

ANE KAROLYNE A. GOMES EIRELI
 CNPJ: 12.631.005/0001-00



Obra
 Serviços de Construção de GINÁSIO POLIESPORTIVO DE BRASIL NOVO

Bancos
 SINAPI - 02/2022 - Pará
 SBC - 03/2022 - Pará
 ORSE - 01/2022 - Sergipe
 SEDOP - 02/2022 - Pará

B.D.I.
 24,02%

Encargos Sociais

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



Orçamento Sintético

Item	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
1		ADMINISTRAÇÃO LOCAL					46.183,85	2,03 %
1.1	74209/001 SINAPI	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	m²	6	256,53	318,14	1.908,84	0,08 %
1.2	73805/001 SINAPI	BARRACAO DE OBRA PARA ALOJAMENTO/ESCRITORIO, PISO EM PINHO 3A, PAREDES EM COMPENSADO 10MM, COBERTURA EM TELHA FIBROCIMENTO 6MM, INCLUSO INSTALACOES ELETRICAS E ESQUADRIAS. REAPROVEITADO 5 VEZES	m²	40	410,77	509,43	20.377,20	0,90 %
1.3	74220/001 SINAPI	TAPUME DE CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, E= 6MM, COM PINTURA A CAL E REAPROVEITAMENTO DE 2X	m²	272	62,43	77,42	21.058,24	0,93 %
1.4	73960/001 SINAPI	INSTAL/LIGACAO PROVISORIA ELETRICA BAIXA TENSAO P/CANT OBRA OBRA.M3-CHAVE 100A CARGA 3KWH,20CV EXCL FORN MEDIDOR	UN	1	1.744,67	2.163,73	2.163,73	0,10 %
1.5	98525 SINAPI	LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ARVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS.AF_05/2018	m²	2048	0,27	0,33	675,84	0,03 %
2		MOVIMENTAÇÃO DE TERRA					65.584,84	2,88 %
2.1	90092 SINAPI	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. MAIOR QUE 1,5 M E ATÉ 3,0 M(MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), ESCAVADEIRA (0,8 M3), LARG. MENOR QUE 1,5 M, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_02/2021	m³	1914,43	4,58	5,68	10.873,96	0,48 %
2.2	79483 SINAPI	APILOAMENTO COM MACO DE 30KG	m²	1152,38	25,65	31,81	36.657,20	1,61 %
2.3	101600 SINAPI	ESCORAMENTO DE VALA, TIPO BLINDAGEM, COM PROFUNDIDADE DE 0 A 1,5 M, LARGURA MENOR QUE 1,5 M - EXECUÇÃO, NÃO INCLUI MATERIAL. AF_08/2020	m²	272	13,35	16,55	4.501,60	0,20 %
2.4	030254 SEDOP	Reaterro compactado	m³	225,23	48,52	60,17	13.552,08	0,60 %
3		INFRAESTRUTURA - FUNDAÇÃO					92.635,99	4,06 %
3.1		CONCRETO ARMADO - SAPATAS					24.450,78	1,05 %
3.1.1	83532 SINAPI	LASTRO DE CONCRETO, PREPARO MECANICO	m²	3,36	452,31	560,95	1.884,79	0,05 %
3.1.2	5970 SINAPI	FORMA TABUA PARA CONCRETO EM FUNDAÇÃO, C/ REAPROVEITAMENTO 2X.	m²	60,02	71,78	89,02	5.342,98	0,23 %

C B WORK CONSTRUTORA – CNPJ: 12.631.005/0001-00 - INSC. MUNICIPAL: 340.187 - RUA JOSÉ FLORÊNCIO, 1045 BAIRRO CACOAL – MEDICILÂNDIA – PARÁ - FONE (93) 99196-9441 – e-mail: cbwork-construtora@hotmail.com

[Handwritten signature]

[Handwritten mark]

