

CARTA PROPOSTA

Pedra Branca - CE, 10 de outubro de 2024.

À
PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA /CE
REF.: CONCORRÊNCIA Nº 005/2024-CE

Prezados(as) Senhores(as),

Apresentamos a V. Sas., nossa proposta para o objeto do Edital de CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 005/2024-CE, cujo objeto é a CONSTRUÇÃO DE GALPÃO 1000m² PARA FINALIDADE INDUSTRIAL NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA-CE, pelo preço global de **R\$ 1.802.353,65 (UM MILHÃO, OITOCENTOS E DOIS MIL, TREZENTOS E CINQUENTA E TRÊS REAIS E SESENTA E CINCO CENTAVOS)**, com prazo de execução de 180 (cento e oitenta) dias.

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 Sr. JOÃO DA CRUZ SILVA RIBEIRO, portador(a) da Carteira de Identidade nº. 2092130 e CPF nº916.782.853-15, como representante legal desta empresa.

Informamos que o prazo de validade da nossa proposta é de **60 (sessenta) dias**, a contar a partir da emissão da primeira ordem de serviço.

Atenciosamente,

JOAO DA
CRUZ SILVA
RIBEIRO:91678
285315

Assinado de forma
digital por JOAO DA
CRUZ SILVA
RIBEIRO:91678285315
Dados: 2024.10.10
11:22:46 -03'00'

JOÃO DA CRUZ SILVA RIBEIRO
CPF: 916.782.853-15
Representante Legal
CONSTRUTORA ALICERCE LTDA
CNPJ: 15.844.260/0001-10
Engenheiro Civil
CREA RNP 060197464-6



OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UM GALPÃO INDUSTRIAL 1000m²
PREFEITURA:	MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA
TABELA:	SEINFRA 28.1 Com Desoneração / SINAPI Junho 2023 Com Desoneração / COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS
CONST:	CONSTRUTORA ALICERCE - CNPJ 15.844.280/0001-10

Item	Descrição	V. S/ BDI: R\$	V. DO BDI: R\$	V. TOTAL: R\$
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	98.064,38	24,59%	122.828,76
2	MOVIMENTAÇÃO DE TERRA	73.982,52		73.982,52
3	INFRAESTRUTURA	28.729,29		28.729,29
4	SUPERESTRUTURA	254.568,79		254.568,79
5	ALVENARIA E FECHAMENTOS	107.532,29		107.532,29
6	REVESTIMENTO DE PAREDES	160.600,11		160.600,11
7	PISOS	202.686,76		202.686,76
8	PAVIMENTAÇÃO EXTERNA (CALÇADA)	87.420,65		87.420,65
9	COBERTURA METÁLICA	477.619,32		477.619,32
10	FORRO	7.480,32		7.480,32
11	ESQUADRIAS	39.594,07		39.594,07
12	IMPERMEABILIZAÇÃO	10.391,03		10.391,03
13	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	45.236,62		45.236,62
14	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS	51.892,53		51.892,53
15	ÁGUA FRIA	10.142,22		10.142,22
16	ÁGUAS PLUVIAIS	5.413,54		5.413,54
17	SPDA	26.566,29		26.566,29
18	INSTALAÇÕES DE COMBATE A INCÊNDIO	27.064,42		27.064,42
19	PINTURA	30.932,90		30.932,90
20	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	58.436,00		58.436,00

Pedra Branca - CE, 10 de outubro de 2024.

JOAO DA CRUZ
SILVA
RIBEIRO: 9167828
5315

Assinado de forma digital
por JOAO DA CRUZ SILVA
RIBEIRO: 91678285315
Data: 2024.10.10
11:23:20 -03'00'

JOÃO DA CRUZ SILVA RIBEIRO
Representante Legal - CONSTRUTORA ALICERCE
Engenheiro Civil CREA-CE-RNP: 060197464-8



CONSTRUTORA ALICERCE LTDA - CNPJ 15.844.280/0001-10
Av. Santos Dumont, N° 2789, sala 508, Aldeota, Fortaleza - CE. CEP: 80.150-185
E-mail: comercial@construcoalicerce.com Tel: (85) 989490050

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UM GALPÃO INDUSTRIAL 1000m²

PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA

TABELA: SEINFRA 28.1 Com Desoneração / SINAPI Junho_2023 Com Desoneração / COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

CONSTRUTORA ALICERCE - CNPJ 15.844.260/0001-10

V. S/ BDI: R\$ 1.446.625,24
BDI: 24,59%
V. DO BDI: R\$ 356.728,41
V. TOTAL: R\$ 1.802.353,65

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Item	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total
1		SERVIÇOS PRELIMINARES					
1.1	C1937 SEINFRA	PLACAS PADRÃO DE OBRA	m²	12,00	R\$ 147,17	R\$ 183,36	R\$ 2.200,32
1.2	C2102 SEINFRA	RASPAGEM E LIMPEZA DO TERRENO	m²	1.608,57	R\$ 4,62	R\$ 5,76	R\$ 9.253,84
1.3	C1630 SEINFRA	LOCAÇÃO DA OBRA - EXECUÇÃO DE GABARITO	m²	1.000,00	R\$ 6,75	R\$ 8,41	R\$ 8.410,00
1.4	C0043 SEINFRA	ALOJAMENTO	m²	57,00	R\$ 288,55	R\$ 359,50	R\$ 20.491,50
1.5	C2831 SEINFRA	FOSSA SUMIDOURO PARA BARRAÇÃO	UN	1,00	R\$ 2.283,78	R\$ 2.845,36	R\$ 2.845,36
1.6	C2851 SEINFRA	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE ÁGUA	UN	1,00	R\$ 1.100,30	R\$ 1.370,86	R\$ 1.370,86
1.7	C2849 SEINFRA	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE ESGOTO	UN	1,00	R\$ 197,62	R\$ 246,21	R\$ 246,21
1.8	C2850 SEINFRA	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE LUZ, FORÇA, TELEFONE E LÓGICA	UN	1,00	R\$ 1.261,06	R\$ 1.571,15	R\$ 1.571,15
1.9	C2316 SEINFRA	TAPUME DE CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA E=6mm CABERTURA E PORTÃO	m²	415,97	R\$ 35,85	R\$ 118,42	R\$ 49.875,14
2		MOVIMENTAÇÃO DE TERRA					
2.1	C1256 SEINFRA	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRAPLÊ 2M	m³	63,40	R\$ 54,09	R\$ 67,39	R\$ 3.276,57
2.2	C0921 SEINFRA	REATERRO/COMPACTAÇÃO MANUAL/CONTROLE, MATERIAL DA VALA	m³	63,46	R\$ 31,38	R\$ 39,10	R\$ 2.491,29
2.3	C0336 SEINFRA	ATERRO/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO	m³	647,30	R\$ 63,37	R\$ 103,87	R\$ 67.224,56
3		INFRAESTRUTURA					
3.1	C0054 SEINFRA	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA	m³	4,21	R\$ 485,74	R\$ 605,18	R\$ 2.567,81
3.2	C0055 SEINFRA	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE TIJOLO COMUM ARGAMASSA MISTA C/ CAL REPARADA	m³	1,26	R\$ 710,06	R\$ 884,89	R\$ 1.114,74
3.3	C0056 SEINFRA	ANEL DE IMPERMEABILIZAÇÃO/ARMARÇO EM FERRO	m³	0,63	R\$ 670,45	R\$ 835,31	R\$ 526,55





OBRA: CONSTRUÇÃO DE UM GALPÃO INDUSTRIAL 1000m²

PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA

TABELA: SEINFRA 28.1 Com Desoneração / SINAPI Junho_2023 Com Desoneração / COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

