRAÇÃO DA OBRA						28.445,00	34.231,00
1.1		CP.ADM	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	%	100,00	284,45	342,31	28.445,00	34.231,00
2		SERVIÇOS PRELIMINARES						26.805,94	32.260,59
2.1		CONSTRUÇÃO DO CANTEIRO DE OBRA						15.535,41	18.693,46
2.1.1	SEINFRA	C1537	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2	6,00	147,74	177,79	886,44	1.066,74
2.1.2	SEINFRA	C1630	LOCAÇÃO DA OBRA - EXECUÇÃO DE GABARITO	M2	483,19	6,11	7,35	2.952,29	3.551,45
2.1.3	SINAPI	98459	TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF_05/2018	M2	134,46	88,99	104,68	11.696,66	14.075,27
2.2		DEMOLIÇÕES E RETIRADAS						11.270,53	13.567,13
2.2.1	COMP.PRÓP.	CP-10534157	DEMOLIÇÃO DE PISO DE PEDRA CARIRI	M2	445,68	4,01	4,83	1.787,18	2.152,63
2.2.2	COMP.PRÓP.	COM-15060724	REMOÇÃO DE POSTE DE CONCRETO SEM REAPROVEITAMENTO	UN	3,00	402,92	454,87	1.208,76	1.454,61
2.2.3	SEINFRA	C2939	RETIRADA DE PAVIMENTAÇÃO EM BLOCO DE CONCRETO	M2	482,00	10,40	12,52	5.012,80	6.034,64
2.2.4	SEINFRA	C2204	RETIRADA DE ÁRVORES	UN	5,00	384,13	462,26	1.920,65	2.311,30
2.2.5	SEINFRA	C0702	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	24,38	24,30	28,88	585,12	704,09
2.2.6	SEINFRA	C2530	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 10KM	M3	24,38	31,01	37,32	756,02	906,86
3		MOVIMENTO DE TERRA						13.027,11	15.677,24
3.1		ESCAVAÇÕES EM VALAS, VALETAS, CANAIS E FUNDAÇÕES						5.902,03	7.102,71
3.1.1	SINAPI	95527	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA VIGA BALDRAME OU SAPATA CORRIDA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF_01/2024	M3	23,01	83,04	99,93	1.910,75	2.299,39
3.1.2	SEINFRA	C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	M3	85,12	46,89	56,43	3.991,28	4.803,32
3.2		ATERRO, REATERRO E COMPACTAÇÃO						7.125,08	8.574,53
3.2.1	SEINFRA	C0350	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/AQUISIÇÃO	M3	60,93	88,04	105,95	7.125,08	8.574,53
4		FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS						96.174,10	115.735,93
4.1		INFRAESTRUTURA						38.673,77	46.539,40
4.1.1	SEINFRA	C3604	MUTIRÃO MISTO - ALVENARIA DE EMBASAMENTO C/TU. FURADO, C/ ARG. MISTA C/CAL HIDRATADA	M3	11,51	339,43	408,47	3.906,84	4.701,49
4.1.2	SEINFRA	C0837	CONCRETO NÃO-ESTRUTURAL S/BETONEIRA P/LASTRO	M3	2,13	397,83	478,75	847,38	1.019,74
4.1.3	SEINFRA	C1400	FÓRMA DE TÁBUAS DE 1" DE BA. P/FUNDAÇÕES UTIL. 5 X CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M2	16,20	66,08	79,52	1.070,50	1.238,22
4.1.4	SINAPI	94965	AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	32,39	413,13	497,16	13.381,28	16.103,01
4.1.5	SEINFRA	C1604	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO	M3	32,39	138,47	166,63	4.485,04	5.397,15
4.1.6	SEINFRA	C0216	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	KG	1.313,01	9,74	11,72	12.786,72	15.388,48
4.1.7	SEINFRA	C0217	ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40mm	KG	225,65	9,81	11,81	2.194,01	2.641,31
4.2		SUPERESTRUTURA						57.500,33	69.196,53
4.2.1	SINAPI	92419	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	58,73	70,20	84,48	4.122,85	4.961,51
4.2.2	SINAPI	92455	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM GARFO DE MADEIRA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	60,82	137,39	165,34	8.356,06	10.055,98
4.2.3	SINAPI	94965	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	28,44	413,13	497,16	11.748,42	14.139,23
4.2.4	SEINFRA	C1605	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO C/ ELEVAÇÃO LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL, BIAPOIADA, PARA PISO, ENCHIMENTO EM CERÂMICA, VIGOTA CONVENCIONAL, ALTURA TOTAL DA LAJE (ENCHIMENTO+CAPA) = (B+4). AF_11/2020_PA	M3	28,44	234,14	281,76	6.656,94	8.013,25
4.2.5	SINAPI	101963	ENCHIMENTO EM CERÂMICA, VIGOTA CONVENCIONAL, ALTURA TOTAL DA LAJE (ENCHIMENTO+CAPA) = (B+4). AF_11/2020_PA	M2	19,57	141,98	170,66	2.778,55	3.343,73
4.2.6	SEINFRA	C0219	ARMADURA DE TELA DE AÇO	M2	19,57	20,64	24,84	405,92	486,12
4.2.7	SEINFRA	C0216	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	KG	1.874,59	9,74	11,72	18.277,99	21.993,63
4.2.8	SEINFRA	C0217	ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40mm	KG	525,24	9,81	11,81	5.152,60	6.203,06
5		IMPERMEABILIZAÇÃO						4.149,30	4.993,20
5.1	SEINFRA	C2543	IMPERMEABILIZAÇÃO C/ EMULSÃO ASFÁLTICA CONSUMO 2kg/m²	M2	100,70	32,06	38,58	3.228,44	3.885,01
5.2	SINAPI	98547	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA, DUAS CAMADAS, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE PRIMER ASFÁLTICO, E=3MM E E=4MM. AF_09/2023	M2	5,40	170,53	205,22	920,36	1.108,19
6		PAREDES E PAINÉIS						47.618,71	57.303,86
6.1		ALVENARIA DE ELEVAÇÃO						31.508,68	37.916,77
6.1.1	SEINFRA	C3533	MUTIRÃO MISTO - ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO {9X19X19}cm ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=10CM	M2	866,92	35,55	42,78	31.508,68	37.916,77



CONSTRUÇÕES

E SERVIÇOS LTDA - EPP



6.2		VERGAS E CHAPIM						9.375,30	11.282,61
6.2.1	SEINFRA	CG773	CHAPIM PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO	M2	32,22	113,40	136,47	3.853,75	4.397,06
6.2.2	SINAPI	93183	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA JANELAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	37,20	50,13	60,33	1.854,84	2.244,28
6.2.3	SINAPI	93195	CONTRAVERGA PRÉ-MOLDADA PARA VÃOS DE MAIS DE 1,5 M DE COMPRIMENTO. AF_03/2016	M	37,20	46,99	56,55	1.748,03	2.105,66
6.2.4	SINAPI	93182	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA JANELAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	7,20	39,44	47,46	283,97	341,71
6.2.5	SINAPI	93194	CONTRAVERGA PRÉ-MOLDADA PARA VÃOS DE ATÉ 1,5 M DE COMPRIMENTO. AF_03/2016	M	7,20	38,64	46,50	278,21	334,80
6.2.6	SINAPI	93184	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	29,54	29,39	35,37	671,12	1.048,37
6.2.7	SINAPI	93185	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	13,68	49,37	59,41	675,38	812,73
6.3		DIVISÓRIAS						6.734,73	8.104,48
6.3.1	SINAPI	102257	DIVISÓRIA SANITÁRIA, TIPO CABINE, EM PAINEL DE GRANILITE, ESP = 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE AC III-E, EXCLUSIVE FERRAGENS. AF_01/2021	M2	23,22	290,04	349,03	6.734,73	8.104,48
7		ESQUADRIAS E FERRAGENS						64.689,89	77.847,81
7.1		ESQUADRIAS METÁLICAS E VIDROS						43.583,10	52.448,00
7.1.1	SEINFRA	C4501	FACHADA DE VIDRO TEMPERADO DE 10mm FIXADO COM SPIDER GLASS	M2	6,00	702,72	845,65	4.216,32	5.073,90
7.1.2	SINAPI	94569	JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	3,35	742,61	693,66	2.495,17	3.002,70
7.1.3	SINAPI	94570	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	32,50	385,69	467,75	12.671,29	15.248,65
7.1.4	COMP.PRÓP.	CP-SB066468	PORTA 2 FOLHAS C/BANDEIRA E FIXO 2 FLS. DE VIDRO TEMPERADO E=10mm (3.00X2.40)m	CJ	2,00	3.594,06	4.325,12	7.188,16	8.650,24
7.1.5	SINAPI	102183	PORTA PIVOTANTE DE VIDRO TEMPERADO, 2 FOLHAS DE 90X210 CM, ESPESSURA DE 10MM, INCLUSIVE ACESSÓRIOS. AF_01/2021	UN	3,00	1.802,61	2.169,26	5.407,83	6.507,78
7.1.6	SINAPI	91338	PORTA DE ALUMÍNIO DE ABRIR COM LAMBRI, COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	11,20	752,35	905,38	8.426,32	10.140,26
7.1.7	SINAPI	90831	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTA DE BANHEIRO, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	10,00	113,45	136,53	1.134,50	1.365,30
7.1.8	SINAPI	102182	PORTA PIVOTANTE DE VIDRO TEMPERADO, 90X210 CM, ESPESSURA 10 MM, INCLUSIVE ACESSÓRIOS. AF_01/2021	UN	2,00	896,74	1.079,14	1.793,48	2.158,28
7.1.9	SEINFRA	C1953	PORTA DE FERRO COMPACTA EM CHAPA, INCLUS. BATENTES E FERRAGENS	M2	0,80	312,54	376,11	250,08	300,89
7.2		ESQUADRIAS DE MADEIRA						21.106,79	25.399,81
7.2.1	SEINFRA	C1988	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.90X 2.10)m	UN	23,00	850,17	1.023,09	19.553,91	23.531,07
7.2.2	SEINFRA	C1986	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.70X 2.10)m	UN	2,00	776,44	934,37	1.552,88	1.868,74
8		COBERTURA						59.549,01	71.661,96
8.1		ESTRUTURA DE AÇO						17.070,62	20.542,30
8.1.1	SINAPI	92580	TRAMA DE AÇO COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M2	456,80	37,37	44,97	17.070,62	20.542,30
8.2		TELHAS						24.941,28	30.016,33
8.2.1	SEINFRA	C4554	TELHA DE ALUMÍNIO, TRAPEZOIDAL e = 0,7mm	M2	456,80	54,60	65,71	24.941,28	30.016,33
8.3		OUTROS ELEMENTOS						17.537,11	21.103,33
8.3.1	SEINFRA	C5202	CUMEIRA ONDULADA DE ALUMÍNIO	M	45,00	85,69	103,12	3.856,05	4.640,40
8.3.2	SINAPI	94223	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 100 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	77,35	120,57	145,09	9.326,09	11.222,71
8.3.3	SINAPI	94228	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 50 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	12,55	62,44	75,14	783,62	943,01
8.3.4	SEINFRA	C2249	RUFO DE CHAPA GALVANIZADA 26 DESENVOLVIMENTO 33cm	M	111,50	32,93	38,54	3.571,35	4.297,21
9		REVESTIMENTO						104.485,57	125.744,68
9.1		ARGAMASSAS PARA PAREDES INTERNAS E EXTERNAS						52.740,83	63.476,79
9.1.1	COMP.PRÓP.	A0056	EXECUÇÃO DE CHAPISCO E REBOCO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA - 1:4 ESP=3CM P/PAREDE DE ALVENARIA COM ALTURA MÁXIMA DE ATÉ 5 METROS	M2	1.771,61	29,77	35,83	52.740,83	63.476,79
9.2		ACABAMENTOS DE PAREDES INTERNAS E EXTERNAS						34.202,70	41.158,18
9.2.1	SEINFRA	C4447	PORCELANATO RETIFICADO NATURAL (FOSCO) C/ ARG. PRÉ-FABRICADA - P/ PAREDE	M2	280,35	113,68	136,80	31.870,19	38.351,86
9.2.2	SEINFRA	C1123	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, CERÂMICA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	M2	280,35	8,32	10,01	2.332,51	2.806,30