ANE KAROLYNE A. GOMES EIRELI
CNPJ: 12.631.005/0001-00



3.1.3	92793 SINAPI	KG	757	8,07	10,00	7.570,00	0,33 %
		CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015					
3.1.4	92791 SINAPI	KG	21	8,32	10,31	216,51	0,01 %
		CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015					
3.1.5	96558 SINAPI	m³	15,98	476,15	590,52	9.436,50	0,41 %
		CONCRETAGEM DE SAPATAS, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_11/2016					
3.2						68.185,21	3,02 %
		CONCRETO ARMADO - BLOCO DE COROAMENTO (ESTACA)					
3.2.1	83532 SINAPI	m³	2,58	452,31	560,95	1.447,25	0,08 %
		LASTRO DE CONCRETO, PREPARO MECANICO					
3.2.2	5970 SINAPI	m²	39,78	71,78	89,02	3.541,21	0,16 %
		FORMA TABUA PARA CONCRETO EM FUNDACAO, C/ REAPROVEITAMENTO 2X.					
3.2.3	92793 SINAPI	KG	1437	8,07	10,00	14.370,00	0,63 %
		CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015					
3.2.4	92791 SINAPI	KG	54	8,32	10,31	556,74	0,02 %
		CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015					
3.2.5	96557 SINAPI	m³	82,83	469,90	582,76	48.270,01	2,12 %
		CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAMES, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_06/2017					
4						493.241,54	21,69 %
		SUPERESTRUTURA					
4.1						182.898,74	8,04 %
		CONCRETO ARMADO - VIGAS					
4.1.1	92448 SINAPI	m²	738,03	116,60	144,60	106.719,13	4,69 %
		MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM PONTALETE DE MADEIRA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZACOES. AF_09/2020					
4.1.2	92793 SINAPI	KG	3268	8,07	10,00	32.680,00	1,44 %
		CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015					
4.1.3	92791 SINAPI	KG	764	8,32	10,31	7.876,84	0,35 %
		CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015					
4.1.4	103675 SINAPI	m³	63,18	454,63	563,83	35.622,77	1,57 %
		CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=25 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022					
4.2						78.250,26	3,44 %
		CONCRETO ARMADO - LAJES E PILARES					
4.2.1	92510 SINAPI	m²	318,65	47,69	59,14	18.844,96	0,83 %
		MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MACIÇA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 2 UTILIZACOES. AF_09/2020					
4.2.2	92793 SINAPI	KG	1709	8,07	10,00	17.090,00	0,75 %
		CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015					
4.2.3	92791 SINAPI	KG	1144	8,32	10,31	11.794,64	0,52 %
		CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015					

08

ANE KAROLYNE A. GOMES EIRELI
CNPJ: 12.631.005/0001-00



4.2.4	103675 SINAPI	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES. FCK=25 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022	m³	36,09	454,63	563,83	20.348,62	0,89 %
4.2.5	74202/002 SINAPI	LAJE PRÉ-MOLDADA P/PISO SOBRECARGA 200KG/M2, VAOS ATE 3,50M/E=8CM, C/LAJOTAS E CAP.C/CONC FCK=20MPA, 4CM, INTER-EIXO 38CM, C/ESCORAMENTO (REAPR.3X) E FERRAGEM NEGATIVA	m²	65,66	86,24	106,95	7.022,33	0,31 %
4.2.6	101792 SINAPI	ESCORAMENTO DE FÔRMAS DE LAJE EM MADEIRA NÃO APARELHADA, PÉ-DIREITO SIMPLES, INCLUSO TRAVAMENTO, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m³	196,98	12,90	15,99	3.149,71	0,14 %
4.3		CONCRETO ARMADO - ESCADAS					90.293,63	3,97 %
4.3.1	92510 SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MACIÇA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	280,17	47,69	59,14	16.569,25	0,73 %
4.3.2	92793 SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015	KG	4187	8,07	10,00	41.870,00	1,84 %
4.3.3	103686 SINAPI	CONCRETAGEM DE ESCADAS. FCK=25 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022	m³	50,73	506,31	627,92	31.854,38	1,40 %
4.4		CONCRETO ARMADO - CORTINA DE CONTENÇÃO					139.725,48	6,14 %
4.4.1	92448 SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM PONTALETE DE MADEIRA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	285,7	116,60	144,60	41.312,22	1,82 %
4.4.2	92793 SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015	KG	5981	8,07	10,00	59.810,00	2,63 %
4.4.3	92791 SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015	KG	690	8,32	10,31	7.113,90	0,31 %
4.4.4	100349 SINAPI	CONCRETAGEM DE CORTINA DE CONTENÇÃO, ATRAVÉS DE BOMBA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_07/2019	m³	55,44	457,99	567,99	31.489,36	1,38 %
4.5		CONCRETO ARMADO - VERGAS E CONTRAVERGAS					2.073,43	0,09 %
4.5.1	74200/001 SINAPI	VERGA 10X10CM EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO FCK=20MPA (PREPARO COM BETONEIRA) AÇO CA60, BITOLA FINA, INCLUSIVE FORMAS TABUA 3A.	M	73,5	22,75	28,21	2.073,43	0,09 %
5		SISTEMAS DE VEDAÇÃO VERTICAL					137.631,66	6,05 %
5.1		ELEMENTO VAZADO					28.115,22	1,24 %
5.1.1	101161 SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ELEMENTO VAZADO DE CONCRETO (COBOGÓ) DE 7X50X50CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020	m²	147	154,22	191,26	28.115,22	1,24 %
5.2		ALVENARIA DE VEDAÇÃO					101.650,04	4,47 %