CONSTRUTORA ALICERCE - CNPJ 15.844.260/0001-10

V. S/ BDI: R\$ 1.446.625,24
BDI: 24,99%
V. DO BDI: R\$ 355.728,41
V. TOTAL: R\$ 1.802.353,65

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Item	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total
1		SERVIÇOS PRELIMINARES					
3.4	C0843 SEINFRA	CONCRETO PAVIBR., FCK 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	m³	18,26	R\$ 426,91	R\$ 531,89	R\$ 9.712,31
3.5	C1400 SEINFRA	FORMA DE TÁBUAS DE 1" DE 3A. PIFUNDAÇÕES UTIL 5 X	m²	21,80	R\$ 72,26	R\$ 90,03	R\$ 1.962,65
3.6	C0216 SEINFRA	ARMADURA CA-50A MÉDIA D=6,3 A 10,0mm	KG	436,00	R\$ 9,85	R\$ 12,27	R\$ 5.349,72
3.7	96616 SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE	m²	2,96	R\$ 514,31	R\$ 640,78	R\$ 1.896,71
3.8	C1604 SEINFRA	COROAMENTO OU SAPATAS. AF_08/2017	m²	18,26	R\$ 159,08	R\$ 198,20	R\$ 3.619,13
4		LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVÇÃO					
		SUPERESTRUTURA					
4.1		PILARES					
4.1.1	C0843 SEINFRA	CONCRETO PAVIBR., FCK 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	m³	17,46	R\$ 426,91	R\$ 531,89	R\$ 9.286,80
4.1.2	C3981 SEINFRA	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA, ESP = 18mm UTIL	m²	215,87	R\$ 110,61	R\$ 137,81	R\$ 29.749,04
4.1.3	C4151 SEINFRA	ARMADURA DE AÇO CA 50B60	KG	1.935,00	R\$ 10,54	R\$ 13,13	R\$ 25.406,56
4.1.4	C1604 SEINFRA	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVÇÃO	m²	3,03	R\$ 199,09	R\$ 199,50	R\$ 600,55
4.1.5	C1603 SEINFRA	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO C/ ELEVÇÃO	m²	14,43	R\$ 266,48	R\$ 334,50	R\$ 4.328,94
4.2		VIGAS E PILARES					
4.2.1	C0843 SEINFRA	CONCRETO PAVIBR., FCK 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	m³	47,40	R\$ 426,91	R\$ 531,89	R\$ 20.259,46
4.2.2	C3981 SEINFRA	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA, ESP = 18mm UTIL	m²	655,97	R\$ 110,61	R\$ 137,81	R\$ 90.316,54
4.2.3	C4151 SEINFRA	ARMADURA DE AÇO CA 50B60	KG	3.443,00	R\$ 10,54	R\$ 13,13	R\$ 45.167,20
4.2.4	C1604 SEINFRA	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVÇÃO	m²	15,15	R\$ 199,09	R\$ 199,50	R\$ 3.007,73



OBRA: CONSTRUÇÃO DE UM GALPÃO INDUSTRIAL 1000m ²	V. S/ BDI: R\$ 1.446.825,24
PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA	BDI: 24,59%
TABELA: SEINFRA 28.1 Com Desonerção / SINAPI Junho 2023 Com Desonerção / COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	V. DO BDI: R\$ 355.728,41
CONSTRUTORA ALICERCE - CNPJ 15.844.260/0001-10	V. TOTAL: R\$ 1.802.353,65

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Item	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total
1		SERVIÇOS PRELIMINARES					
4.2.5	C1603 SEINFRA	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO C/ ELEVAÇÃO	m ²	62,64	R\$ 268,48	R\$ 334,50	R\$ 20.953,08
5		ALVENARIA E FECHAMENTOS					
5.1	C0073 SEINFRA	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)	m ²	714,72	R\$ 58,25	R\$ 72,57	R\$ 51.867,23
5.2	C0804 SEINFRA	COBOGÓ ANTI-CHUVA (80x40)cm C/ARG. CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:3	m ²	233,35	R\$ 153,10	R\$ 190,75	R\$ 44.511,51
5.3	C4494 SEINFRA	DIVISÓRIA PAINEL PVC, MONTANTE, RODAPÉ SIMPLES, PERFIL EM ALUMÍNIO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	m ²	40,00	R\$ 265,01	R\$ 255,42	R\$ 10.216,80
5.4	C4070 SEINFRA	DIVISÓRIA DE GRANITO CINZA E=2cm	m ²	1,92	R\$ 391,60	R\$ 487,89	R\$ 936,76
6		REVESTIMENTO DE PAREDES					
6.1	C0378 SEINFRA	CHAPISCO C/ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SPENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.=5mm P/PAREDE	m ²	1.909,87	R\$ 6,86	R\$ 6,56	R\$ 16.329,39
6.2	C1211 SEINFRA	EMBOÇO C/ARGAMASSA DE CIMENTO, ARENOSO E AREIA SPENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.=20mm P/PAREDE	m ²	1.909,87	R\$ 35,02	R\$ 41,14	R\$ 78.572,05
6.3	C2123 SEINFRA	REBOCO C/ARGAMASSA DE CAL HIDRATADA E AREIA PENEIRADA TRAÇO 1:3 ESP.=8mm P/PAREDE	m ²	1.841,74	R\$ 25,34	R\$ 31,57	R\$ 58.143,73
6.4	C4446 SEINFRA	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30cm (600mm ²) - PEI=PEI-4 - P/PAREDE	m ²	88,13	R\$ 88,00	R\$ 110,89	R\$ 7.554,94
7		PISOS					
7.1	C1809 SEINFRA	LASTRO DE CONCRETO INCLUINDO PREPARO E LANÇAMENTO	m ²	4,53	R\$ 570,50	R\$ 710,79	R\$ 3.219,88
7.2	C0840 SEINFRA	CONCRETO PMBR. FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	m ³	93,36	R\$ 366,03	R\$ 497,15	R\$ 46.413,92
7.3	C4071 SEINFRA	ARMADURA EM TELA SOLDÁVEL Q-32	m ²	933,60	R\$ 9,42	R\$ 11,74	R\$ 10.965,46



OBRA: CONSTRUÇÃO DE UM GALPÃO INDUSTRIAL 1000m²		V. S/ BDI: R\$ 1.446.625,24
PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA		BDI: 24,99%
TABELA: SEINFRA 28.1 Com Desoneração / SINAPI Junho_2023 Com Desoneração / COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		V. DO BDI: R\$ 355.728,41
CONSTRUTORA ALICERCE - CNPJ 15.844.260/0001-10		V. TOTAL: R\$ 1.802.353,65

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Item	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total
1		SERVIÇOS PRELIMINARES					
7.4	C1604 SEINFRA	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ELEVAÇÃO	m²	93,36	R\$ 159,08	R\$ 196,20	R\$ 18.503,96
7.5	C1919 SEINFRA	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP = 12mm, INCLUS. POLIMENTO (EXTERNO)	m²	933,60	R\$ 98,11	R\$ 122,24	R\$ 114.123,26
7.6	C3001 SEINFRA	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO	m²	90,55	R\$ 83,89	R\$ 104,52	R\$ 9.464,29
8		PAVIMENTAÇÃO EXTERNA (CALÇADA)					
8.1	C1256 SEINFRA	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	m²	65,15	R\$ 54,09	R\$ 67,39	R\$ 4.390,46
8.2	C2921 SEINFRA	REATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MATERIAL DA VALA	m²	65,15	R\$ 31,36	R\$ 39,10	R\$ 2.547,37
8.3	C0328 SEINFRA	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO	m²	298,61	R\$ 83,37	R\$ 103,87	R\$ 31.016,62
8.4	C0074 SEINFRA	ALVENARIA DE TUJOLO CERÂMICO FURADO (9X19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIBRIDADA-ESP-20 cm	m²	162,68	R\$ 98,87	R\$ 123,16	R\$ 20.063,66
8.5	C0776 SEINFRA	CHAPISCO C/ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/SPENEAR TRAÇO 1:3 ESP = 4mm P/ PAREDE	m²	97,73	R\$ 6,56	R\$ 8,55	R\$ 838,59
8.6	C1211 SEINFRA	EMBOCO C/ARGAMASSA DE CIMENTO, AREIJO E AREIA S/SPENEAR TRAÇO 1:7:3 ESP = 20mm P/ PAREDE	m²	97,73	R\$ 33,02	R\$ 41,14	R\$ 4.020,61
8.7	C3121 SEINFRA	REBOCO C/ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:6	m²	97,73	R\$ 46,99	R\$ 56,91	R\$ 5.561,81
8.8	C1611 SEINFRA	LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP = 5CM	m²	363,78	R\$ 41,89	R\$ 52,19	R\$ 16.984,83
9		COBERTURA METÁLICA					
9.1	C1316 SEINFRA	ESTRUTURA DE ALUMÍNIO EM ARCO VÃO DE 30m	m²	684,30	R\$ 182,71	R\$ 240,10	R\$ 236.330,43
9.2	C2434 SEINFRA	TELHA DE AÇO ZINCOADA PRÉ-PINTADA INCLINAÇÃO 3% VÃO 24m	m²	1.005,41	R\$ 177,59	R\$ 221,25	R\$ 222.469,36
9.3	C1563 SEINFRA	ESTRUTURA METÁLICA TUBULADA EM AÇO EM MARQUISES	m²	23,28	R\$ 222,14	R\$ 276,76	R\$ 6.442,87