G7 Construções e Serviços LTDA - EPP

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

g7.construcoes@hotmail.com



CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA - EPP



							14.226,84	17.120,37	
9.3		ACABAMENTOS PARA TETOS							
9.3.1	SEINFRA	C3870	FORRO DE GESSO CONVENCIONAL (60x60)cm COM TIRO E ARAME GALVANIZADO ENCAPADO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	M2	436,20	30,64	36,87	13.365,17	16.082,69
9.3.2	SINAPI	96120	ACABAMENTOS PARA FORRO (MOLDURA DE GESSO). AF_08/2023	M	366,67	2,35	2,83	861,67	1.057,68
9.4		PEITORIL						3.315,20	3.989,34
9.4.1	SINAPI	101965	PEITORIL LINEAR EM GRANITO OU MÁRMORE, L = 15CM, COMPRIMENTO DE ATÉ 2M, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO. AF_11/2020	M	37,00	69,60	107,82	3.315,20	3.989,34
10		PISOS						131.580,27	158.343,62
10.1		PISOS INTERNOS						78.860,76	95.020,25
10.1.1	SEINFRA	C1611	LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP.= 5CM	M2	404,65	38,73	46,61	15.672,09	18.660,74
10.1.2	SEINFRA	C3007	PORCELANATO RETIFICADO NATURAL (FOSCO) C/ ARG. PRÉ-FABRICADA - P/ PISO	M2	404,65	109,21	131,42	44.191,83	53.179,10
10.1.3	SEINFRA	C1123	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	M2	404,65	8,32	10,01	3.366,69	4.050,55
10.1.4	SEINFRA	C2264	SOLEIRA DE GRANITO L= 15cm	M	17,50	76,71	92,31	1.342,43	1.615,43
10.1.5	SEINFRA	C1877	PERFIL DE ALUMÍNIO TIPO (L-T-U)	M	352,47	25,76	31,00	9.079,63	10.926,57
10.1.6	SEINFRA	C4623	PISO PODOTÁTIL INTERNO EM BORRACHA 30x30cm ASSENTAMENTO COM COLA VINIL (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	M2	29,20	188,23	226,52	5.308,09	6.367,86
10.2		PISOS EXTERNOS						52.619,51	63.323,37
10.2.1	SEINFRA	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL 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	M	310,30	24,08	28,95	7.472,02	8.992,42
10.2.2	SINAPI	101858	PISO INTERTRAVADO TIPO TUIOLINHO (20X10X6)CM 35MPA, COR CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	M2	482,00	24,56	29,56	11.887,92	14.247,92
10.2.3	SEINFRA	C4819	PEDRA CARIRI ESP.= 2cm, C/ ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO CAL HIDRATADA E AREIA	M2	379,03	44,61	53,68	16.908,53	20.346,33
10.2.4	SEINFRA	C1863	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_05/2023	M2	132,98	51,04	61,42	6.787,90	8.167,63
10.2.5	SINAPI	104658	TAMPA EM CONCRETO ARMADO, ESPESSURA 0,15M	M2	47,30	111,12	133,72	5.278,20	6.351,70
10.2.6	SEINFRA	C4783		M2	22,60	197,07	237,15	4.335,54	5.217,30
11		INSTALAÇÕES ELÉTRICAS/TELEFÔNICA/LÓGICA						57.908,67	69.684,94
11.1	SINAPI	101507	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, TRIFÁSICA, COM CAIXA DE SOBREPOR, CABO DE 25 MM2 E DISJUNTOR DIN 56A (NÃO INCLUSO O POSTE DE CONCRETO). AF_07/2020_PS	UN	1,60	1.576,12	1.896,70	1.576,12	1.896,70
11.2	SEINFRA	C4958	POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, RESISTÊNCIA NOMINAL 200KG, H= 7,00M, PESO APROXIMADO 570 KG	UN	1,00	787,94	948,21	787,94	948,21
11.3	SINAPI	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	2,60	604,59	727,56	1.209,18	1.455,12
11.4	SEINFRA	C4765	ATERRAMENTO COMPLETO C/ HASTE COPPERWELD 5/8"X 2,46M DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 1 POLO, TENSÃO MÁXIMA DE 275 V, CORRENTE MÁXIMA DE	UN	4,00	269,26	324,03	1.077,04	1.296,12
11.5	SINAPI	00039469	**20* KA (TIPO AC)	UN	8,00	47,70	57,40	381,60	459,20
11.6	COMP.FRÓP.	COMP-38291877	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 80A	UN	2,00	223,25	269,66	446,50	537,32
11.7	SINAPI	93654	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	4,00	8,77	10,55	35,06	42,20
11.8	SINAPI	93656	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	11,00	9,75	11,73	107,25	129,03
11.9	SINAPI	93663	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	16,00	42,36	50,96	677,76	815,68
11.10	SINAPI	92000	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	72,00	25,57	30,77	1.841,04	2.215,44
11.11	SINAPI	91996	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	22,00	28,64	34,47	630,08	758,34
11.12	SINAPI	91992	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	16,00	36,57	44,01	585,12	704,16
11.13	SINAPI	91953	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	31,00	24,36	29,31	755,16	908,61
11.14	SINAPI	91967	INTERRUPTOR SIMPLES (3 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	1,00	50,01	60,18	50,01	60,18
11.15	SINAPI	91834	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	650,00	15,09	18,16	9.808,50	11.804,00
11.16	SINAPI	91831	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	200,00	15,07	18,14	3.034,00	3.626,00
11.17	SINAPI	91840	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	50,00	18,86	22,70	943,00	1.135,00
11.18	SINAPI	92988	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 50 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	200,00	41,69	50,53	8.398,00	10.106,00
11.19	SINAPI	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	100,00	18,98	22,84	1.898,00	2.284,00

G7 Construções e Serviços LTDA - EPP

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

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

Marcos Aparecido Fontenele

CPF: 010.410.410-41

g7.construcoes@hotmail.com



CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA - EPP



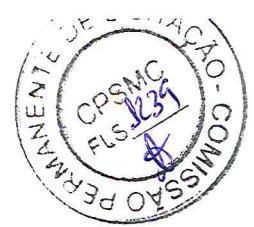
11.20	SINAPI	91928	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_05/2023	M	1.000,00	5,10	6,14	5.100,00	6.140,00
11.21	SINAPI	91928	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	600,00	5,10	6,14	3.060,00	3.684,00
11.22	SINAPI	91924	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_05/2023	M	800,00	2,28	2,74	1.824,00	2.192,00
11.23	SINAPI	91924	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	800,00	2,28	2,74	1.824,00	2.192,00
11.24	SINAPI	91924	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	400,00	2,28	2,74	912,00	1.096,00
11.25	SEINFRA	C4762	CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 2"	UN	97,00	7,54	9,07	731,88	879,79
11.26	SEINFRA	C4761	CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 4"	UN	58,00	9,39	11,30	544,62	655,40
11.27	COMP.PRÓP.	COMP-36330333	LUMINÁRIA EM LED QUADRADA 24W, BRANCO FRIO, TEMPERATURA 6500K (SOBREPOR) ATÉ 35X35 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	66,00	58,71	70,85	3.874,86	4.662,90
11.28	SEINFRA	C4950	POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, RESISTÊNCIA NOMINAL 200KG, H=11,00M, PESO APROXIMADO 910KG	UN	3,00	1.362,56	1.639,70	4.087,68	4.919,10
11.29	SEINFRA	C0651	CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60cm) DE 1/2 TIPO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO	UN	3,00	236,77	284,93	710,31	854,79
11.30	SINAPI	99009	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 50 MM (2"), PARA REDE ENTERADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	28,90	18,89	22,73	545,92	656,90
11.31	SINAPI	91929	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	85,70	5,45	6,56	472,52	568,75
12	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS							4.471,05	5.379,56
12.1	SINAPI	89355	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_05/2022	M	36,00	16,05	19,31	577,80	695,16
12.2	SINAPI	89356	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	150,00	18,51	22,27	2.776,50	3.340,50
12.3	SINAPI	89395	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	10,00	10,16	12,23	101,60	122,30
12.4	SINAPI	89397	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	20,00	11,57	13,82	254,54	306,24
12.5	SINAPI	89408	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	8,00	6,74	8,11	53,92	64,88
12.6	SINAPI	90373	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 1/2 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_05/2022	UN	27,00	10,16	12,23	274,32	330,21
12.7	SINAPI	89353	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	13,00	31,69	38,06	411,19	494,78
12.8	SINAPI	89349	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,00	21,18	25,49	21,18	25,49
13	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS							10.855,01	13.062,94
13.1	SINAPI	89711	TUBO PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	36,00	16,74	20,14	602,64	725,04
13.2	SINAPI	89712	TUBO PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	30,00	21,16	25,46	634,80	763,80
13.3	SINAPI	89713	TUBO PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	31,00	26,33	31,69	816,23	982,39
13.4	SINAPI	89714	TUBO PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	73,00	29,47	35,46	2.121,84	2.553,12
13.5	SINAPI	89580	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	M	92,00	52,14	62,75	4.796,88	5.773,00
13.6	SINAPI	89578	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	M	28,00	25,21	30,34	705,88	849,52
13.7	SINAPI	89744	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	10,00	23,22	27,54	232,20	279,40
13.8	SINAPI	89739	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	4,00	19,85	23,89	79,40	95,56
13.9	SINAPI	89737	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	7,00	19,11	23,00	133,77	161,00
13.10	SINAPI	89724	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	16,00	7,92	9,53	126,72	152,48
13.11	SINAPI	89725	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SÉRIE 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	9,00	22,19	26,70	199,71	240,30

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

Micro: Mesquita Fontenele
 Rua José Nogueira de Melo, 1026
 Curitiba, PR, CEP: 63.220-000
 PABX: 04736170
 g7.construcoes@hotmail.com



CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA - EPP



13.12	SINAPI	89796	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	2,00	35,28	43,66	72,56	87,32
13.13	SEINFRA	C2348	TÉ PVC BRANCO C/REDUÇÃO P/ESGOTO D=100X75mm (4"X3")	UN	5,00	42,02	50,57	210,10	252,85
13.14	SEINFRA	C1579	JUNÇÃO SIMPLES DE REDUÇÃO PVC P/ESGOTO 75X50mm (3"X2")	UN	4,00	30,57	35,79	122,28	147,16
14			INSTALAÇÕES SPDA					11.430,31	13.755,06
14.1	SEINFRA	C2060	PARA-RAIOS TIPO FRANKLIN	UN	1,00	129,84	156,25	129,84	156,25
14.2	SINAPI	96968	MASTRO 1 1/2", COM 3 METROS, PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	UN	1,00	141,99	170,87	141,99	170,87
14.3	SINAPI	96987	BASE METÁLICA PARA MASTRO 1 1/2" PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	UN	1,00	101,87	122,59	101,87	122,59
14.4	SINAPI	96973	CORDOALHA DE COBRE NU 35 MM², NÃO ENTERRADA, COM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	M	105,63	59,76	64,69	5.679,67	6.633,20
14.5	SINAPI	96977	CORDOALHA DE COBRE NU 50 MM², ENTERRADA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	M	101,00	43,30	52,11	4.373,30	5.253,11
14.6	SEINFRA	C0517	CABO COBRE NU 10MM2	M	13,60	13,31	16,02	181,02	217,87
14.7	SINAPI	96985	HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 5/8", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	UN	5,00	65,10	78,34	325,50	391,70
14.8	SINAPI	96111	CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO, CIRCULAR, EM POLIETILENO, DIÂMETRO INTERNO = 0,3 M. AF_12/2020	UN	5,00	45,70	55,00	225,50	275,00
14.9	SINAPI	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	5,00	12,82	15,43	64,10	77,15
14.10	SEINFRA	18528	CAIXA DE EQUALIZAÇÃO DE TERRA EMBUTIR COM 9 TERMINAIS	UN	1,00	205,52	247,32	205,52	247,32
15			INSTALAÇÕES DE CLIMATIZAÇÃO					44.442,77	53.482,48
15.1	COMP.PRÓP.	COMP-40548331	CAIXA DE PASSAGEM PARA AR CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	16,00	44,50	53,55	712,00	856,80
15.2	SEINFRA	C4777	REDE FRIGORÍGENA C/ TUBO DE COBRE 3/8" FLEXÍVEL, ISOLADO COM BORRACHA ELASTOMÉRICA, SUSTENTAÇÃO, SOLDA E LIMPEZA	M	21,20	41,51	49,95	880,01	1.058,94
15.3	SINAPI	97330	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 5/8", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO COM CONDENSADORA INDIVIDUAL FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2023	M	21,20	50,13	60,33	1.062,76	1.279,00
15.4	SEINFRA	C2626	TUBO PVC SOLD. MARRON INCL. CONEXÕES D= 32mm(1")	M	48,50	27,09	32,53	1.319,05	1.587,46
15.5	SINAPI	103244	AR CONDICIONADO SPLIT INVERTER, HI-WALL (PAREDE), 9000 BTU/H, CICLO FRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2021_PE	UN	1,00	2.003,89	2.411,48	2.003,89	2.411,48
15.6	SINAPI	103247	AR CONDICIONADO SPLIT INVERTER, HI-WALL (PAREDE), 12000 BTU/H, CICLO FRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2021_PE	UN	10,00	2.228,12	2.678,91	22.261,20	26.789,10
15.7	SINAPI	103250	AR CONDICIONADO SPLIT INVERTER, HI-WALL (PAREDE), 18000 BTU/H, CICLO FRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2021_PE	UN	5,00	3.240,77	3.899,94	16.203,85	19.499,70
16			INSTALAÇÕES PROTEÇÃO DE COMBATE A INCÊNDIO					1.549,22	1.864,41
16.1	SINAPI	101909	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE PQS DE 6 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020_PE	UN	3,00	240,50	289,42	721,50	869,26
16.2	COMP.PRÓP.	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	3,00	21,54	25,92	64,62	77,76
16.3	COMP.PRÓP.	COMP-87154815	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, *13 X 26* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SÍMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 13434)	UN	22,00	19,07	22,95	419,54	504,90
16.4	SINAPI	97339	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	21,00	16,36	19,59	343,56	413,49
17			INSTALAÇÃO DE GÁS GLP					949,31	1.142,37
17.1	SINAPI	100792	TUBO, PEX, MULTICAMADA, DN 20, INSTALADO EM IMPLANTAÇÃO DE INSTALAÇÕES DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	M	8,70	19,58	23,92	172,96	208,10
17.2	SINAPI	95249	VÁLVULA DE ESFERA BRUTA, BRONZE, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	2,00	49,05	59,03	98,10	118,05
17.3	SINAPI	103029	REGISTRO OU REGULADOR DE GÁS DE COZINHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,00	36,13	43,48	36,13	43,48
17.4	SINAPI	00020260	MANGUEIRA PARA GAS - GLP, PVC, TRANCADA, DIAMETRO DE 3/8", COMPRIMENTO DE 1M (NORMATIZADA)	UN	1,00	13,00	15,64	13,00	15,64
17.5	SEINFRA	C1426	GRADE DE FERRO DE PROTEÇÃO	M2	1,30	200,08	240,78	260,10	313,01
17.6	SINAPI	100701	FORTA DE FERRO, DE ABRIR, TIPO GRADE COM CHAPA, COM GUARNIÇÕES. AF_12/2019	M2	0,84	439,31	528,57	369,02	444,08
18			LOUÇAS, METAIS E ACESSÓRIOS					40.162,54	48.331,92
18.1	SEINFRA	C0357	BANCADA DE GRANITO (OUTRAS CORES) E= 3cm (COLOCADO)	M2	39,64	485,99	584,84	19.284,64	23.183,06
18.2	SEINFRA	C3674	SUPORE EM BARRA CHATA DE FERRO ENGASTADO NA PAREDE P/BANCADAS E/OU PRATELEIRAS	UN	40,00	12,52	15,07	500,80	602,80
18.3	SINAPI	86943	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	17,00	211,58	254,62	3.595,86	4.328,54
18.4	SEINFRA	C3897	BANCADA EM GRANITO P/ PIA DE COZINHA, INCL. CUBA DE AÇO INOX E ACESSÓRIOS	CJ	1,00	797,09	959,22	797,09	959,22

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 Pereira Pontes
CNPJ: 08.147.291-0
g7.construcoes@hotmail.com



CONSTRUÇÕES

E SERVIÇOS LTDA - EPP



18.5	SINAPI	86909	TORNEIRA CROMADA TUBO MÓVEL, DE MESA, 1/2 OU 3/4, PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO ALTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,00	97,87	117,78	97,87	117,78
18.6	SINAPI	86929	TANQUE DE MÁRMORE SINTÉTICO SUSPENSO, 22L OU EQUIVALENTE, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA PLÁSTICA E TORNEIRA DE METAL CROMADO PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,00	310,79	374,00	310,79	374,00
18.7	SEINFRA	C3513	CHUVEIRO CROMADO C/ ARTICULAÇÃO	UN	1,00	85,19	102,52	85,19	102,52
18.8	SINAPI	95471	VASO SANITÁRIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCD SEM FLUXO FRONTAL COM LOUÇA BRANCA SEM ASSENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	14,00	686,46	765,92	6.210,44	10.722,88
18.9	SINAPI	100849	ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	14,00	35,64	47,89	458,96	600,46
18.10	SEINFRA	C1151	DUCHA P/ WC CROMADO (INSTALADO)	UN	14,00	59,97	71,45	631,18	1.000,80
18.11	SEINFRA	C4000	TORNEIRA TIPO JARDIM CROMADA	UN	2,00	56,56	66,06	113,12	136,12
18.12	SINAPI	100866	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	8,00	330,10	406,87	2.704,60	3.254,96
18.13	SINAPI	100865	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 60CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	8,00	306,35	368,66	2.450,60	2.949,28
19		POÇOS E CAIXAS						6.362,90	7.657,14
19.1	SEINFRA	C2845	INST. DE HIDRÔMETRO E CAVALETE C/ CAIXA NO MURO P002 (CASO 1)	UN	1,00	58,14	69,97	58,14	69,97
19.2	SINAPI	97501	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_12/2020	UN	8,00	227,52	273,80	1.820,16	2.190,40
19.3	SINAPI	89707	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_06/2022	UN	14,00	40,31	48,51	564,34	679,14
19.4	SINAPI	102623	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 1000 LITROS (INCLUSOS TUBOS, CONEXÕES E TORNEIRA DE BÓIA) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2021	UN	2,00	689,69	765,80	1.279,38	1.539,60
19.5	SEINFRA	C4152	FOSSA SÉPTICA E SUMIDOURO EM ANÉIS D=1,20M	UN	1,00	2.640,88	3.178,03	2.640,88	3.178,03
20		PINTURA						35.765,37	43.043,30
20.1		PINTURAS INTERNAS						24.309,20	29.258,86
20.1.1	SINAPI	104639	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA ECONÔMICA, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	436,20	8,80	10,59	3.638,56	4.619,36
20.1.2	SINAPI	88435	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	M2	983,22	3,10	3,73	3.047,96	3.667,41
20.1.3	SINAPI	88435	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, UMA DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	M2	983,22	8,45	10,17	8.308,21	9.999,35
20.1.4	SINAPI	88483	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	983,22	9,27	11,16	9.114,45	10.972,74
20.2		PINTURAS EXTERNAS						7.080,72	8.519,33
20.2.1	SEINFRA	C2461	TEXTURA ACRÍLICA 1 DEMÃO EM PAREDES EXTERNAS	M2	437,16	11,87	14,28	5.189,09	6.242,64
20.2.2	SINAPI	102507	PINTURA DE DEMARCAÇÃO DE VAGA COM TINTA EPÓXI, E = 10 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	M	373,84	5,06	6,09	1.691,63	2.276,69
20.3		ESQUADRIAS DE MADEIRAS E METÁLICAS						4.375,45	5.265,11
20.3.1	SEINFRA	C1206	EMASSAMENTO DE ESQUADRIAS DE MADEIRA P/TINTA ÓLEO OU ESMALTE 2 DEMÃOS	M2	92,82	15,28	18,39	1.418,29	1.706,96
20.3.2	SEINFRA	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	M2	92,82	20,67	25,11	1.997,15	2.330,71
20.3.3	SEINFRA	C1279	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	M2	26,80	38,06	45,80	1.020,01	1.227,44
21		IDENTIFICAÇÃO HOSPITALAR						3.305,84	3.978,23
21.1	SEINFRA	C4648	PLACAS COM BRAILLE PARA SINALIZAÇÃO TÁTIL	UN	31,00	69,48	82,41	2.124,88	2.554,71
21.2	COMP.PRÓP.	COM-39570276	PLACA EM PVC 45x14CM C/ ADESIVO VINIL LEITOSO APLICADO EM 1 FACE E FIXAÇÃO COM FITA DUPLA FACE (FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO)	UN	31,00	38,16	45,92	1.182,96	1.423,52
22		SERVIÇOS DIVERSOS						9.665,37	11.629,03
22.1	SEINFRA	C2758	ESCADA DE MARINHEIRO EM FERRO CHATO C/PROTEÇÃO	M	2,00	686,31	825,91	1.372,62	1.651,82
22.2	SEINFRA	C3298	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM POLIÉSTER COM FIBRA DE VIDRO C/PELÍCULA ANTI-PICHANTE	M2	0,70	1.092,49	1.314,70	764,74	920,29
22.3	SINAPI	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	4,00	110,95	133,52	443,80	534,08
22.4	SETOP	ED-49563	PROTECTOR DE PAREDE/BATE MACA CURVO EM PVC RÍGIDO DE ALTO IMPACTO, LARGURA 20CM, INCLUSIVE BASE DE FIXAÇÃO, TERMINAIS DE ACABAMENTO E ACESSÓRIOS	m	47,10	83,11	100,01	3.914,48	4.710,47
22.5	COMP.PRÓP.	A0038	LIMPEZA FINAL DE OBRA	M2	483,19	6,56	7,89	3.199,73	3.812,37