ANE KAROLYNE A. GOMES EIRELI
CNPJ: 12.631.005/0001-00

5.2.1	87519 SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² COM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	m²	1150,86	69,97	86,77	99.860,12	4,39 %
5.2.2	73988/002 SINAPI	ENCUNHAMENTO (APERTO DE ALVENARIA) EM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇO 5,7X9X19CM 1/2 VEZ (ESPESSURA 9CM) COM ARGAMASSA TRACO 1:2:8 (CIMENTO. CAL E AREIA)	M	132	10,94	13,56	1.789,92	0,08 %
5.3		ALVENARIA EM ARQUIBANCADAS					7.866,40	0,35 %
5.3.1	73935/002 SINAPI	ALVENARIA EM TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM, 1 VEZ (ESPESSURA 19 CM), ASSENTADO EM ARGAMASSA TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA MEDIA NAO PENEIRADA), PREPARO MANUAL, JUNTA1 CM	m²	80	79,29	98,33	7.866,40	0,35 %
6		ESQUADRIAS					14.080,63	0,62 %
6.1		PORTAS DE MADEIRA					11.313,90	0,50 %
6.1.1	91296 SINAPI	PORTA DE MADEIRA FRISADA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 70X210CM, ESPESSURA DE 3CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	10	252,17	312,74	3.127,40	0,14 %
6.1.2	90843 SINAPI	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	3	672,70	834,28	2.502,84	0,11 %
6.1.3	90844 SINAPI	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	2	719,98	892,91	1.785,82	0,08 %
6.1.4	100702 SINAPI	PORTA DE CORRER DE ALUMINIO, COM DUAS FOLHAS PARA VIDRO, INCLUSO VIDRO LISO INCOLOR, FECHADURA E PUXADOR, SEM ALIZAR. AF_12/2019	m²	12	261,91	324,82	3.897,84	0,17 %
6.2		FERRAGENS E ACESSÓRIOS					1.510,02	0,07 %
6.2.1	100868 SINAPI	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2	244,98	303,82	607,64	0,03 %
6.2.2	100867 SINAPI	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 70 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2	236,52	293,33	586,66	0,03 %
6.2.3	74046/002 SINAPI	TARJETA TIPO LIVRE/Ocupado PARA PORTA DE BANHEIRO	UN	6	42,43	52,62	315,72	0,01 %
6.3		JANELAS DE ALUMINIO					1.256,71	0,06 %
6.3.1	68052 SINAPI	JANELA BASCULANTE DE ALUMINIO	m²	0,8	275,20	341,30	273,04	0,01 %
6.3.2	85010 SINAPI	CAIXILHO FIXO, DE ALUMINIO, PARA VIDRO	m²	2,08	381,33	472,92	983,67	0,04 %
7		SISTEMAS DE COBERTURA					556.467,34	24,47 %

C B WORK CONSTRUTORA – CNPJ: 12.631.005/0001-00 - INSC. MUNICIPAL: 340.187 - RUA JOSÉ FLORÊNCIO, 1045 BAIRRO CACOAL – MEDICILÂNDIA – PARÁ - FONE (93) 99196-9441 – e-mail: cbwork-construtora@hotmail.com

Handwritten signature and initials.