OBRA: CONSTRUÇÃO DE UM GALPÃO INDUSTRIAL 1000m²
 PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA
 TABELA: SEINFRA 28.1 Com Desonerção / SINAPI Junho_2023 Com Desonerção / COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS
 CONSTRUTORA ALICERCE - CNPJ 15.844.260/0001-10

V. S/BDI: R\$ 1.446.625,24
 BDI: 24,58%
 V. DO BDI: R\$ 355.728,41
 V. TOTAL: R\$ 1.802.353,65

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Item	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total
1		SERVIÇOS PRELIMINARES					
9.4	C0660 SEINFRA	CALHA DE CHAPA GALVANIZADA 26 DESENVOLVIMENTO 33cm	M	85,73	R\$ 59,61	R\$ 74,27	R\$ 6.367,17
9.5	C2249 SEINFRA	RUFO DE CHAPA GALVANIZADA 26 DESENVOLVIMENTO 33cm	M	142,36	R\$ 34,01	R\$ 42,37	R\$ 6.031,79
10		FORRO					
10.1	C4468 SEINFRA	FORRO PVC - LAMBRI (100x6000 OU 200x6000)mm - FORNECIMENTO E MONTAGEM	m ²	65,03	R\$ 52,29	R\$ 65,15	R\$ 4.236,70
10.2	C0778 SEINFRA	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP=5 mm P/ TETO	m ²	48,80	R\$ 13,76	R\$ 17,14	R\$ 836,43
10.3	C3034 SEINFRA	REBOCO C/ ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO, CAL HIDRATADA E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:2:8, ESP=20 mm P/ TETO	m ²	48,80	R\$ 38,60	R\$ 49,34	R\$ 2.407,79
11		ESQUADRIAS					
11.1		PORTAS E PORTÕES					
11.1.1	C1958 SEINFRA	PORTA DE FERRO COMPACTA EM CHAPA, INCLUS, BATENTES E FERRAGENS	m ²	36,76	R\$ 311,50	R\$ 388,10	R\$ 14.266,58
11.1.2	C4128 SEINFRA	PORTA TIPO PARANA (0,70 X 2,10 m), COMPLETA	UN	4,00	R\$ 647,72	R\$ 1.056,17	R\$ 4.224,68
11.1.3	C4424 SEINFRA	PORTA TIPO PARANA (0,80 X 2,10 m), COMPLETA	UN	16,00	R\$ 639,17	R\$ 1.045,52	R\$ 16.728,32
11.2		JANELAS					
11.2.1	C1518 SEINFRA	JANELA DE FERRO TIPO CAIXILHO DE CORRER OU MAXIMAR	m ²	10,10	R\$ 347,64	R\$ 433,12	R\$ 4.374,51
12		IMPERMEABILIZAÇÃO					
12.1	C2003 SEINFRA	IMPERMEABILIZAÇÃO C/ EMULSÃO ASFÁLTICA CONSUMO 2kg/m ²	m ²	221,91	R\$ 31,15	R\$ 38,82	R\$ 8.514,36
12.2	C1779 SEINFRA	IMPERMEABILIZAÇÃO DE LAJES C/ MANTA ASFÁLTICA PRE-FABRICADA C/ VED/ DE POLIÉSTER	m ²	49,02	R\$ 29,08	R\$ 36,24	R\$ 1.778,72



OBRA: CONSTRUÇÃO DE UM GALPÃO INDUSTRIAL 1000m²	V. SI BDI: R\$ 1.446.625,24
PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA	BDI: 24,59%
TABELA: SEINFRA 28.1 Com Desoneração / SINAPI Junho_2023 Com Desoneração / COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	V. DO BDI: R\$ 355.728,41
CONSTRUTORA ALICERCE - CNPJ 15.844.260/0001-10	V. TOTAL: R\$ 1.802.353,65

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Item	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit.	Valor Unit com BDI	Total
1		SERVIÇOS PRELIMINARES					
13		INSTALAÇÕES ELÉTRICAS					
13.1		ELETROCALHAS					
13.1.1	C1155 SEINFRA	DUTO PERFURADO - ELETROCALHA CHAPA DE AÇO (100X100)mm	M	34,59	R\$ 73,24	R\$ 91,25	R\$ 3.156,34
13.1.2	C1165 SEINFRA	DUTO PERFURADO - PERFILADOS CHAPA DE AÇO (38X38)mm	M	269,54	R\$ 47,76	R\$ 59,50	R\$ 16.037,63
13.2		PONTO ELÉTRICO					
13.2.1	100000006 PRÓPRIA	PONTO ELÉTRICO (CABOS, ELETRODUTOS E TOMADA)	PT	19,00	R\$ 173,29	R\$ 215,90	R\$ 4.102,10
13.2.2	100000006 PRÓPRIA	PONTO DE INTERRUÇÃO (INTERRUPTOR + ELETRODUTOS + CABO)	PT	7,00	R\$ 247,46	R\$ 308,31	R\$ 2.166,17
13.3		ILUMINAÇÃO					
13.3.1	C1066 SEINFRA	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/2 LÂMPADAS DE 40W	UN	95,00	R\$ 109,59	R\$ 135,40	R\$ 12.863,00
13.4		DISTRIBUIÇÃO					
13.4.1	C2066 SEINFRA	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ SOBREPORTE ATÉ 6 DIVISÕES, CABARRAMENTO	UN	2,00	R\$ 174,18	R\$ 217,01	R\$ 434,02
13.4.2	C2067 SEINFRA	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 12 DIVISÕES 207X320mm, CABARRAMENTO	UN	1,00	R\$ 257,81	R\$ 321,21	R\$ 321,21
13.4.3	C2076 SEINFRA	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO EMBUTIR ATÉ 3 DIVISÕES, SUBARRAMENTO	UN	3,00	R\$ 75,23	R\$ 93,73	R\$ 281,19
13.4.4	C1093 SEINFRA	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 10A	UN	21,00	R\$ 21,91	R\$ 26,95	R\$ 567,55
13.4.5	C1096 SEINFRA	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 25A	UN	1,00	R\$ 21,31	R\$ 26,56	R\$ 26,56
13.4.6	C1122 SEINFRA	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 25A	UN	6,00	R\$ 54,15	R\$ 104,84	R\$ 629,04
13.4.7	C1131 SEINFRA	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 20A	UN	1,00	R\$ 54,15	R\$ 104,84	R\$ 104,84





OBRA: CONSTRUÇÃO DE UM GALPÃO INDUSTRIAL 1000m²
 PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA
 TABELA: SEINFRA 28.1 Com Desoneração / SINAPI Junho_2023 Com Desoneração / COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS
 CONSTRUTORA ALICERCE - CNPJ 15.844.260/0001-10