VALOR TOTAL C/ BDI R\$ 966.811,27

NOVECENTOS E SESENTA E SEIS MIL, OITOCENTOS E ONZE REAIS E VINTE E SETE CENTAVOS

G7 CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA - EPP
 GEORGE QUIRINO ARAÚJO SOUSA
 Diretor Administrativo

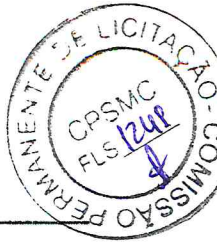
Marcelo Anselmo Fortes
 ENGRº CIVIL - CREA/CE 363140
 R.G. Nº 0472200

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

✉ g7.construcoes@hotmail.com



CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA - EPP



EMPRESA: G7 CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA - EPP

CLIENTE: CONSÓRCIO PÚBLICO DE SAÚDE DA MICORREGIAO 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					

TABELA SEINFRA (028) - EM ORDEM CRESCENTE

C0216	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	KG			9,7407
	MÃO DE OBRA				3,0305
I0040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	H	0,0632	21,1000	1,3333
I0121	ARMADOR/FERREIRO	H	0,0632	26,8600	1,6972
	MATERIAIS				6,7102
I0103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	KG	0,0200	13,0562	0,2611
I0163	AÇO CA-50	KG	1,1500	5,6079	6,4491
	TOTAL SIMPLES				9,7407
	ENCARGOS				
	BDI				
	TOTAL GERAL				9,7407
C0217	ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40mm	KG			9,8117
	MÃO DE OBRA				2,6530
I0040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	H	0,0553	21,1000	1,1672
I0121	ARMADOR/FERREIRO	H	0,0553	26,8600	1,4858
	MATERIAIS				7,1587
I0103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	KG	0,0200	13,0562	0,2611
I0169	AÇO CA-60	KG	1,1500	5,9979	6,8976
	TOTAL SIMPLES				9,8117
	ENCARGOS				
	BDI				
	TOTAL GERAL				9,8117
C0219	ARMADURA DE TELA DE AÇO	M2			20,6427
	MÃO DE OBRA				1,0910
I0040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	H	0,0316	21,1000	0,6667
I0121	ARMADOR/FERREIRO	H	0,0158	26,8600	0,4243
	MATERIAIS				19,5516
I0103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	KG	0,0100	13,0562	0,1306
I2040	TELA SOLDADA EM AÇO CA-60 B	M2	1,0300	18,8554	19,4211
	TOTAL SIMPLES				20,6427
	ENCARGOS				
	BDI				
	TOTAL GERAL				20,6427
C0330	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/AQUISIÇÃO	M3			88,0376
	MÃO DE OBRA				27,2087
I2543	SERVENTE	H	1,3430	20,2600	27,2087
	MATERIAIS				60,8289
I0111	AREIA VERMELHA	M3	1,1000	55,2990	60,8289
	TOTAL SIMPLES				88,0376
	ENCARGOS				
	BDI				
	TOTAL GERAL				88,0376
C0357	BANCADA DE GRANITO (OUTRAS CORES) E= 3cm (COLOCADO)	M2			485,9922
	MÃO DE OBRA				57,4740
I2391	PEDREIRO	H	0,9480	26,8600	25,4633
I2543	SERVENTE	H	1,5800	20,2600	32,0108
	MATERIAIS				428,5182
I0108	AREIA GROSSA	M3	0,0080	94,4681	0,7557
I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	3,2000	0,5609	1,7949
I2330	BANCADA DE GRANITO OUTRAS CORES, E=3cm	M2	1,0000	425,9676	425,9676
	TOTAL SIMPLES				485,9922
	ENCARGOS				
	BDI				
	TOTAL GERAL				485,9922
C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M			24,0792
	MÃO DE OBRA				7,1844

G7 Construções e Serviços Ltda - EPP

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

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

Índice Inicial F2

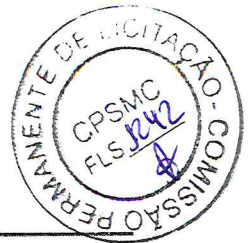
Índice Inicial F2

Índice Inicial F2

g7.construcoes@hotmail.com 1



CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA - EPP



EMPRESA: G7 CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA - EPP

CLIENTE: CONSÓRCIO PÚBLICO DE SAÚDE DA MICORREGIAO 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					
12391	PEDREIRO	H	0,1185	26,8600	3,1830
12543	SERVENTE	H	0,1975	20,2600	4,0014
	MATERIAIS				3,4681
12544	FORMA METÁLICA P/BANQUETAS (ALUGUEL)	M	1,0000	3,4681	3,4681
	SERVIÇOS				13,4267
C0588	CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	M2	0,2500	4,5900	1,1475
C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	M3	0,0150	42,4157	0,6362
C3211	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA	M3	0,0370	3,8711	0,1432
C3268	CONCRETO P/VIBR., FCK=10MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)	M3	0,0340	338,2275	11,4997
	TOTAL SIMPLES				24,0792
	ENCARGOS				
	BDI				
	TOTAL GERAL				24,0792
C0517	CABO COBRE NU 10MM2	M			13,3115
	MÃO DE OBRA				5,3027
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,1106	21,1000	2,3334
12312	ELETRICISTA	H	0,1106	26,8500	2,9693
	MATERIAIS				8,0088
10336	CABO COBRE NU 10MM2	M	1,0200	7,8518	8,0088
	TOTAL SIMPLES				13,3115
	ENCARGOS				
	BDI				
	TOTAL GERAL				13,3115
C0631	CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO	UN			236,7653
	MÃO DE OBRA				163,7504
10040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	H	0,0909	21,1000	1,9169
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	0,4780	21,1000	10,0847
10121	ARMADOR/FERREIRO	H	0,0909	26,8600	2,4402
10498	CARPINTEIRO	H	0,4780	26,8600	12,8377
12391	PEDREIRO	H	2,2397	26,8600	60,1570
12543	SERVENTE	H	3,7667	20,2600	76,3138
	MATERIAIS				73,0149
10103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	KG	0,0220	13,0562	0,2872
10109	AREIA MEDIA	M3	0,0800	66,0382	5,2823
10169	AÇO CA-60	KG	1,3170	5,9979	7,8992
10280	BRITA	M3	0,0536	79,3850	4,2556
10441	CAL HIDRATADA	KG	6,0000	0,7584	4,5504
10529	CHAPA COMPENSADO RESINADO 12MM (1.10 X 2.20M)	M2	0,1000	28,4005	2,8401
10805	CIMENTO PORTLAND	KG	18,0000	0,5609	10,0962
11916	TABUA DE 1" DE 3A. - L= 30cm	M	0,0300	10,0883	0,3026
12082	TIJOLO MACIÇO COMUM	UN	101,0000	0,3713	37,5013
	TOTAL SIMPLES				236,7653
	ENCARGOS				
	BDI				
	TOTAL GERAL				236,7653
C0702	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3			24,0002
	EQUIPAMENTOS				12,4759
10578	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (CHI)	H	0,2400	51,9830	12,4759
	MÃO DE OBRA				11,5243
12543	SERVENTE	H	0,5688	20,2600	11,5243
	TOTAL SIMPLES				24,0002
	ENCARGOS				
	BDI				
	TOTAL GERAL				24,0002
C0773	CHAPIM PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO	M2			113,4023
	MÃO DE OBRA				55,8027
10121	ARMADOR/FERREIRO	H	0,6320	26,8600	16,9751
10498	CARPINTEIRO	H	0,5530	26,8600	14,8541
12391	PEDREIRO	H	0,2370	26,8600	6,3660
12543	SERVENTE	H	0,8690	20,2600	17,6055



CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA - EPP



EMPRESA: G7 CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA - EPP

CLIENTE: CONSÓRCIO PÚBLICO DE SAÚDE DA MICRORREGIÃO 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					
MATERIAIS					
I0103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	KG	0,0200	13,0562	0,2611
I0108	AREIA GROSSA	M3	0,0400	94,4681	3,7787
I0163	AÇO CA-50	KG	1,3500	5,6079	7,5707
I0528	CHAPA COMPENSADO RESINADO 10MM (1.10 X 2.20M)	M2	1,0000	28,4014	28,4014
I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	17,3600	0,5609	9,7372
I3505	PEDRISCO	M3	0,0900	79,3976	7,1458
I1724	PREGO	KG	0,0200	13,4304	0,2686
EQUIPAMENTOS					
I0682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	H	0,0200	21,8023	0,4360
TOTAL SIMPLES					113,4023
ENCARGOS					
BDI					
TOTAL GERAL					113,4023
C0837	CONCRETO NÃO-ESTRUTURAL S/BETONEIRA P/LASTRO	M3			397,8285
MÃO DE OBRA					
I2543	SERVENTE	H	7,9000	20,2600	160,0537
MATERIAIS					
I0109	AREIA MÉDIA	M3	0,6765	66,0282	44,6681
I0280	BRITA	M3	0,8780	79,3950	69,7028
I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	220,0000	0,5609	123,3979
TOTAL SIMPLES					397,8285
ENCARGOS					
BDI					
TOTAL GERAL					397,8285
C1123	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	M2			8,3187
MÃO DE OBRA					
I1328	LADRILHISTA	H	0,1579	26,8600	4,2421
I2543	SERVENTE	H	0,1579	20,2600	3,1998
MATERIAIS					
I0118	ARGAMASSA PRÉ-FABRICADA PARA REJUNTAMENTO	KG	0,1690	5,1882	0,8768
TOTAL SIMPLES					8,3187
ENCARGOS					
BDI					
TOTAL GERAL					8,3187
C1151	DUCHA P/ WC CROMADO (INSTALADO)	UN			59,3685
MÃO DE OBRA					
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,3950	21,1000	8,3344
I2320	ENCANADOR	H	0,3950	26,1800	10,3410
MATERIAIS					
I0797	CHUVEIRO-DUCHA CROMADO 1/2"	UN	1,0000	40,6135	40,6135
I1180	FITA DE VEDAÇÃO	M	0,2800	0,2844	0,0796
TOTAL SIMPLES					59,3685
ENCARGOS					
BDI					
TOTAL GERAL					59,3685
C1206	EMASSAMENTO DE ESQUADRIAS DE MADEIRA P/TINTA ÓLEO OU ESMALTE 2 DEMÃOS	M2			15,2786
MÃO DE OBRA					
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	H	0,2370	21,1000	4,9998
I2395	PINTOR	H	0,2764	26,8600	7,4254
MATERIAIS					
I1347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	UN	0,5000	0,5529	0,2764
I1512	MASSA CORRIDA A BASE DE ÓLEO	KG	0,4500	5,7285	2,5769
TOTAL SIMPLES					15,2786
ENCARGOS					
BDI					
TOTAL GERAL					15,2786
C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	M3			46,8944

G7 Construções e Serviços LTDA - EPP

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

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

099 33146 1778-13

Melhor proposta

ELABORADO POR: [Assinatura]