ANE KAROLYNE A. GOMES EIRELI
CNPJ: 12.631.005/0001-00



7.1	94216 SINAPI	TELHAMENTO COM TELHA METÁLICA TERMOACÚSTICA E = 30 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	m²	1504,81	200,77	248,99	374.682,64	16,47 %
7.2	100778 SINAPI	ESTRUTURA TRELICADA DE COBERTURA, TIPO FINK, COM LIGAÇÕES PARAFUSADAS, INCLUSOS PERFIS METÁLICOS, CHAPAS METÁLICAS, MÃO DE OBRA E TRANSPORTE COM GUINDASTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 P IMPERMEABILIZAÇÃO	KG	17822,03	8,23	10,20	181.784,70	7,99 %
8							9.558,06	0,42 %
8.1	74106/001 SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE ESTRUTURAS ENTERRADAS, COM TINTA ASFÁLTICA, DUAS DEMAOAS.	m²	379,63	9,92	12,30	4.669,44	0,21 %
8.2	68053 SINAPI	FORNECIMENTO/INSTALAÇÃO LONA PLÁSTICA PRETA, PARA IMPERMEABILIZAÇÃO. ESPESSURA 150 MICRAS.	m²	823	4,79	5,94	4.888,62	0,21 %
9		REVESTIMENTOS INTERNO E EXTERNO					211.227,24	9,29 %
9.1	87905 SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	m²	2301,72	7,33	9,09	20.922,63	0,92 %
9.2	87882 SINAPI	CHAPISCO APLICADO NO TETO, COM ROLO PARA TEXTURA ACRÍLICA. ARGAMASSA TRAÇO 1:4 E EMULSÃO POLIMÉRICA (ADESIVO) COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	m²	72	4,13	5,12	368,64	0,02 %
9.3	87531 SINAPI	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA ENTRE 5M2 E 10M2, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TAIASCAS AF_06/2014	m²	2301,72	32,29	40,04	92.160,86	4,05 %
9.4	74001/001 SINAPI	REBOCO COM ARGAMASSA PRE-FABRICADA, ESPESSURA 0,5CM, PREPARO MECÂNICO DA ARGAMASSA	m²	2301,72	23,43	29,05	66.864,96	2,94 %
9.5	87535 SINAPI	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA MAIOR QUE 10M2, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TAIASCAS AF_06/2014	m²	276,7	29,19	36,20	10.016,54	0,44 %
9.6	87272 SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_06/2014	m²	276,7	60,89	75,51	20.893,61	0,92 %
10		SISTEMAS DE PISOS					249.299,06	10,96 %
10.1		PAVIMENTAÇÃO INTERNA					131.438,82	5,78 %
10.1.1	130507 SEDOP	Camada impermeabilizadora e=10cm c/ seixo	m²	303,14	48,17	59,74	18.109,58	0,80 %
10.1.2	87630 SINAPI	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 3CM. AF_07/2021	m²	303,14	30,42	37,72	11.434,44	0,50 %
10.1.3	72136 SINAPI	PISO INDUSTRIAL DE ALTA RESISTENCIA, ESPESSURA 8MM, INCLUSO JUNTAS DE DILATAÇÃO PLÁSTICAS E POLIMENTO MECANIZADO	m²	823	85,29	105,77	87.048,71	3,83 %