V. SI BDI: R\$ 1.446.826,24
 BDI: 24,59%
 V. DO BDI: R\$ 355.728,41
 V. TOTAL: R\$ 1.802.553,65

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Item	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit.	Valor Unit com BDI	Total
1		SERVIÇOS PRELIMINARES					
13.4.8	C1119 SEINFRA	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 16A	UN	1,00	R\$ 84,15	R\$ 104,84	R\$ 104,84
13.4.9	C1117 SEINFRA	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 100A	UN	1,00	R\$ 117,80	R\$ 146,77	R\$ 146,77
13.4.10	C1092 SEINFRA	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 10A	UN	1,00	R\$ 21,31	R\$ 26,55	R\$ 26,55
13.5		ATERRAMENTO					
13.5.1	C0327 SEINFRA	ATERRAMENTO COMPLETO C/ 3 HASTES COPPERWELD PIPÁRA-RAIOS	CJ	1,00	R\$ 784,47	R\$ 977,37	R\$ 977,37
13.5.2	C0621 SEINFRA	CABO COBRE NU 50MM2	M	9,00	R\$ 51,56	R\$ 64,24	R\$ 64,24
13.6		OUTROS SERVIÇOS					
13.6.1	C0632 SEINFRA	CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60cm) DE 1/2 TIPOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO	UN	1,00	R\$ 399,60	R\$ 497,86	R\$ 497,86
13.6.2	101512 SINAPI	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AEREA, TRIFÁSICA, COM CAIXA DE EMBLUTIR, CABO DE 35 MM2 E DISJUNTOR DIN 60A (NÃO INCLUIDO O POSTE DE CONCRETO); AF_072020_PS	UN	1,00	R\$ 1.782,62	R\$ 2.233,43	R\$ 2.233,43
14		INSTALAÇÕES SANITÁRIAS					
14.1		PONTOS SANITÁRIOS					
14.1.1	C1950 SEINFRA	PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT	44,00	R\$ 222,11	R\$ 276,73	R\$ 12.176,12
14.1.2	C0807 SEINFRA	CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60cm) DE 1 TIPOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO	UN	8,00	R\$ 858,62	R\$ 820,57	R\$ 6.564,56
14.3		LOUÇAS E METAIS					
14.3.1	C1819 SEINFRA	LAVATORIO DE LOUCA BRANCA, SUCOLINA CITORNEIRA E ACESSÓRIOS	UN	2,00	R\$ 438,70	R\$ 543,09	R\$ 1.086,18
14.3.2	C0368 SEINFRA	BANCADA DE GRANITO C/ 3 CUBAS DE LOUÇAS, S/ ACESSÓRIOS (2,00x0,50m)	UN	2,00	R\$ 756,30	R\$ 943,27	R\$ 1.886,54



OBRA: CONSTRUÇÃO DE UM GALPÃO INDUSTRIAL 1000m²	V. SJ BDI: R\$ 1.446.625,24
PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA	BDI: 24,59%
TABELA: SEINFRA 28.1 Com Desoneração / SINAPI Junho 2023 Com Desoneração / COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	V. DO BDI: R\$ 355.728,41
CONSTRUTORA ALICERCE - CNPJ 15.844.260/0001-10	V. TOTAL: R\$ 1.802.353,65

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Item	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total
1		SERVIÇOS PRELIMINARES					
14.3.3	C0348 SEINFRA	BACIA DE LOUÇA BRANCA CAIXA ACOPLADA	UN	10,00	R\$ 518,58	R\$ 646,10	R\$ 6.461,00
14.3.4	C0797 SEINFRA	CHUVEIRO PLÁSTICO (INSTALADO)	UN	8,00	R\$ 11,39	R\$ 14,19	R\$ 113,52
14.3.5	C1792 SEINFRA	MICTÓRIO DE LOUÇA BRANCA	UN	4,00	R\$ 509,06	R\$ 634,24	R\$ 2.536,96
14.6		FOSSA SUMIDOURO					
14.6.1	98081 SINAPI	SUMIDOURO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 16 X 5,8 X H=3,0 M, ÁREA DE INFILTRAÇÃO: 60 M² (PARA 20 CONTRIBUÍNTES); AF_12/2020	UN	1,00	R\$ 10.397,52	R\$ 12.954,27	R\$ 12.954,27
14.6.2	98068 SINAPI	TANQUE SÉPTICO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 1,4 X 3,2 X H=1,8 M, VOLUME ÚTIL: 6272 L (PARA 32 CONTRIBUÍNTES); AF_12/2020	UN	1,00	R\$ 6.512,08	R\$ 8.113,40	R\$ 8.113,40
15		ÁGUA-FRIA					
15.1		CISTERNA E SISTEMA DE ALIMENTAÇÃO DE ÁGUA					
15.1.1	100000097 PRÓPRIA	BASE DE CONCRETO PARA CAIXA D'ÁGUA DE 500 LITROS (2X2,5M), ESP 15CM	UN	1,00	R\$ 772,47	R\$ 962,42	R\$ 962,42
15.1.2	102617 SINAPI	CAIXA D'ÁGUA EM POLIÉSTER REFORÇADO COM FIBRA DE VIDRO, 5000 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_08/2021	UN	1,00	R\$ 2.463,91	R\$ 3.105,92	R\$ 3.105,92
15.1.3	C0441 SEINFRA	BOMBA CENTRÍFUGA DE 1/2 CV INCLUSIVE MAT.DE SUCÇÃO	UN	1,00	R\$ 620,86	R\$ 772,91	R\$ 772,91
15.1.4	C2095 SEINFRA	QUADRO DE COMANDO DE BOMBAS - COMPLETO	UN	1,00	R\$ 342,40	R\$ 425,63	R\$ 425,63
15.2		SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO					
15.2.1	C1948 SEINFRA	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT	10,00	R\$ 239,99	R\$ 294,01	R\$ 2.940,10





OBRA: CONSTRUÇÃO DE UM GALPÃO INDUSTRIAL 1000m²
 PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA
 TABELA: SEINFRA 28.1 Com Desoneração / SINAPI Junho 2023 Com Desoneração / COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS
 CONSTRUTORA ALICERCE - CNPJ 15.844.260/0001-10

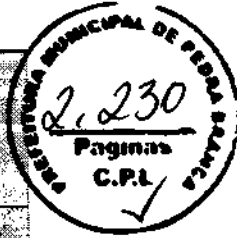
V. S/ BDI: R\$ 1.446.625,24
 BDI: 24,59%

V. DO BDI: R\$ 355.728,41

V. TOTAL: R\$ 1.802.353,65

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Item	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit.	Valor Unit com BDI	Total
1		SERVIÇOS PRELIMINARES					
15.2.2	C2627 SEINFRA	TUBO PVC SOLD. MARROM INCL. CONEXÕES D= 40mm (1 1/4")	M	6,11	R\$ 35,43	R\$ 44,14	R\$ 269,70
15.2.3	C2625 SEINFRA	TUBO PVC SOLD. MARROM INCL. CONEXÕES D= 25mm(3/4")	M	31,96	R\$ 22,30	R\$ 27,78	R\$ 887,85
15.3		REGISTROS E CONEXÕES					
15.3.1	C2160 SEINFRA	REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 40mm (1 1/2")	UN	2,00	R\$ 107,02	R\$ 133,34	R\$ 266,68
15.3.2	C2158 SEINFRA	REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 25mm (1")	UN	1,00	R\$ 64,19	R\$ 79,97	R\$ 79,97
15.3.3	C2159 SEINFRA	REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 32mm (1 1/4")	UN	1,00	R\$ 92,30	R\$ 115,00	R\$ 115,00
15.3.4	C2162 SEINFRA	REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 65mm (2 1/2")	UN	1,00	R\$ 262,86	R\$ 315,04	R\$ 315,04
16		ÁGUAS PLUVIAIS					
16.1	C2593 SEINFRA	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100MM (4)	M	83,50	R\$ 37,19	R\$ 46,34	R\$ 3.869,39
16.2	C2596 SEINFRA	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=75mm (3")	M	14,88	R\$ 33,81	R\$ 42,12	R\$ 626,75
16.3	C1549 SEINFRA	JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100mm (4")	UN	20,06	R\$ 31,94	R\$ 39,67	R\$ 793,40
16.4	C1594 SEINFRA	JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=75mm (3")	UN	4,06	R\$ 24,88	R\$ 31,00	R\$ 124,00
17		BPDA					
17.1	C0060 SEINFRA	PARA-RAIOS TIPO FRANKLIN	UN	1,00	R\$ 164,38	R\$ 167,42	R\$ 167,42
17.2	C0621 SEINFRA	CABO COBRE NÚ 50MM ²	M	124,86	R\$ 61,66	R\$ 84,24	R\$ 8.028,72
17.3	C0620 SEINFRA	CABO COBRE NÚ 35MM ²	M	219,10	R\$ 35,86	R\$ 44,89	R\$ 9.786,39
17.4	C0326 SEINFRA	ATERRAMENTO COMPLETO C/ HASTE COPPERWELD 3/4" X 2,40M	UN	12,00	R\$ 299,68	R\$ 336,26	R\$ 4.035,12