PROJETO CIVIL: CREA/CE 38614/D

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 INCLUSOS					
**BDI INCLUSO NO ORÇAMENTO DESCRITIVO					
MÃO DE OBRA					
12543	SERVENTE	H	2,3146	20,2600	46,8944
	TOTAL SIMPLES				46,8944
	ENCARGOS				
	BDI				
	TOTAL GERAL				46,8944
C1279	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	M2			38,0622
MÃO DE OBRA					
10045	AJUDANTE DE PINTOR	H	0,6320	21,1000	13,3361
12395	PINTOR	H	0,6320	26,8600	16,9767
MATERIAIS					
10035	AGUARRAZ MINERAL	L	0,0300	16,0302	0,4809
11100	ESMALTE SINTÉTICO	L	0,1600	25,1869	4,0299
11346	LIXA PARA FERRO	UN	0,3000	1,6907	0,5072
12293	ZARCÃO	L	0,1200	22,7615	2,7314
	TOTAL SIMPLES				38,0622
	ENCARGOS				
	BDI				
	TOTAL GERAL				38,0622
C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	M2			20,8730
MÃO DE OBRA					
10045	AJUDANTE DE PINTOR	H	0,2764	21,1000	5,8331
12395	PINTOR	H	0,3159	26,8600	8,4862
MATERIAIS					
10035	AGUARRAZ MINERAL	L	0,0400	16,0302	0,6412
11100	ESMALTE SINTÉTICO	L	0,1600	25,1869	4,0299
11199	FUNDO BRANCO FOSCO NIVELADOR P/ MADEIRAS	L	0,1300	12,7799	1,6614
11347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	UN	0,4000	0,5529	0,2212
	TOTAL SIMPLES				20,8730
	ENCARGOS				
	BDI				
	TOTAL GERAL				20,8730
C1400	FORMA DE TÁBUAS DE 1" DE 3A. P/FUNDAÇÕES UTIL. 5 X	M2			66,0839
MÃO DE OBRA					
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	1,0270	21,1000	21,6689
10498	CARPINTEIRO	H	1,0270	26,8600	27,5842
MATERIAIS					
10965	DESMOLDANTE PARA FORMAS	L	0,4000	6,6753	2,6701
11728	PREGO 18X27	KG	0,1500	11,2176	1,6826
11846	SARRAFO DE 1" X4"	M	0,5000	4,7793	2,3897
11916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	M	1,0000	10,0883	10,0883
	TOTAL SIMPLES				66,0839
	ENCARGOS				
	BDI				
	TOTAL GERAL				66,0839
C1426	GRADE DE FERRO DE PROTEÇÃO	M2			200,0833
MÃO DE OBRA					
12391	PEDREIRO	H	2,3700	26,8600	63,6576
12543	SERVENTE	H	2,3700	20,2600	48,0158
MATERIAIS					
10109	AREIA MEDIA	M3	0,0080	66,0282	0,5282
10441	CAL HIDRATADA	KG	0,5700	0,7584	0,4323
10805	CIMENTO PORTLAND	KG	2,8400	0,5609	1,5930
11222	GRADE DE FERRO	M2	1,0000	85,8564	85,8564
	TOTAL SIMPLES				200,0833
	ENCARGOS				
	BDI				
	TOTAL GERAL				200,0833
C1579	JUNÇÃO SIMPLES DE REDUÇÃO PVC P/ESGOTO 75X50mm (3"X2")	UN			30,5651
MÃO DE OBRA					
					13,8209

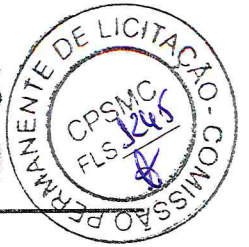
G7 Construções e Serviços Ltda - EPP

Rua José Nogueira de Melo, 1026 - Bairro Nossa Senhora do Carmo
Caririçu-CE, CEP: 61.220-000 | CNPJ: 10.572.609/001-99 | Ins. Municipal: 1113.05.00-030

Arquiteto Responsável:
CIVIL - CREMACE 306140
g7.construcoes@hotmail.com



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 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					
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,2923	21,1000	6,1680
12320	ENCANADOR	H	0,2923	26,1800	7,6529
	MATERIAIS				16,7442
10026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,0415	50,0579	2,0774
11318	JUNÇÃO PVC PARA ESGOTO 3x2"	UN	1,0000	11,6296	11,6296
12888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	0,0630	48,2092	3,0372
	TOTAL SIMPLES				30,5651
	ENCARGOS				
	BDI				
	TOTAL GERAL				30,5651
C1603	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO C/ ELEVAÇÃO	M3			234,1402
	MÃO DE OBRA				234,1402
12391	PEDREIRO	H	3,9500	26,8600	106,0970
12543	SERVEnte	H	6,3200	20,2600	128,0432
	TOTAL SIMPLES				234,1402
	ENCARGOS				
	BDI				
	TOTAL GERAL				234,1402
C1604	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO	M3			138,4712
	MÃO DE OBRA				138,4712
12391	PEDREIRO	H	1,5800	26,8600	42,4388
12543	SERVEnte	H	4,7400	20,2600	96,0324
	TOTAL SIMPLES				138,4712
	ENCARGOS				
	BDI				
	TOTAL GERAL				138,4712
C1611	LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP.= 5CM	M2			38,7338
	EQUIPAMENTOS (CHORARIO)				0,7849
10682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	H	0,0360	21,8023	0,7849
	MÃO DE OBRA				26,0935
12391	PEDREIRO	H	0,3160	26,8600	8,4877
12543	SERVEnte	H	0,8690	20,2600	17,6058
	MATERIAIS				11,8554
10109	AREIA MEDIA	M3	0,0332	66,0282	2,1921
10280	BRITA	M3	0,0440	79,3950	3,4934
10805	CIMENTO PORTLAND	KG	11,0000	0,5609	6,1699
	TOTAL SIMPLES				38,7338
	ENCARGOS				
	BDI				
	TOTAL GERAL				38,7338
C1630	LOCAÇÃO DA OBRA - EXECUÇÃO DE GABARITO	M2			6,1146
	MÃO DE OBRA				4,8408
10498	CARPINTEIRO	H	0,1027	26,8600	2,7594
12543	SERVEnte	H	0,1027	20,2600	2,0814
	MATERIAIS				1,2738
10101	ARAME GALVANIZADO N.16 BWG	KG	0,0200	17,1721	0,3434
11691	PONTALETE / BARROTE DE 3" x3"	M	0,0400	12,7151	0,5086
11724	PREÇO	KG	0,0120	13,4304	0,1612
12429	TABUA DE VIROLA DE 12"x 1"	M2	0,0090	28,9547	0,2606
	TOTAL SIMPLES				6,1146
	ENCARGOS				
	BDI				
	TOTAL GERAL				6,1146
C1863	PEDRA CARIRI ESP.= 2cm, C/ ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO CAL HIDRATADA E AREIA	M2			51,0418
	MÃO DE OBRA				11,5941
10044	AJUDANTE DE GRANITEIRO/MARMORISTA	H	0,1975	21,1000	4,1673
11227	GRANITEIRO/MAMORISTA	H	0,2765	26,8600	7,4268
	MATERIAIS				39,4477
10108	AREIA GROSSA	M3	0,0304	94,4681	2,8718

G7 CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA - EPP
 Rua José Nogueira de Melo, 1026 - Bairro Nossa Senhora do Carmo
 Carniçeira - CE. CEP: 63.220-000 | CNPJ: 10.572.609/001-99 | Ins. Municipal: 1113.05.00-030

g7.construcoes@hotmail.com
 5



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 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					
10441	CAL HIDRATADA	KG	4,5500	0,7584	3,4507
10805	CIMENTO PORTLAND	KG	9,1300	0,5609	5,1210
11661	PISO PEDRA CARIRI E=2CM	M2	1,0500	26,6706	28,0041
	TOTAL SIMPLES				51,0418
	ENCARGOS				
	BDI				
	TOTAL GERAL				51,0418
C1877	PERFIL DE ALUMÍNIO TIPO (L-T-U)	M			25,7619
	MÃO DE OBRA				19,1323
12391	PEDREIRO	H	0,4740	26,8600	12,7307
12543	SERVEANTE	H	0,3160	20,2600	6,4017
	MATERIAIS				6,6296
10805	CIMENTO PORTLAND	KG	0,7500	0,5609	0,4207
11624	PERFIL DE ALUMÍNIO TIPO (L-T-U)	M	1,0000	6,2089	6,2089
	TOTAL SIMPLES				25,7619
	ENCARGOS				
	BDI				
	TOTAL GERAL				25,7619
C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2			147,7385
	MÃO DE OBRA				31,9998
12543	SERVEANTE	H	1,5795	20,2600	31,9998
	MATERIAIS				115,7387
10537	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0.3MM	M2	1,0200	30,8231	31,4396
11100	ESMALTE SINTÉTICO	L	1,0000	25,1869	25,1869
11691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	M	4,5000	12,7151	57,2180
11725	PREGO 15X15	KG	0,1500	12,6278	1,8942
	TOTAL SIMPLES				147,7385
	ENCARGOS				
	BDI				
	TOTAL GERAL				147,7385
C1958	PORTA DE FERRO COMPACTA EM CHAPA, INCLUS. BATENTES E FERRAGENS	M2			312,5398
	MÃO DE OBRA				71,8432
12391	PEDREIRO	H	1,1850	26,8600	31,8294
12543	SERVEANTE	H	1,9750	20,2600	40,0138
	MATERIAIS				240,6966
10108	AREIA GROSSA	M3	0,0072	94,4681	0,6802
10208	BATENTE DE FERRO	M	2,5000	19,8845	49,7112
10441	CAL HIDRATADA	KG	0,4900	0,7584	0,3716
10805	CIMENTO PORTLAND	KG	2,0300	0,5609	1,1385
11031	DOBADIÇA DE FERRO PARA PORTA INTERNA	UN	1,7800	16,4795	29,3336
11154	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA EXTERNA	UN	0,5900	52,9146	31,2196
11704	PORTA DE FERRO EM CHAPA DUPLA N.14	M2	1,0000	128,2418	128,2418
	TOTAL SIMPLES				312,5398
	ENCARGOS				
	BDI				
	TOTAL GERAL				312,5398
C1986	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.70X 2.10)m	UN			776,4360
	MÃO DE OBRA				194,1969
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	2,9625	21,1000	62,5090
10498	CARPINTEIRO	H	2,9625	26,8600	79,5730
12391	PEDREIRO	H	1,1060	26,8600	29,7073
12543	SERVEANTE	H	1,1060	20,2600	22,4076
	MATERIAIS				582,2391
10109	AREIA MEDIA	M3	0,0106	66,0282	0,6999
10209	BATENTE DE PERoba PARA PORTA 1FL.	UN	1,0000	180,0417	180,0417
10441	CAL HIDRATADA	KG	1,7200	0,7584	1,3044
10805	CIMENTO PORTLAND	KG	1,7200	0,5609	0,9647
11031	DOBADIÇA DE FERRO PARA PORTA INTERNA	UN	3,0000	16,4795	49,4385
11155	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA	UN	1,0000	46,3653	46,3653
11240	GUARNIÇÃO PERoba 5CM PARA PORTA 1FL.	UN	2,0000	56,2482	112,4964
11590	PARAFUSO PARA MADEIRA DE 80MM	UN	8,0000	0,2686	2,1488