ANE KAROLYNE A. GOMES EIRELI
CNPJ: 12.631.005/0001-00



10.1.4	170661 SBC	JUNTA PLASTICA PARA PISO INDUSTRIAL DE ALTA RESISTENCIA 27x3mm	M	522	8,19	10,15	5.298,30	0,23 %
10.1.5	110140 SEDOP	Argamassa de cimento e areia 1:2 p/ impermeabiliz.	m²	8,62	588,36	729,68	6.289,84	0,28 %
10.1.6	87251 SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_06/2014	m²	57,61	42,76	53,03	3.055,05	0,13 %
10.1.7	98689 SINAPI	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2.0 CM. AF_09/2020	M	2,7	60,60	75,15	202,90	0,01 %
10.2		PAVIMENTAÇÃO EXTERNA					117.860,24	5,18 %
10.2.1	85181 SINAPI	PASSEIO (CALÇADA) DE CONTORNO DE EDIFICAÇÃO EM CONCRETO DESEMPENADO, TRAÇO 1:2:5:3:5, ESPESSURA 5 CM, COMPREENDENDO ACABAMENTO DO ESPELHO DE 30" CM, ESCAVAÇÃO, REATERRO, APL.OAMENTO E ATERRO INTERNO	m²	1223,12	67,63	83,87	102.583,07	4,51 %
10.2.2	5652 SINAPI	CONCRETO NAO ESTRUTURAL, CONSUMO 150KG/M3, PREPARO COM BETONEIRA, SEM LANCAMENTO	m³	5,28	305,83	379,29	2.002,65	0,09 %
10.2.3	101094 SINAPI	PISO PODOTÁTIL, DIRECIONAL OU ALERTA, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_05/2020	M	84	127,43	158,03	13.274,52	0,58 %
11		PINTURAS E ACABAMENTOS					239.703,17	10,54 %
11.1	88485 SINAPI	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	m²	2301,72	1,97	2,44	5.616,19	0,25 %
11.2	150129 SEDOP	Emassamento de parede p/ receber pintura PVA	m²	2301,72	10,14	12,57	28.932,62	1,27 %
11.3	88489 SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	2301,72	11,40	14,13	32.523,30	1,43 %
11.4	88484 SINAPI	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM TETO, UMA DEMÃO. AF_06/2014	m²	72	2,33	2,88	207,36	0,01 %
11.5	88488 SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	72	13,04	16,17	1.164,24	0,05 %
11.6	72815 SINAPI	APLICACAO DE TINTA A BASE DE EPOXI SOBRE PISO	m²	823	41,45	51,40	42.302,20	1,86 %
11.7	41595 SINAPI	PINTURA ACRILICA DE FAIXAS DE DEMARCAÇÃO EM QUADRA POLIESPORTIVA, 5 CM DE LARGURA	M	275,6	11,26	13,96	3.847,37	0,17 %
11.8	100722 SINAPI	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020	m²	1504,81	17,90	22,19	33.391,73	1,47 %
11.9	100757 SINAPI	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS). AF_01/2020_P	m²	1504,81	34,03	42,20	63.502,98	2,79 %
11.10	74145/001 SINAPI	PINTURA ESMALTE FOSCO, DUAS DEMAOS, SOBRE SUPERFICIE METALICA, INCLUSE UMA DEMAO DE FUNDO ANTICORROSIVO. UTILIZACAO DE REVOLVER (AR-COMPRIMIDO). INSTALAÇÃO HIDROSANITÁRIA	m²	1504,81	15,12	18,75	28.215,18	1,24 %
12							19.211,12	0,75 %
12.1	88957 SINAPI	PONTO DE CONSUMO TERMINAL DE ÁGUA FRIA (SUBRAMAL) COM TUBULAÇÃO DE PVC, DN 25 MM, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA, INCLUSOS RASGO E CHUMBAMENTO EM ALVENARIA. AF_12/2014	UN	24	116,49	144,47	3.467,28	0,15 %

Handwritten signature and date "012".