OBRA: CONSTRUÇÃO DE UM GALPÃO INDUSTRIAL 1000m²
 PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA
 TABELA: SEINFRA 28.1 Com Desoneração / SINAPI Junho 2023 Com Desoneração / COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS
 CONSTRUTORA ALICERCE - CNPJ 15.844.260/0901-10

V. SI BDI: R\$ 1.446.825,24
 BDI: 24,59%
 V. DO BDI: R\$ 355.728,41
 V. TOTAL: R\$ 1.802.353,65

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Item	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit.	Valor Unit com BDI	Total
1		SERVIÇOS PRELIMINARES					
17.5	C0860 SEINFRA	CONECTOR SPLIT - BOLT P/ CABOS ATE 35MM2	UN	12,00	R\$ 9,87	R\$ 12,30	R\$ 147,60
17.6	C1186 SEINFRA	ELETRODUTO PVC ROSC. D= 25mm (3/4")	M	62,40	R\$ 10,79	R\$ 13,44	R\$ 838,66
17.7	C2560 SEINFRA	TUBO AÇO GALV. C/OU S/COSTURA D=25mm (1")	M	62,40	R\$ 40,40	R\$ 50,33	R\$ 3.140,59
17.8	C0466 SEINFRA	BRAÇADEIRA TIPO "D", METÁLICA ATE 1"	UN	39,00	R\$ 6,81	R\$ 8,48	R\$ 330,72
17.9	981111 SINAPI	CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO, CIRCULAR, EM POLIETILENO, DIÂMETRO INTERNO = 0,3 M. AF_12/2020	UN	12,00	R\$ 37,97	R\$ 47,31	R\$ 567,72
17.10	98463 SINAPI	SUPORTE ISOLADOR PARA CORDOALHA DE COBRE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	UN	65,00	R\$ 18,77	R\$ 23,39	R\$ 1.520,35
18		INSTALAÇÕES DE COMBATE A INCENDIO					
18.1	C4304 SEINFRA	HIDRANTE DE PISO	UN	1,00	R\$ 963,20	R\$ 1.200,06	R\$ 1.200,06
18.2	C1456 SEINFRA	HIDRANTE D'REGISTRO GLOBO ANGULAR Ø= 65mm (2 1/2")	UN	2,00	R\$ 692,74	R\$ 863,08	R\$ 1.726,16
18.3	C2553 SEINFRA	TUBO AÇO GALV. C/OU S/COST. INCL. CONEXÕES D=65mm (2 1/2")	M	62,75	R\$ 172,39	R\$ 214,66	R\$ 13.469,92
18.4	C0448 SEINFRA	BOMBA CENTRÍFUGA P/ PRESSURIZAÇÃO/HIDRANTE 10 CV	UN	1,00	R\$ 2.748,92	R\$ 3.424,68	R\$ 3.424,68
18.5	101910 SINAPI	EXTINTOR DE INCENDIO PORTÁTIL COM CARGA DE PIS DE 1 KG. CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_10/2020 PE	UN	2,00	R\$ 267,62	R\$ 333,43	R\$ 666,86
18.6	C1359 SEINFRA	EXTINTOR DE GÁS CARBÔNICO QUI PÔ QUÍMICO DE 4 OU 6KG	UN	4,00	R\$ 850,03	R\$ 1.069,67	R\$ 4.278,68
18.7	C3356 SEINFRA	PLACA INDICATIVA/EDUCATIVA/SERVIÇOS REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO	m²	0,27	R\$ 659,44	R\$ 821,60	R\$ 221,63
18.8	C466 SEINFRA	MÓDULO DE EMERGÊNCIA PARA LUMINÁRIA COMUM	UN	11,00	R\$ 94,51	R\$ 105,26	R\$ 1.157,89
18.9	101817 SINAPI	MANÔMETRO 0 A 200 PSI (0 A 14 KG/CM2), D = 50MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	R\$ 116,49	R\$ 147,63	R\$ 147,63





OBRA: CONSTRUÇÃO DE UM GALPÃO INDUSTRIAL 1000m ²	V. S/ BDI: R\$ 1.446.625,24
PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA	BDI: 24,59%
TABELA: SEINFRA 28.1 Com Desoneração / SINAPI Junho 2023 Com Desoneração / COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	V. DO BDI: R\$ 355.728,41
CONSTRUTORA ALICERCE - CNPJ 15.844.260/0001-10	V. TOTAL: R\$ 1.802.353,65

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Item	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total
1		SERVIÇOS PRELIMINARES					
18.10	C2065 SEINFRA	QUADRO DE COMANDO DE BOMBAS - COMPLETO	UN	1,00	R\$ 342,43	R\$ 426,63	R\$ 426,63
18.11	C2162 SEINFRA	REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 65mm (2 1/2")	UN	3,00	R\$ 252,86	R\$ 315,04	R\$ 945,12
18.12	C2687 SEINFRA	VÁLVULA DE FLUXO EM AÇO GALVANIZADO DE (2 1/2")	UN	1,00	R\$ 351,29	R\$ 437,67	R\$ 437,67
19		PINTURA					
19.1	C2898 SEINFRA	PINTURA HIDRACOR	m ²	1.841,74	R\$ 11,24	R\$ 14,00	R\$ 25.784,36
19.2	C1280 SEINFRA	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	m ²	46,32	R\$ 22,59	R\$ 28,14	R\$ 1.303,44
19.3	C1279 SEINFRA	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	m ²	73,52	R\$ 41,98	R\$ 52,30	R\$ 3.845,10
20		ADMINISTRAÇÃO DA OBRA					
20.1	100000006:PRÓPRIA	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	%	100,00	R\$ 489,03	R\$ 594,36	R\$ 58.436,00

Pedra Branca - CE, 10 de outubro de 2024.

JOÃO DA CRUZ SILVA RIBEIRO
Representante Legal - CONSTRUTORA ALICERCE
Engenheiro Civil CREA-CE-RNP: 060197454-6



OBRA: CONSTRUÇÃO DE UM GALPÃO INDUSTRIAL 1000m ²	V. S/ BDI: R\$	1.446.625,24
PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA	BDI:	24,59%
TABELA: SEINFRA 28.1 Com Desoneração / SINAPI Junh0_2023 Com Desoneração / COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	V. DO BDI: R\$	356.728,41
CONSTRUTORA ALICERCE - CNPJ 15.844.260/0001-10	V. TOTAL: R\$	1.802.353,65

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

Composições Analíticas com Preço Unitário
Composições Principais

1.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	C1937 SEINFRA	PLACAS PADRÃO DE OBRA	CONSTRUÇÃO DO CANTEIRO DA OBRA	m ²	1,0000000	147,17	147,17	
Insumo	10537 SEINFRA	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0,3MM	Material	m ²	1,0200000	29,44	30,03	
Insumo	11100 SEINFRA	ESMALTE SINTETICO	Material	L	1,0000000	23,97	23,97	
Insumo	11691 SEINFRA	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	Material	M	4,5000000	12,10	54,45	
Insumo	11725 SEINFRA	PREGO 15X15 (1.1/4" x 13)	Material	KG	9,1500000	12,02	1,80	
Insumo	12543 SEINFRA	SERVENTE	Mão de Obra	H	2,0000000	18,46	36,92	
			MO sem LS =>			0,00	MO com LS =>	36,92
			Valor do BDI =>		36,19		Valor com BDI =>	183,36