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%
SETOP	108,90%	67,79%

BDI	20,34%
-----	--------

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇOS UNITÁRIOS

INSUMO	DESCRIÇÃO	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNIT.	SUB-TOTAL
**ENCARGOS JÁ INCLUSOS					
**BDI INCLUSO NO ORÇAMENTO DESCRITIVO					
I1707	PORTA LISA DE CEDRO 0.70X2.10M	UN	1,0000	177,7507	177,7507
I1724	PREGO	KG	0,2000	13,4304	2,6861
I1919	TACO PARA FIXAÇÃO DE BATENTE/RODAPÉ	UN	6,0000	1,3904	8,3424
	TOTAL SIMPLES				776,4360
	ENCARGOS				
	BDI				
	TOTAL GERAL				776,4360
C1988	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.90X 2.10)m	UN			850,1660
	MÃO DE OBRA				186,8624
I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	3,0426	21,1000	64,1987
I0498	CARPINTEIRO	H	1,1359	26,8600	30,5103
I2391	PEDREIRO	H	1,1359	26,8600	30,5103
I2543	SERVEANTE	H	3,0426	20,2600	61,6430
	MATERIAIS				663,3037
I0109	AREIA MEDIA	M3	0,0106	66,0282	0,6999
I0209	BATENTE DE PEROBA PARA PORTA 1FL	UN	1,0000	180,0417	180,0417
I0441	CAL HIDRATADA	KG	1,7200	0,7584	1,3044
I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	1,7200	0,5609	0,9647
I1031	DOBRADIÇA DE FERRO PARA PORTA INTERNA	UN	3,0000	16,4795	49,4386
I1155	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA	UN	1,0000	46,3653	46,3653
I1240	GUARNIÇÃO PEROBA SCM PARA PORTA 1FL	UN	2,0000	56,2482	112,4964
I1590	PARAFUSO PARA MADEIRA DE 80MM	UN	8,0000	0,2686	2,1488
I1709	PORTA LISA DE CEDRO 0.90X2.10M	UN	1,0000	258,8153	258,8153
I1724	PREGO	KG	0,2000	13,4304	2,6861
I1919	TACO PARA FIXAÇÃO DE BATENTE/RODAPÉ	UN	6,0000	1,3904	8,3424
	TOTAL SIMPLES				850,1660
	ENCARGOS				
	BDI				
	TOTAL GERAL				850,1660
C2060	PARA-RAIOS TIPO FRANKLIN	UN			129,8444
	MÃO DE OBRA				56,8225
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	1,1850	21,1000	25,0043
I2312	ELETRICISTA	H	1,1850	26,8500	31,8182
	MATERIAIS				73,0219
I0330	BUQUE NIQUELADO 4 PONTAS	UN	1,0000	73,0219	73,0219
	TOTAL SIMPLES				129,8444
	ENCARGOS				
	BDI				
	TOTAL GERAL				129,8444
C2204	RETIRADA DE ÁRVORES	UN			384,1296
	MÃO DE OBRA				384,1296
I2543	SERVEANTE	H	18,9600	20,2600	384,1296
	TOTAL SIMPLES				384,1296
	ENCARGOS				
	BDI				
	TOTAL GERAL				384,1296
C2249	RUFO DE CHAPA GALVANIZADA 26 DESENVOLVIMENTO 33cm	M			32,0342
	MÃO DE OBRA				18,6760
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,3950	21,1000	8,3347
I2320	ENCANADOR	H	0,3950	26,1800	10,3413
	MATERIAIS				13,3582
I0538	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA N.26. DESENV.0.33M	M	1,0300	12,1109	12,4743
I1725	PREGO 15X15	KG	0,0700	12,6278	0,8839
	TOTAL SIMPLES				32,0342
	ENCARGOS				
	BDI				
	TOTAL GERAL				32,0342
C2284	SOLEIRA DE GRANITO L= 15cm	M			76,7090
	MÃO DE OBRA				14,6051
I2391	PEDREIRO	H	0,3948	26,8600	10,6054



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					
I2543	SERVENTE	H	0,1974	20,2600	3,9997
	MATERIAIS				59,8891
I1880	SOLEIRA DE GRANITO DE 15CM	M	1,0000	59,8891	59,8891
	SERVIÇOS				2,2149
C0197	ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO CAL HIDR. E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:1:4	M3	0,0038	582,8602	2,2149
	TOTAL SIMPLES				76,7090
	ENCARGOS				
	BDI				
	TOTAL GERAL				76,7090
C2348	TÊ PVC BRANCO C/REDUÇÃO P/ESGOTO D=100X75mm (4"X3")	UN			42,0210
	MÃO DE OBRA				17,1809
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,3634	21,1000	7,6674
I2320	ENCANADOR	H	0,3634	25,1800	9,5134
	MATERIAIS				24,8401
I0026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,0670	50,0579	3,3539
I1888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	0,1060	48,2092	5,1102
I2009	TE PVC REDUÇÃO ESGOTO DE 100X75MM	UN	1,0000	16,3761	16,3761
	TOTAL SIMPLES				42,0210
	ENCARGOS				
	BDI				
	TOTAL GERAL				42,0210
C2461	TEXTURA ACRÍLICA 1 DEMÃO EM PAREDES EXTERNAS	M2			11,8658
	MÃO DE OBRA				9,6994
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	H	0,1580	21,1000	3,3337
I2395	PINTOR	H	0,2370	26,8600	6,3657
	MATERIAIS				2,1664
I1856	SELADOR ACRÍLICO	L	0,1900	5,6405	1,0717
I2079	TEXTURA ACRÍLICA	KG	0,3100	3,5312	1,0947
	TOTAL SIMPLES				11,8658
	ENCARGOS				
	BDI				
	TOTAL GERAL				11,8658
C2530	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 10KM	M3			31,0075
	EQUIPAMENTOS (CHORARIO)				31,0075
I0690	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (CHP)	H	0,2222	139,5477	31,0075
	TOTAL SIMPLES				31,0075
	ENCARGOS				
	BDI				
	TOTAL GERAL				31,0075
C2626	TUBO PVC SOLD. MARROM INCL.CONEXÕES D= 32mm(1")	M			27,0338
	MÃO DE OBRA				16,8099
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,3555	21,1000	7,5019
I2320	ENCANADOR	H	0,3555	26,1800	9,3080
	MATERIAIS				10,2239
I0026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,0011	50,0579	0,0551
I1888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	0,0005	48,2092	0,0241
I2201	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 32MM (1")	M	1,5000	6,7631	10,1447
	TOTAL SIMPLES				27,0338
	ENCARGOS				
	BDI				
	TOTAL GERAL				27,0338
C2768	ESCADA DE MARINHEIRO EM FERRO CHATO C/PROTEÇÃO	M			686,3125
	MÃO DE OBRA				417,5618
I0037	AJUDANTE	H	6,3200	21,1000	133,3523
I0121	ARMADOR/FERREIRO	H	7,9000	26,8600	212,1945
I1879	SOLDADOR	H	2,3700	27,7000	65,6492
I2391	PEDREIRO	H	0,2370	26,8600	6,3658
	MATERIAIS				268,7507
I0794	CHUMBADOR TIPO PARABOLUT 3/8 X 3 1/2"	UN	4,0000	2,5833	10,3332
I1061	ELETRODOS	KG	1,2300	25,6277	31,5220

Rua José Nogueira de Melo, 1026 - Bairro Nossa Senhora do Carmo
Caririaca - CE | CEP: 63.220-000 | CNPJ: 10.572.609/001-99 | Ins. Municipal: 1113.05.00-030
Sua Administração
077 61 3347 778-11

Margel de Paula Figueiredo
g7.construcoes@hotmail.com
RNP 000147260-0



CONSTRUÇÕES

E SERVIÇOS LTDA - EPP



EMPRESA: G7 CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA -EPP

CLIENTE: CONSÓRCIO PÚBLICO DE SAÚDE DA MICRORREGIAO DE CRATO - CPSM/C

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					
12158	TUBO AÇO GALVANIZADO DE 25MM (1")	M	1,2500	27,2472	34,0590
12333	FERRO CHATO 2" x 1/4"	KG	6,1200	7,3233	44,8187
12336	FERRO CHATO 2.1/2" x 3/8"	KG	20,4100	7,2522	148,0178
	TOTAL SIMPLES				686,3125
	ENCARGOS				
	BDI				
	TOTAL GERAL				686,3125
C2843	IMPERMEABILIZAÇÃO C/ EMULSÃO ASFÁLTICA CONSUMO 2kg/m²	M2			32,0582
	MÃO DE OBRA				3,3338
10037	AJUDANTE	H	0,1580	21,1000	3,3338
	MATERIAIS				28,7244
11090	EMULSÃO ASFÁLTICA	KG	2,0000	14,3622	28,7244
	TOTAL SIMPLES				32,0582
	ENCARGOS				
	BDI				
	TOTAL GERAL				32,0582
C2845	INST. DE HIDRÔMETRO E CAVALETE C/ CAIXA NO MURO P002 (CASO I)	UN			58,1443
	EQUIPAMENTOS (CHORARIO)				12,6583
10786	VEÍCULO UTILITÁRIO KOMBI (CHP)	H	0,2000	63,2914	12,6583
	MÃO DE OBRA				25,6802
12320	ENCANADOR	H	0,5530	26,1800	14,4769
12543	SERVEUTE	H	0,5530	20,2600	11,2033
	MATERIAIS				18,4281
10019	ADAPTADOR PVC SOLDÁVEL CURTO LR P/REG. 25x3/4"	UN	2,0000	0,7663	1,5325
10021	ADESIVO 90ML	UN	0,0500	5,5298	0,2765
10108	AREIA GROSSA	M3	0,0500	94,4681	4,7234
10280	BRITA	M3	0,0100	79,3950	0,7940
10805	CIMENTO PORTLAND	KG	3,0000	0,5609	1,6827
12200	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 25MM (3/4")	M	1,5000	3,4206	5,1308
12344	FITA VEDA ROSCA 25M x 3/4"	UN	0,1000	7,1887	0,7189
12363	JOELHO PVC SOLDÁVEL 25MM	UN	3,0000	1,1771	3,5312
12368	LINHA DE NYLON REF. 050	KG	0,0006	63,5528	0,0381
	SERVIÇOS				1,3777
C0589	CAIAÇÃO EM TRES DEMÃOS EM PAREDES	M2	0,2000	6,8885	1,3777
	TOTAL SIMPLES				58,1443
	ENCARGOS				
	BDI				
	TOTAL GERAL				58,1443
C2939	RETIRADA DE PAVIMENTAÇÃO EM BLOCO DE CONCRETO	M2			10,4043
	MÃO DE OBRA				10,4043
12543	SERVEUTE	H	0,5135	20,2600	10,4043
	TOTAL SIMPLES				10,4043
	ENCARGOS				
	BDI				
	TOTAL GERAL				10,4043
C3007	PORCELANATO RETIFICADO NATURAL (FOSCO) C/ ARG. PRÉ-FABRICADA - P/ PISO	M2			109,2096
	MÃO DE OBRA				22,3350
11328	LADRILHISTA	H	0,4740	26,8600	12,7317
12543	SERVEUTE	H	0,4740	20,2600	9,6033
	MATERIAIS				86,8746
16503	PORCELANATO NATURAL (FOSCO)	M2	1,1000	65,0728	71,5800
16508	ARGAMASSA COLANTE PRÉ-FABRICADA P/ CERÂMICAS E PORCELANATOS	KG	8,0000	1,9118	15,2945
	TOTAL SIMPLES				109,2096
	ENCARGOS				
	BDI				
	TOTAL GERAL				109,2096
C3298	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM POLIÉSTER COM FIBRA DE VIDRO C/PELÍCULA ANTI-PICHANTE	M2			1.092,4948
	MÃO DE OBRA				16,5525
10498	CARPINTEIRO	H	0,0793	24,1600	1,9156