ANE KAROLYNE A. GOMES EIRELI
CNPJ: 12.631.005/0001-00



14.10	95547 SINAPI	SABONETEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO COM RESERVATORIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	UN	4	67,00	83,09	332,36	0,01 %
14.11	190807 SEDOP	Assento plástico almofadado	UN	6	59,96	74,36	446,16	0,02 %
14.12	100875 SINAPI	BANCO ARTICULADO, EM ACO INOX, PARA PCD, FIXADO NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2	735,20	911,79	1.823,58	0,08 %
14.13	250109 SEDOP	Espelho de cristal (0,40x0,60m) com moldura em alumínio	UN	2	133,85	166,00	332,00	0,01 %
14.14	250109 SEDOP	Espelho de cristal (0,40x0,60m) com moldura em alumínio	UN	3	133,85	166,00	498,00	0,02 %
14.15	202326 SBC	BEBEDOURO DE PRESSAO ACESSIVEL SUSPENSO EM INOX C/ BRAILLE	UN	2	1.866,79	2.315,19	4.630,38	0,20 %
14.16	250532 SEDOP	Banco em concreto c/2 mod.2,75x0,4m (det.12)	UN	2	289,21	358,67	717,34	0,03 %
15		COMBATE A INCENDIO					830,21	0,04 %
15.1	00037559 SINAPI	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, *12 X 40* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820)	UN	2	16,57	20,55	41,10	0,00 %
15.2	201509 SEDOP	Extintor de incêndio ABC - 12Kg	UN	2	254,44	315,55	631,10	0,03 %
15.3	241468 SEDOP	Placa de sinalização fotoluminoscente	UN	4	26,19	32,48	129,92	0,01 %
15.4	102509 SINAPI	PINTURA DE FAIXA DE PEDESTRE OU ZEBRADA TINTA RETORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, E = 30 CM, APLICACÃO MANUAL. AF_05/2021	m²	1,2	18,88	23,41	28,09	0,00 %
16		INSTALACÃO ELÉTRICAS					54.237,15	2,38 %
16.1	101875 SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 12 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1	304,29	377,38	377,38	0,02 %
16.2	74131/008 SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA DE EMBUTIR, EM CHAPA METALICA, PARA 50 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES, COM BARRAMENTO TRIFASICO E NEUTRO, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1	1.227,64	1.522,51	1.522,51	0,07 %
16.3	170701 SEDOP	Ponto de força (tubul., fiaçao e disjuntor) acima de 200W	PT	12	422,61	524,12	6.289,44	0,28 %
16.4	170081 SEDOP	Ponto de luz / força (c/tubul., cx. e fiaçao) ate 200W	PT	15	204,50	253,62	3.804,30	0,17 %
16.5	171531 SEDOP	Luminária de sobrepor com aletas e 2 lâmpadas de Led de 10W	UN	15	164,14	203,56	3.053,40	0,13 %
16.6	170978 SEDOP	Luminária c/ lâmp de emergência	UN	3	44,22	54,84	164,52	0,01 %
16.7	74246/001 SINAPI	REFLETOR RETANGULAR FECHADO COM LAMPADA VAPOR METALICO 400 W	UN	30	439,29	544,80	16.344,00	0,72 %
16.8	170625 SEDOP	Poste em fo.go. h=11m (incl.base concr.ciclópico)	UN	4	2.062,41	2.557,80	10.231,20	0,45 %

Handwritten signature and initials.