1.2	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	C2192 SEINFRA	RASPAGEM E LIMPEZA DO	PREPARAÇÃO DO	m ²	1,0000000	4,62	4,62	
Insumo	12543 SEINFRA	SERVENTE	Mão de Obra	H	0,2500000	18,46	4,62	
			MO sem LS =>		4,62	0,00	MO com LS =>	4,62
			Valor do BDI =>		1,14		Valor com BDI =>	5,76

1.3	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	C1630 SEINFRA	LOCAÇÃO DA OBRA - EXECUÇÃO DE GABARITO	LOCAÇÃO DA OBRA	m ²	1,0000000	6,75	6,75	
Insumo	10101 SEINFRA	ARAME GALVANIZADO N. 16	Material	KG	0,0200000	16,34	0,33	
Insumo	10498 SEINFRA	CARPINTEIRO	Mão de Obra	H	0,1300000	24,16	3,14	
Insumo	11691 SEINFRA	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	Material	M	0,0400000	12,10	0,48	
Insumo	11724 SEINFRA	PREGO	Material	KG	0,0120000	12,78	0,15	
Insumo	12429 SEINFRA	TABUA DE VIOLA DE 12"x 1"	Material	m ²	0,0090000	27,55	0,25	
Insumo	12543 SEINFRA	SERVENTE	Mão de Obra	H	0,1300000	18,46	2,40	
			MO sem LS =>		5,54	0,00	MO com LS =>	5,54
			Valor do BDI =>		1,66		Valor com BDI =>	8,41

1.4	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C0043 SEINFRA	ALOJAMENTO	CONSTRUÇÃO DO CANTEIRO DA OBRA	m ²	1,0000000	288,55	288,55
Composição Auxiliar	C0043 SEINFRA	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL	CONCRETOS				
Composição Auxiliar	C1915 SEINFRA	MOBILIÁRIO MANUAL					
Composição Auxiliar	C1915 SEINFRA	PISO ORIENTADO C/ MASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1x1, ESP. 1,5cm	PISOS INTERIORES				
Insumo	10197 SEINFRA	BARROTE DE 2"x2"	Material	M	1,0250000	5,18	5,31
Insumo	10198 SEINFRA	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3" - APARELHADO	Material	M	1,7084000	16,83	28,43
Insumo	10400 SEINFRA	CADEADO MEDIO	Material	UN	0,0684000	21,42	1,47
Insumo	10498 SEINFRA	CARPINTEIRO	Mão de Obra	H	2,0513000	24,16	49,56
Insumo	10526 SEINFRA	CHAPA COMPENSADO RESINADO 10MM (1.10 X 2.20M)	Material	m ²	1,8120000	26,73	48,43
Insumo	10993 SEINFRA	DISJUNTOR MONOPOLAR 20A	Material	UN	0,0342000	6,34	0,29

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UM GALPÃO INDUSTRIAL 1000m²	V. S/ BDI: R\$	1.446.625,24
PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA	BDI:	24,59%
TABELA: SEINFRA 28.1 Com Desoneração / SINAPI Junh0_2023 Com Desoneração / COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	V. DO BDI: R\$	356.728,41
CONSTRUTORA ALICERCE - CNPJ 15.844.260/0001-10	V. TOTAL: R\$	1.802.353,65

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

Insumo	Código	SEINFRA	Descrição	Material	Medida	Quantidade	Valor Unit	Total	
Insumo	11075	SEINFRA	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO 3/4"	Material	M	0,1028000	3,44	0,35	
Insumo	11824	SEINFRA	RIPA DE PEROBA (MADEIRA DE 1ª QUALIDADE) DE 1X5CM	Material	M	0,8850000	1,20	1,12	
Insumo	12311	SEINFRA	DOBRAÇA DE FERRO 3 x 2 1/2" (PADRÃO POPULAR)	Material	UN	0,2738000	9,13	2,50	
Insumo	12331	SEINFRA	FECHADURA DE SOBREPOR	Material	UN	0,0684000	38,04	2,73	
Insumo	12340	SEINFRA	FIO DE COBRE ANTICHAMA 2.5MM2	Material	M	3,2100000	1,31	4,21	
Insumo	12357	SEINFRA	INTERRUPTOR DE SOBREPOR 1 SEÇÃO	Material	UN	0,0684000	8,48	0,58	
Insumo	12373	SEINFRA	LÂMPADA INCANDESCENTE DE	Material	UN	0,1028000	2,93	0,30	
Insumo	12391	SEINFRA	PEDREIRO	Mão de Obra	H	0,5128000	24,18	12,39	
Insumo	12408	SEINFRA	PREGO 14X18 (1.1/2" x 14) (APROXIMADAMENTE 708UN/KG)	Material	KG	0,1028000	12,99	1,33	
Insumo	12429	SEINFRA	TABUA DE VIOLA DE 12"x 1"	Material	M²	0,2051000	27,55	5,65	
Insumo	12433	SEINFRA	TARGETA DE FERRO 2"	Material	UN	0,1388000	4,41	0,60	
Insumo	12444	SEINFRA	TOMADA UNIVERSAL DE	Material	UN	0,1028000	12,60	1,28	
Insumo	12543	SEINFRA	SERVENTE	Mão de Obra	H	2,5841000	18,48	47,33	
				MO sem LS =>	174,83	LS =>	0,00	MO com LS =>	174,83
				Valor do BDI =>	70,95	Valor com BDI =>		359,50	

1.5	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	C2831	SEINFRA FOSSA SUMIDOURO PARA BARRAÇÃO	CONSTRUÇÃO DO CANTEIRO DA OBRA	UN	1,0000000	2.283,78	2.283,78		
Composição Auxiliar	C2794	SEINFRA ESCAVACÃO MANUAL SOLO DE 1ª CAT. PROF. ATÉ 1,50m	ESCAVAÇÕES EM VALAS VALETAS						
Composição Auxiliar	C0474	SEINFRA ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SFEN. TRAÇO 1:4	ARGAMASSA DE CIMENTO						
Composição Auxiliar	C0228	SEINFRA ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 8,33 150mm	ARMADURA						
Composição Auxiliar	C0306	SEINFRA CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	CONCRETOS						
Composição Auxiliar	C0840	SEINFRA CONCRETO P/MBR., FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUARIDO	CONCRETOS						
Composição Auxiliar	C0825	SEINFRA ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO 19x19cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA 200 100cm (1:2:8)	ALVENARIA DE ELEVACÃO						
Insumo	12391	SEINFRA PEDREIRO	Mão de Obra	H	0,6000000	24,18	14,50		
Insumo	12543	SEINFRA SERVENTE	Mão de Obra	H	0,6000000	18,48	11,08		
				MO sem LS =>	1.620,13	LS =>	0,01	MO com LS =>	1.620,14
				Valor do BDI =>	561,58	Valor com BDI =>	2.845,36		

1.6	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C2851	SEINFRA INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE ÁGUA	CONSTRUÇÃO DO CANTEIRO DA OBRA	UN	1,0000000	1.100,30	1.100,30
Composição Auxiliar	C0806	SEINFRA CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	CONCRETOS				
Insumo	10020	SEINFRA ADAPTADOR SOLDAVEL C/FLANGE P/CX D'ÁGUA 32x1"	Material	UN	1,0000000	14,81	14,81

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UM GALPÃO INDUSTRIAL 1000m²	V. S/ BDI: R\$	1.446.625,24
PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA	BDI:	24,69%
TABELA: SEINFRA 28.1 Com Desoneração / SINAPI Junh0_2023 Com Desoneração / COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	V. DO BDI: R\$	355.728,41
CONSTRUTORA ALICERCE - CNPJ 15.844.260/0001-10	V. TOTAL: R\$	1.802.353,65