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

	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					
I2543	SERVENTE	H	0,7929	18,4600	14,6368
	EQUIPAMENTOS (CHORARIO)				58,8937
I0581	CAMINHÃO C/CARROCERIA DE MADEIRA HP 136 (CHI)	H	0,9000	50,1870	45,1683
I0703	CAMINHÃO C/CARROCERIA DE MADEIRA HP 136 (CHP)	H	0,1000	136,6542	13,6654
	MATERIAIS				1,011,0205
I0198	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3" - APARELHADO	M	3,0000	17,5309	52,5927
I2525	PARAFUSO C/PORCA E ARRUELA DE 1/4X1 1/2"	UN	2,0000	0,4757	0,9515
I2526	PARAFUSO C/PORCA E ARRUELA DE 5/16X3 1/2"	UN	3,0000	0,8246	2,4738
I2542	TRAVESSA DE MADEIRA C/SECAO DE 3"x1 1/2"	M	1,0000	8,3175	8,3175
I2574	PLACA REFLETIVA DE POLIESTER DE FIBRA DE VIDRO C/PELICULA ANTI-PICHANTE	M2	1,0000	946,6850	946,6850
	SERVIÇOS				6,0881
C3263	CONCRETO P/VIBR., FCK=10MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)	M3	0,0180	338,2275	6,0881
	TOTAL SIMPLES				1,092,4948
	ENCARGOS				
	BDI				
	TOTAL GERAL				1,092,4948
C3513	CHUVEIRO CROMADO C/ ARTICULAÇÃO	UN			85,1936
	MÃO DE OBRA				18,6755
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,3950	21,1000	8,3344
I2320	ENCANADOR	H	0,3950	26,1800	10,3410
	MATERIAIS				66,5181
I1180	FITA DE VEDAÇÃO	M	0,2800	0,2844	0,0796
I6167	CHUVEIRO COM ARTICULAÇÃO CROMADO 1/2"	UN	1,0000	66,4385	66,4385
	TOTAL SIMPLES				85,1936
	ENCARGOS				
	BDI				
	TOTAL GERAL				85,1936
C3533	MUTIRÃO MISTO - ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9X19X19)cm ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=10CM	M2			35,5504
	MÃO DE OBRA				21,2174
I2391	PEDREIRO	H	0,7899	26,8600	21,2174
	MATERIAIS				14,3330
I0109	AREIA MEDIA	M3	0,0150	66,0282	0,9904
I0441	CAL HIDRATADA	KG	2,1800	0,7524	1,6533
I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	2,1800	0,5609	1,2228
I2081	TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM	UN	25,0000	0,4137	10,4665
	TOTAL SIMPLES				35,5504
	ENCARGOS				
	BDI				
	TOTAL GERAL				35,5504
C3604	MUTIRÃO MISTO - ALVENARIA DE EMBASAMENTO C/TIJ. FURADO, C/ ARG. MISTA C/CAL HIDRATADA	M3			339,4297
	MÃO DE OBRA				180,3740
I2391	PEDREIRO	H	6,7153	26,8600	180,3740
	MATERIAIS				159,0557
I0108	AREIA GROSSA	M3	0,2100	94,4681	19,8383
I0441	CAL HIDRATADA	KG	30,9500	0,7524	23,4725
I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	30,9500	0,5609	17,3598
I2081	TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM	UN	235,0000	0,4137	98,3851
	TOTAL SIMPLES				339,4297
	ENCARGOS				
	BDI				
	TOTAL GERAL				339,4297
C3674	SUPORTE EM BARRA CHATA DE FERRO ENGASTADO NA PAREDE P/BANCADAS E/OU PRATELEIRAS	UN			12,5215
	MÃO DE OBRA				7,9655
I2391	PEDREIRO	H	0,1185	26,8600	3,1837
I2543	SERVENTE	H	0,2371	20,2600	4,8028
	MATERIAIS				3,6625
I0191	FERRO CHATO 2" x 3/8"	KG	0,5000	7,3251	3,6625
	SERVIÇOS				0,8725

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

Marcel Mascuila Fontenele

CPF: 030.147.001-0

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 INCLUSOS					
**BDI INCLUSO NO ORÇAMENTO DESCRITIVO					
C0164	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:3	M3	0,0010	872,4757	0,8725
	TOTAL SIMPLES				12,5215
	ENCARGOS				
	BDI				
	TOTAL GERAL				12,5215
C3970	FORRO DE GESSO CONVENCIONAL (60x60)cm COM TIRO E ARAME GALVANIZADO ENCAPADO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	M2			30,6362
	MATERIAIS				30,6362
18288	FORRO DE GESSO CONVENCIONAL (60x60)cm COM TIRO E ARAME GALVANIZADO ENCAPADO	M2	1,0000	30,6362	30,6362
	TOTAL SIMPLES				30,6362
	ENCARGOS				
	BDI				
	TOTAL GERAL				30,6362
C3997	BANCADA EM GRANITO P/ PIA DE COZINHA, INCL. CUBA DE AÇO INOX E ACESSÓRIOS	CJ			797,0863
	MÃO DE OBRA				107,1457
12320	ENCANADOR	H	1,1850	26,1800	31,0232
12391	PEDREIRO	H	1,1060	26,8600	29,7070
12543	SERVENTE	H	2,2910	20,2600	46,4155
	MATERIAIS				688,7609
10184	BANCADA DE GRANITO C/ L=0,60m E E=0,03m	M2	1,3200	292,6464	386,2932
10915	CUBA DE AÇO INOX	UN	1,0000	138,5733	138,5733
11513	MASSA CORRIDA A BASE DE PVA	KG	0,6000	1,6748	1,0049
11851	SIFÃO CROMADO 1 1/4"X1 1/2"	UN	1,0000	137,6964	137,6964
12271	VÁLVULA DE METAL 1 1/4"	UN	1,0000	25,1930	25,1930
	SERVIÇOS				1,1798
C0170	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:3	M3	0,0023	512,9370	1,1798
	TOTAL SIMPLES				797,0863
	ENCARGOS				
	BDI				
	TOTAL GERAL				797,0863
C4000	TORNEIRA TIPO JARDIM CROMADA	UN			56,5561
	MÃO DE OBRA				13,5060
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,3950	21,1000	8,3351
12320	ENCANADOR	H	0,1975	26,1800	5,1709
	MATERIAIS				43,0501
11180	FITA DE VEDAÇÃO	M	1,0000	0,2844	0,2844
17496	TORNEIRA P/ JARDIM CROMADA	UN	1,0000	42,7657	42,7657
	TOTAL SIMPLES				56,5561
	ENCARGOS				
	BDI				
	TOTAL GERAL				56,5561
C4162	FOSSA SÉPTICA E SUMIDOURO EM ANÉIS D=1,20M	UN			2.640,8829
	MÃO DE OBRA				271,0024
12391	PEDREIRO	H	7,1100	26,8600	190,9751
12543	SERVENTE	H	3,9500	20,2600	80,0272
	MATERIAIS				1.570,2629
10109	AREIA MEDIA	M3	0,1090	66,0282	7,1971
10805	CIMENTO PORTLAND	KG	72,9000	0,5609	40,8896
17964	ANEL PRE-MOLDADO DE CONCRETO D=1,20M, h=0,50M	UN	6,0000	153,2762	919,6574
17965	TAMPA PRE-MOLDADA DE CONCRETO P/ FOSSA E SUMIDOURO DE D=1,20M, E=0,10M	UN	2,0000	207,7943	415,5886
17966	LAJE DE FUNDO P/ FOSSA DE D=1,20M, E=0,10M	UN	1,0000	186,9303	186,9303
	SERVIÇOS				799,6176
C2593	TUBO PVC BRANCO P/ ESGOTO D=100MM (4")	M	4,0000	35,2262	140,9048
C2781	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A CAT. PROF. DE 1.51 a 3.00m	M3	8,0400	56,0191	450,3932
C2860	LASTRO DE AREIA ADQUIRIDA	M3	0,2300	129,4419	29,7716
C2862	LASTRO DE BRITA	M3	0,2300	123,3114	28,3616
C2921	REATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MATERIAL DA VALA	M3	5,5200	27,2077	150,1864
	TOTAL SIMPLES				2.640,8829

Rua José Nogueira de Melo, 1026 - Bairro Nossa Senhora do Carmo
 Crato - CE CEP: 63.220-000 | CNPJ: 10.572.609/001-99 | Ins. Municipal: 1113.05.00-030
 Telefone: (35) 3317-7773

Handel Nogueira Figueiredo
 ENGENHEIRO CIVIL - CREA/CE 38614/D
 g7.construcoes@hotmail.com 11



CONSTRUÇÕES

E SERVIÇOS LTDA - EPP



EMPRESA: G7 CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA - EPP

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

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					
	ENCARGOS				
	BDI				
	TOTAL GERAL				2.640,8829
C4447	PORCELANATO RETIFICADO NATURAL (FOSCO) C/ ARG. PRÉ-FABRICADA - P/ PAREDE	M2			113,6758
	MÃO DE OBRA				26,8012
I1328	LADRILHISTA	H	0,5688	26,8600	15,2776
I2543	SERVEnte	H	0,5688	20,2600	11,5236
	MATERIAIS				86,8746
I6503	PORCELANATO NATURAL (FOSCO)	M2	1,1000	65,0728	71,5800
I6508	ARGAMASSA COLANTE PRÉ-FABRICADA P/ CERÂMICAS E PORCELANATOS	KG	8,0000	1,9118	15,2945
	TOTAL SIMPLES				113,6758
	ENCARGOS				
	BDI				
	TOTAL GERAL				113,6758
C4501	FACHADA DE VIDRO TEMPERADO DE 10mm FIXADO COM SPIDER GLASS	M2			702,7208
	MÃO DE OBRA				118,5023
I1530	MONTADOR	H	1,3344	26,8600	35,8430
I1858	SERRALHEIRO	H	1,1805	26,8600	31,7073
I2543	SERVEnte	H	2,5149	20,2600	50,9520
	MATERIAIS				584,2185
I8357	ESTRUTURA DE APOIO CONFECCIONADA EM AÇO INOXIDÁVEL DE 1" E 2"	KG	1,0000	45,0527	45,0527
I8358	VIDRO TEMPERADO DE 10mm FIXADOS COM SPIDER GLASS DE 4, 3 E 2 APOIOS, INCLUSIVE FERRAGENS PARA PORTA	M2	2,3000	234,4199	539,1658
	TOTAL SIMPLES				702,7208
	ENCARGOS				
	BDI				
	TOTAL GERAL				702,7208
C4554	TELHA DE ALUMÍNIO, TRAPEZOIDAL e = 0,7mm	M2			54,6048
	MÃO DE OBRA				11,1681
I1530	MONTADOR	H	0,2370	26,8600	6,3662
I2543	SERVEnte	H	0,2370	20,2600	4,8019
	MATERIAIS				43,4367
I1215	GANCHO COM PORCA E ARRUELA	UN	3,0000	1,8092	5,4276
I1920	TALA DE AJUSTE	UN	3,0000	0,2686	0,8058
I8434	TELHA DE ALUMÍNIO, TRAPEZOIDAL e = 0,7mm	M2	1,0000	37,2033	37,2033
	TOTAL SIMPLES				54,6048
	ENCARGOS				
	BDI				
	TOTAL GERAL				54,6048
C4623	PISO PODOTÁTIL INTERNO EM BORRACHA 30x30cm ASSENTAMENTO COM COLA VINIL (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	M2			188,2333
	MÃO DE OBRA				20,3729
I1328	LADRILHISTA	H	0,3950	26,8600	10,6097
I2543	SERVEnte	H	0,4819	20,2600	9,7633
	MATERIAIS				167,8604
I8621	COLA VINIL PARA PVC	KG	0,1200	24,3003	2,9160
I8622	PISO TÁTIL ALERTA OU DIRECIONAL EMBORRACHADO COR PRETO	M2	1,1000	149,9494	164,9443
	TOTAL SIMPLES				188,2333
	ENCARGOS				
	BDI				
	TOTAL GERAL				188,2333
C4648	PLACAS COM BRAILLE PARA SINALIZAÇÃO TÁTIL	UN			68,4772
	MÃO DE OBRA				3,8337
I0037	AJUDANTE	H	0,1817	21,1000	3,8337
	MATERIAIS				64,6435
I8549	PLACAS COM BRAILLE PARA SINALIZAÇÃO TÁTIL	UN	1,0000	64,6435	64,6435
	TOTAL SIMPLES				68,4772
	ENCARGOS				
	BDI				