ANE KAROLYNE A. GOMES EIRELI
CNPJ: 12.631.005/0001-00



16.9	101660 SINAPI	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 240 W ATÉ 350 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	8	1.254,88	1.556,30	12.450,40	0,55 %
17		SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS - SPDA					14.794,41	0,65 %
17.1	93358 SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	m³	18	67,64	83,88	1.509,84	0,07 %
17.2	96995 SINAPI	REATERRO MANUAL APOILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017	m³	18	41,01	50,86	915,48	0,04 %
17.3	96984 SINAPI	ELETRODUTO PVC 40MM (1 ½) PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	UN	11,4	48,17	59,74	681,03	0,03 %
17.4	96973 SINAPI	CORDOALHA DE COBRE NU 35 MMF. NÃO ENTERRADA, COM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	M	21	41,89	51,95	1.090,95	0,05 %
17.5	96977 SINAPI	CORDOALHA DE COBRE NU 50 MMF. ENTERRADA, SEM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	M	120	34,50	42,78	5.133,60	0,23 %
17.6	171299 SEDOP	Ponto de solda exotérmica	PT	35	32,12	39,83	1.394,05	0,06 %
17.7	72262 SINAPI	TERMINAL OU CONECTOR DE PRESSAO - PARA CABO 35MM2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	85	16,00	19,84	1.686,40	0,07 %
17.8	00034643 SINAPI	CAIXA DE INSPECAO PARA ATERRAMENTO E PARA RAIOS, EM POLIPROPILENO, DIAMETRO = 300 MM X ALTURA = 400 MM	UN	8	30,91	38,33	306,64	0,01 %
17.9	96985 SINAPI	HASTE DE ATERRAMENTO 5/8 PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	UN	6	74,47	92,35	554,10	0,02 %
17.10	96989 SINAPI	CAPTOR TIPO FRANKLIN PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	UN	4	101,78	126,22	504,88	0,02 %
17.11	96988 SINAPI	MASTRO 1 ½ PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	UN	4	121,68	150,90	603,60	0,03 %
17.12	96987 SINAPI	BASE METÁLICA PARA MASTRO 1 ½ PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	UN	4	83,43	103,46	413,84	0,02 %
18		SERVIÇOS COMPLEMENTARES					23.980,37	1,05 %
18.1		EQUIPAMENTOS					7.776,52	0,34 %
18.1.1	10069 ORSE	Traves oficial para futebol de salão 3x2m em aço galv.3", com requadro e redes de polietileno fio 4mm (conjunto p/futsal)	par	1	3.885,93	4.819,33	4.819,33	0,21 %
18.1.2	172516 SBC	ESPORTE-EQUIPAMENTO E ACESSORIOS PARA QUADRA DE VOLEI	UN	1	926,10	1.148,54	1.148,54	0,05 %
18.1.3	172515 SBC	ESPORTE-EQUIPAMENTO E ACESSORIOS PARA QUADRA DE BASQUETE	UN	1	1.458,36	1.808,65	1.808,65	0,08 %
18.2		PROTEÇÃO VERTICAL					16.203,85	0,71 %
18.2.1	84862 SINAPI	GUARDA-CORPO COM CORRIMAO EM TUBO DE ACO GALVANIZADO 1 1/2"	M	40,2	285,01	353,46	14.209,09	0,62 %
18.2.2	100758 SINAPI	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS). AF_01/2020	m²	44,22	36,38	45,11	1.994,76	0,09 %

C B WORK CONSTRUTORA – CNPJ: 12.631.005/0001-00 - INSC. MUNICIPAL: 340.187 - RUA JOSÉ FLORÊNCIO, 1045 BAIRRO CACOAL – MEDICILÂNDIA – PARA FONE (93) 99196-9441 – e-mail: cbwork-construtora@hotmail.com

Handwritten signature and initials.

ANE KAROLYNE A. GOMES EIRELI
 CNPJ: 12.631.005/0001-00

	SERVIÇOS FINAIS								
19									
19.1	73948/003 SINAPI	LIMPEZA AZULEJO	m²	296,01	6,30	7,81	7.182,32	0,32 %	
19.2	73948/008 SINAPI	LIMPEZA VIDRO COMUM	m²	20	12,21	15,14	2.311,83	0,10 %	
19.3	73948/011 SINAPI	LIMPEZA PISO CERAMICO	m²	64,91	22,57	27,99	302,80	0,01 %	
19.4	74243/001 SINAPI	LIMPEZA GERAL DE QUADRA POLIESPORTIVA	m²	708,27	2,39	2,96	1.816,83	0,08 %	
19.5	84122 SINAPI	PLACA INAUGURACAO EM ALUMINIO 0,40X0,60M FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	1	527,65	654,39	2.096,47	0,09 %	
							654,39	0,03 %	

Total sem BDI
 Total do BDI
 Total Geral

1.834.373,67
 440.145,14
 2.274.518,81

Ana Karolyne Amaral Gomes

ANE KAROLYNE A. GOMES EIRELI
 CNPJ: 12.631.005/0001-00
 ANE KAROLYNE A. GOMES EIRELI - ME
 RUA JOSE FLORENCIO
 MEDICIÂNDIA-PARA

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