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

Insumo	Código	SEINFRA	Descrição	Material	UN	Quant.	Valor Unit.	Total
Insumo	10403	SEINFRA	CAGEÇE - LIGAÇÃO DE ÁGUA	Material	UN	1,0000000	75,83	75,83
Insumo	10405	SEINFRA	CAIBRO DE 2"x1"	Material	M	10,0000000	4,81	48,10
Insumo	10498	SEINFRA	CARPINTEIRO	Mão de Obra	H	8,0000000	24,18	193,28
Insumo	110268	SEINFRA	CAIXA D'AGUA DE POLIETILENO DE 1000 L, COM TAMPAS	Material	UN	0,5000000	439,71	219,86
Insumo	12201	SEINFRA	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 32MM (1)	Material	M	4,0000000	6,44	25,76
Insumo	12367	SEINFRA	LINHA DE MADEIRA DE LEI DE 6"x3"	Material	M	10,0000000	25,97	259,70
Insumo	12389	SEINFRA	LINHA EM MADEIRA DE LEI DE 4"x2"	Material	M	5,0000000	11,41	57,05
Insumo	12410	SEINFRA	PREGO 18X27 (2. 1/2" x 10)	Material	KG	0,5000000	10,88	5,34
Insumo	12543	SEINFRA	SERVENTE	Mão de Obra	H	8,0000000	18,46	147,68
			MO sem LS	364,04	LS =>	0,00	MO com LS	364,04
			=>				=>	
			Valor do BDI =>	270,56			Valor com BDI =>	1.370,86

1.7	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total
Composição	C2849	SEINFRA	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE ESGOTO	CONSTRUÇÃO DO CANTEIRO DA OBRA	UN	1,0000000	197,82	197,82
Insumo	10402	SEINFRA	CAGEÇE - LIGAÇÃO DE ESGOTO	Material	UN	1,0000000	197,82	197,82
			MO sem LS	0,00	LS =>	0,00	MO com LS	0,00
			=>				=>	
			Valor do BDI =>	48,59			Valor com BDI =>	246,21

1.8	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total
Composição	C2850	SEINFRA	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE LUZ, FORÇA, TELEFONE E LÓGICA	CONSTRUÇÃO DO CANTEIRO DA OBRA	UN	1,0000000	1.281,06	1.281,06
Insumo	10125	SEINFRA	ARMAÇÃO REX TRIFASICA COM ROLDANA	Material	UN	1,0000000	61,58	61,58
Insumo	10355	SEINFRA	CABO ISOLADO PVC 750V 10MM2	Material	M	60,0000000	7,02	421,20
Insumo	10840	SEINFRA	CONECTOR SPLIT-BOLT P/CABO 10MM2	Material	UN	4,0000000	4,53	18,12
Insumo	10952	SEINFRA	CURVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO DE 1"	Material	UN	2,0000000	3,11	6,22
Insumo	11070	SEINFRA	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 1"	Material	M	6,0000000	5,37	32,22
Insumo	11406	SEINFRA	LUVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO 1"	Material	UN	2,0000000	1,24	2,48
Insumo	12352	SEINFRA	HASTE DE ATERRAMENTO COPERWELD 5/8" x 2.40M	Material	UN	1,0000000	40,06	40,06
Insumo	12363	SEINFRA	NOFUSE DE 70 A.	Material	UN	1,0000000	21,92	21,92
Insumo	12405	SEINFRA	POSTE DE CONCRETO DUPLO T (150/9), RESISTÊNCIA NOMINAL 150KG, H=9,00M, PESO APROXIMADO 470KG	Material	UN	1,0000000	452,45	452,45
Insumo	12413	SEINFRA	QUADRO DE MEDIÇÃO TRIFASICA EM POSTE	Material	UN	1,0000000	204,83	204,83
			MO sem LS	0,00	LS =>	0,00	MO com LS	0,00
			=>				=>	
			Valor do BDI =>	310,09			Valor com BDI =>	1.571,15

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UM GALPÃO INDUSTRIAL 1000m²	V. S/ BDI: R\$	1.446.626,24
PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA	BDI:	24,59%
TABELA: SEINFRA 28.1 Com Desoneração / SINAPI Junho_2023 Com Desoneração / COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	V. DO BDI: R\$	355.728,41
CONSTRUTORA ALICERCE - CNPJ 15.844.260/0001-10	V. TOTAL: R\$	1.802.363,65

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

1.9	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	C2316 SEINFRA	TAPUME DE CHAPA DE	CONSTRUÇÃO DO	m²	1,0000000	85,85	85,85	
Insumo	10498 SEINFRA	CARPINTEIRO	Mão de Obra	H	0,8000000	24,18	19,33	
Insumo	10527 SEINFRA	CHAPA COMPENSADO RESINADO 6MM (1.10 X 2.20M)	Material	m²	1,1000000	16,32	17,95	
Insumo	11180 SEINFRA	FERRAGEM PARA PORTAO DE TAPUME	Material	KG	0,5000000	7,54	3,77	
Insumo	11891 SEINFRA	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	Material	M	3,1500000	12,10	38,12	
Insumo	11724 SEINFRA	PREGO	Material	KG	0,1500000	12,78	1,92	
Insumo	12543 SEINFRA	SERVEANTE	Mão de Obra	H	0,8000000	18,48	14,77	
			MO sem LS	34,10	LS =>	0,00	MO com LS	34,10
			=>				=>	
			Valor do BDI =>	23,57			Valor com BDI =>	119,42

2.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	C1256 SEINFRA	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO	ESCAVAÇÕES EM	m²	1,0000000	54,00	54,00	
Insumo	12543 SEINFRA	SERVEANTE	Mão de Obra	H	2,9300000	18,48	54,09	
			MO sem LS	54,09	LS =>	0,00	MO com LS	54,09
			=>				=>	
			Valor do BDI =>	13,30			Valor com BDI =>	67,39

2.2	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	C2821 SEINFRA	REATERRO C/COMPACTAÇÃO	ATERRO, REATERRO E	m²	1,0000000	31,38	31,38	
Insumo	12543 SEINFRA	SERVEANTE	Mão de Obra	H	1,7000000	18,48	31,38	
			MO sem LS	31,38	LS =>	0,00	MO com LS	31,38
			=>				=>	
			Valor do BDI =>	7,72			Valor com BDI =>	39,10

2.3	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	C0328 SEINFRA	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO	ATERRO, REATERRO E COMPACTAÇÃO	m²	1,0000000	63,37	63,37	
Insumo	10111 SEINFRA	AREIA VERMELHA	Material	m³	1,1000000	52,84	57,90	
Insumo	10706 SEINFRA	CAMINHÃO TANQUE 6.000 l (CHP)	Equipamento	H	0,0350000	136,81	4,79	
Insumo	10725 SEINFRA	COMPACTADOR DE PLACA	Equipamento	H	0,0350000	36,91	1,29	
Insumo	12543 SEINFRA	SERVEANTE	Mão de Obra	H	1,0500000	18,48	19,38	
			MO sem LS	19,38	LS =>	0,00	MO com LS	19,38
			=>				=>	
			Valor do BDI =>	20,50			Valor com BDI =>	103,87

3.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C0054 SEINFRA	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA	EMBASAMENTOS E BALDRAMES	m²	1,0000000	485,74	485,74
Insumo	10109 SEINFRA	AREIA MEDIA	Material	m³	0,3648000	62,65	22,83

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UM GALPÃO INDUSTRIAL 1000m²	V. S/ BDI: R\$	1.448.625,24
PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA	BDI:	24,59%
TABELA: SEINFRA 28.1 Com Desoneração / SINAPI Junh0_2023 Com Desoneração / COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	V. DO BDI: R\$	356.728,41
CONSTRUTORA ALICERCE - CNPJ 15.844.260/0001-10	V. TOTAL: R\$	1.802.353,65