G7 Construções e Serviços Ltda - EPP

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

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

CNPJ: 10.572.609/001-99

Márcel Mascuella Fontenele

ENFERMEIRO LICENCIADO Nº 385140

CNPJ: 10.572.609/001-99



g7.construcoes@hotmail.com 12



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					
TOTAL GERAL					68,4772
C4761	CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 4"	UN			9,3852
	MÃO DE OBRA				5,6809
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,1185	21,1000	2,4998
12312	ELETRICISTA	H	0,1185	26,8500	3,1811
	MATERIAIS				3,7043
16433	CAIXA DE EMBUTIR PVC - 4X4 QUADRADA	UN	1,0000	3,7043	3,7043
TOTAL SIMPLES					9,3852
ENCARGOS					
BDI					
TOTAL GERAL					9,3852
C4762	CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 2"	UN			7,5445
	MÃO DE OBRA				5,6806
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,1185	21,1000	2,4997
12312	ELETRICISTA	H	0,1185	26,8500	3,1809
	MATERIAIS				1,8639
16432	CAIXA DE EMBUTIR PVC - 4X2 RETANGULAR	UN	1,0000	1,8639	1,8639
TOTAL SIMPLES					7,5445
ENCARGOS					
BDI					
TOTAL GERAL					7,5445
C4765	ATERRAMENTO COMPLETO C/ HASTE COPPERWELD 5/8" X 2.40M	UN			269,2636
	MÃO DE OBRA				90,1601
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	2,7650	21,1000	58,3424
12312	ELETRICISTA	H	1,1850	26,8500	31,8177
	MATERIAIS				179,1035
10339	CABO COBRE NU 35MM2	M	3,0000	27,5793	82,7379
10421	CAIXA INSPEÇÃO DO TERRA	UN	1,0000	52,0381	52,0381
10841	CONECTOR PARA HASTE TERRA	UN	1,0000	2,2357	2,2357
12352	HASTE DE ATERRAMENTO COPPERWELD 5/8" x 2.40M	UN	1,0000	42,0918	42,0918
TOTAL SIMPLES					269,2636
ENCARGOS					
BDI					
TOTAL GERAL					269,2636
C4777	REDE FRIGORÍGENA C/ TUBO DE COBRE 3/8" FLEXÍVEL, ISOLADO COM BORRACHA ELASTOMÉRICA, SUSTENTAÇÃO, SOLDA E LIMPEZA	M			41,5066
	MÃO DE OBRA				10,8319
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,2291	21,1000	4,8341
12320	ENCANADOR	H	0,2291	26,1800	5,9979
	MATERIAIS				30,6747
11179	FITA DE CALDEAÇÃO	M	1,5000	3,0257	4,5386
11503	MANTA BUTILICA. ESPESSURA 0.8MM	M2	0,0329	56,6040	1,8623
11596	PASTA PARA SOLDAR	UN	0,0004	39,4213	0,0158
11872	SOLDA 50X50	KG	0,0031	116,2337	0,3603
19078	TUBO COBRE DE 3/8", FLEXÍVEL CLASSE 2	M	1,1000	21,7252	23,8977
TOTAL SIMPLES					41,5066
ENCARGOS					
BDI					
TOTAL GERAL					41,5066
C4783	TAMPA EM CONCRETO ARMADO, ESPESSURA 0,15M	M2			197,0680
	SERVIÇOS				197,0680
C0034	ADIÇÃO DE IMPERMEABILIZANTE PARA CONCRETO ESTRUTURAL	M3	0,1500	43,7924	6,5689
C0218	ARMADURA CA-60 MÉDIA D= 6,4 A 9,5mm	KG	7,5000	10,1898	76,4235
C0840	CONCRETO P/VIBR., FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	0,1500	401,4069	60,2110
C1399	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA, ESP.= 12mm UTIL 5X	M2	0,3225	102,6168	33,0939
C1604	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVACÃO	M3	0,1500	138,4712	20,7707
TOTAL SIMPLES					197,0680
ENCARGOS					
BDI					
TOTAL GERAL					197,0680



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

	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					
C4819	PISO INTERTRAVADO TIPO TÍJOLINHO (20X10X6)CM 35MPA, COR CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	M2			44,6111
	MÃO DE OBRA				5,9378
10445	CALCETEIRO	H	0,1260	26,8600	3,3847
12543	SERVEANTE	H	0,1260	20,2600	2,5530
	MATERIAIS				36,4251
10109	AREIA MÉDIA	M3	0,0568	66,0282	3,7504
12403	PO DE PEDRA	M3	0,0065	60,9363	0,3961
19099	BLOQUETE/PISO INTERTRAVADO DE CONCRETO - MODELO RETANGULAR/TÍJOLINHO/PAVER/HOLANDES/PARALELEPÍPEDO, 20 CM X 10 CM, E = 6 CM, RESISTÊNCIA DE 35 MPA (NBR 9781), COR NATURAL	M2	1,0031	32,1788	32,2786
	EQUIPAMENTOS (HORARIO)				2,2482
10612	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHI)	H	0,0757	27,4947	2,0813
10725	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHP)	H	0,0041	40,6969	0,1669
	TOTAL SIMPLES				44,6111
	ENCARGOS				
	BDI				
	TOTAL GERAL				44,6111
C4958	POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, RESISTÊNCIA NOMINAL 200KG, H= 7,00M, PESO APROXIMADO 670 KG	UN			787,9386
	EQUIPAMENTOS (HORARIO)				136,4411
10705	CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/GUINDASTE (CHP)	H	1,0000	136,4411	136,4411
	MÃO DE OBRA				32,0106
12543	SERVEANTE	H	1,5800	20,2600	32,0106
	MATERIAIS				455,7248
19455	POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, RESISTÊNCIA NOMINAL 200KG, H= 7,00M, PESO APROXIMADO 470 KG	UN	1,0000	455,7248	455,7248
	SERVIÇOS				163,7621
C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	M3	0,2700	411,5008	111,1052
C1604	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO	M3	0,2700	138,4712	37,3872
C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A. CAT. PROF. ATÉ 1.50m	M3	0,3600	42,4157	15,2697
	TOTAL SIMPLES				787,9386
	ENCARGOS				
	BDI				
	TOTAL GERAL				787,9386
C4960	POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, RESISTÊNCIA NOMINAL 200KG, H=11,00M, PESO APROXIMADO 910KG	UN			1.362,5599
	MÃO DE OBRA				44,1748
12543	SERVEANTE	H	2,1804	20,2600	44,1748
	MATERIAIS				873,6587
19457	POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, RESISTÊNCIA NOMINAL 200KG, H=11,00M, PESO APROXIMADO 910KG	UN	1,0000	873,6587	873,6587
	EQUIPAMENTOS (HORARIO)				188,2888
10705	CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/GUINDASTE (CHP)	H	1,3800	136,4411	188,2888
	SERVIÇOS				256,4377
C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	M3	0,4200	411,5008	172,8303
C1604	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO	M3	0,4200	138,4712	58,1579
C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A. CAT. PROF. ATÉ 1.50m	M3	0,6000	42,4157	25,4494
	TOTAL SIMPLES				1.362,5599
	ENCARGOS				
	BDI				
	TOTAL GERAL				1.362,5599
C5202	CUMEEIRA ONDULADA DE ALUMÍNIO	M			85,6914
	MÃO DE OBRA				3,7890
10047	AJUDANTE DE TELHADISTA	H	0,0790	21,1000	1,6670
12070	TELHADISTA	H	0,0790	26,8600	2,1220
	MATERIAIS				81,9024
11215	GANCHO COM PORCA E ARRUELA	UN	3,0000	1,8092	5,4276
113296	CUMEEIRA ONDULADA DE ALUMÍNIO 0,50 X 0,50 M	UN	2,0000	38,2374	76,4748
	TOTAL SIMPLES				85,6914
	ENCARGOS				

G7 CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA - EPP

[Assinatura]

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: 1.113.05.00-030

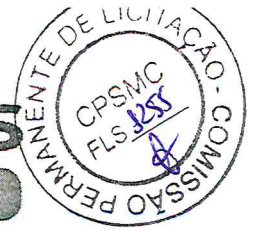


g7.construcoes@hotmail.com 14

ENCARGO LOCAL DE 303140



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					
	BDI				
	TOTAL GERAL				85,6914
INSUMOS					
18526	CAIXA DE EQUALIZAÇÃO DE TERRA EMBUTIR COM 9 TERMINAIS	UN			205,52

TABELA SINAPI (028) - EM ORDEM CRESCENTE

86909	TORNEIRA CROMADA TUBO MÓVEL, DE MESA, 1/2 OU 3/4, PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO ALTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN			97,8652
3146	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	UN	0,0210	3,1597	0,0664
11772	TORNEIRA METÁLICA CROMADA, DE MESA/BANCADA, PARA COZINHA, BICA MOVEL, COM AREJADOR, 1/2" OU 3/4" (REF 1167 / 1168)	UN	1,0000	93,3151	93,3151
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1317	27,1400	3,5739
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0415	21,9400	0,9099
	TOTAL SIMPLES				97,8652
	ENCARGOS				
	BDI				
	TOTAL GERAL				97,8652
86929	TANQUE DE MÁRMORE SINTÉTICO SUSPENSO, 22L OU EQUIVALENTE, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA PLÁSTICA E TORNEIRA DE METAL CROMADO PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN			310,7939
86876	TANQUE DE MÁRMORE SINTÉTICO SUSPENSO, 22L OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,0000	250,9514	250,9514
86879	VÁLVULA EM PLÁSTICO 1 PARA PIA, TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,0000	8,0580	8,0580
86883	SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 1 X 1.1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,0000	10,2700	10,2700
86913	TORNEIRA CROMADA 1/2 OU 3/4 PARA TANQUE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,0000	41,5145	41,5145
	TOTAL SIMPLES				310,7939
	ENCARGOS				
	BDI				
	TOTAL GERAL				310,7939
86943	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN			211,5778
86879	VÁLVULA EM PLÁSTICO 1 PARA PIA, TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,0000	8,0580	8,0580
86883	SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 1 X 1.1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,0000	10,2700	10,2700
86884	ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2 X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,0000	8,9349	8,9349
86904	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,0000	127,9563	127,9563
86906	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2 OU 3/4, PARA LAVATÓRIO, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,0000	56,3586	56,3586
	TOTAL SIMPLES				211,5778
	ENCARGOS				
	BDI				
	TOTAL GERAL				211,5778
88485	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	M2			3,1047
6085	SELADOR ACRÍLICO OPACO PREMIUM INTERIOR/EXTERIOR	L	0,1666	7,1082	1,1842
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0523	29,4000	1,5379
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0174	21,9400	0,3826

G7 Construção 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

g7.construcoes@hotmail.com 15