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

Insumo	10805 SEINFRA	CIMENTO PORTLAND	Material	KG	109,5000000	0,53	58,04
Insumo	11800 SEINFRA	PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	Material	m³	1,1000000	85,16	93,68
Insumo	12391 SEINFRA	PEDREIRO	Mão de Obra	H	6,0000000	24,16	144,96
Insumo	12543 SEINFRA	SERVEANTE	Mão de Obra	H	9,0000000	18,46	166,14
			MO sem LS	311,10	LS =>	0,00	MO com LS 311,10
			=>				=>
			Valor do BDI =>	119,44			Valor com BDI => 605,18

3.2	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total
Composição	C0055 SEINFRA	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE TIJOLO COMUM, C/ARGAMASSA MISTA C/ CAL HIDRATADA	EMBASAMENTOS E BALDRAMES	m²	1,0000000	710,08	710,08
Insumo	10109 SEINFRA	AREIA MEDIA	Material	m³	0,3198000	62,65	20,10
Insumo	10441 SEINFRA	CAL HIDRATADA	Material	KG	51,8700000	0,72	37,35
Insumo	10805 SEINFRA	CIMENTO PORTLAND	Material	KG	51,8700000	0,53	27,49
Insumo	12082 SEINFRA	TIJOLO MACIÇO COMUM	Material	UN	785,0000000	0,35	276,25
Insumo	12391 SEINFRA	PEDREIRO	Mão de Obra	H	7,0000000	24,16	169,12
Insumo	12543 SEINFRA	SERVEANTE	Mão de Obra	H	9,6300000	18,46	177,77
			MO sem LS	346,69	LS =>	0,00	MO com LS 346,69
			=>				=>
			Valor do BDI =>	174,61			Valor com BDI => 884,69

3.3	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total
Composição	C0089 SEINFRA	ANEL DE IMPERMEABILIZAÇÃO C/ARMAÇÃO EM FERRO	EMBASAMENTOS E BALDRAMES	m²	1,0000000	670,48	670,48
Insumo	10108 SEINFRA	AREIA GROSSA	Material	m³	0,6163000	89,92	55,60
Insumo	10163 SEINFRA	AÇO CA-50	Material	KG	18,0000000	5,34	96,12
Insumo	10290 SEINFRA	BRITA	Material	m³	0,6150000	75,57	46,48
Insumo	10805 SEINFRA	CIMENTO PORTLAND	Material	KG	368,5000000	0,53	195,31
Insumo	11605 SEINFRA	PEDRISCO	Material	m²	0,2630000	75,57	19,87
Insumo	12391 SEINFRA	PEDREIRO	Mão de Obra	H	3,0000000	24,16	72,48
Insumo	12543 SEINFRA	SERVEANTE	Mão de Obra	H	10,0000000	18,46	184,60
			MO sem LS	257,08	LS =>	0,00	MO com LS 257,08
			=>				=>
			Valor do BDI =>	164,86			Valor com BDI => 835,31

3.4	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total
Composição	C0843 SEINFRA	CONCRETO P/VIBR., FCK 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	CONCRETOS	m³	1,0000000	426,91	426,91
Insumo	10109 SEINFRA	AREIA MEDIA	Material	m³	0,8869000	62,65	54,46
Insumo	10290 SEINFRA	BRITA	Material	m³	0,6270000	75,57	47,38
Insumo	10682 SEINFRA	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	Equipamento	H	0,7140000	18,93	13,52
Insumo	10805 SEINFRA	CIMENTO PORTLAND	Material	KG	349,0000000	0,53	184,97
Insumo	11605 SEINFRA	PEDRISCO	Material	m²	0,2090000	75,57	15,79
Insumo	12543 SEINFRA	SERVEANTE	Mão de Obra	H	6,0000000	18,46	110,76
			MO sem LS	110,76	LS =>	0,00	MO com LS 110,76
			=>				=>
			Valor do BDI =>	104,98			Valor com BDI => 531,89

3.5	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total
Composição	C1400 SEINFRA	FORMA DE TÁBUAS DE 1" DE	FORMAS	m²	1,0000000	72,25	72,25
Insumo	10041 SEINFRA	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	Mão de Obra	H	1,3000000	19,10	24,83

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UM GALPÃO INDUSTRIAL 1000m²	V. S/ BDI: R\$	1.446.625,24
PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA	BDI:	24,59%
TABELA: SEINFRA 28.1 Com Desoneração / SINAPI Junh0_2023 Com Desoneração /COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	V. DO BDI: R\$	356.728,41
CONSTRUTORA ALICERCE - CNPJ 15.844.260/0001-10	V. TOTAL: R\$	1.802.353,65

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

Insumo	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total	
Insumo	10498	SEINFRA	CARPINTEIRO	Mão de Obra	H	1,3000000	24,16	31,41	
Insumo	10965	SEINFRA	DESMOLDANTE PARA FORMAS	Material	L	0,4000000	6,35	2,54	
Insumo	11728	SEINFRA	PREGO 18X27 (2.1/2" X 10) (APROXIMADAMENTE 198UN/KG)	Material	KG	0,1500000	10,68	1,60	
Insumo	11846	SEINFRA	SARRAFO DE 1"X4"	Material	M	0,5000000	4,55	2,28	
Insumo	11916	SEINFRA	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	Material	M	1,0000000	9,60	9,60	
				MO sem LS =>	56,24	LS =>	0,00	MO com LS =>	56,24
				Valor do BDI =>	17,77			Valor com BDI =>	90,03

3.6	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total	
Composição	C0216	SEINFRA	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 8,3 A 10,0mm	ARMADURAS	KG	1,0000000	9,85	9,85	
Insumo	10040	SEINFRA	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	Mão de Obra	H	0,0800000	19,10	1,53	
Insumo	10103	SEINFRA	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	Material	KG	0,0200000	12,43	0,25	
Insumo	10121	SEINFRA	ARMADOR/FERREIRO	Mão de Obra	H	0,0800000	24,16	1,93	
Insumo	10183	SEINFRA	AÇO CA-50	Material	KG	1,1500000	5,34	6,14	
				MO sem LS =>	3,46	LS =>	0,00	MO com LS =>	3,46
				Valor do BDI =>	2,42			Valor com BDI =>	12,27

3.7	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total	
Composição	98816	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m²	1,0000000	514,31	514,31	
Composição	99009	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	159,08	159,08	
Composição	99318	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	16,48	16,48	
Composição	99993	SINAPI	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4:5,4,5 (EM LASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PEDREIRO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m²	1,0000000	171,77	171,77	
				MO sem LS =>	171,77	LS =>	0,00	MO com LS =>	171,77
				Valor do BDI =>	128,47			Valor com BDI =>	640,78

3.8	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total	
Composição	C1804	SEINFRA	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO	CONCRETOS	m²	1,0000000	159,08	159,08	
Insumo	12391	SEINFRA	PEDREIRO	Mão de Obra	H	2,0000000	24,16	48,32	
Insumo	12543	SEINFRA	SERVENTE	Mão de Obra	H	8,0000000	16,48	110,76	
				MO sem LS =>	159,08	LS =>	0,00	MO com LS =>	159,08
				Valor do BDI =>	39,12			Valor com BDI =>	198,20

4.1.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total
Composição	C0843	SEINFRA	CONCRETO P/VIBR., FCK 25	CONCRETOS	m³	1,0000000	429,91	429,91
Insumo	10109	SEINFRA	AREIA MÉDIA	Material	m³	0,8669000	62,85	54,48
Insumo	10280	SEINFRA	BRITA	Material	m³	0,6270000	75,57	47,58
Insumo	10682	SEINFRA	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	Equipamento	H	0,7140000	18,93	13,52

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UM GALPÃO INDUSTRIAL 1000m²	V. S/ BDI: R\$	1.446.626,24
PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA	BDI:	24,59%
TABELA: SEINFRA 28.1 Com Desoneração / SINAPI Junh0_2023 Com Desoneração / COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	V. DO BDI: R\$	355.728,41
CONSTRUTORA ALICERCE - CNPJ 15.844.260/0001-10	V. TOTAL: R\$	1.802.353,65

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

Insumo	10805 SEINFRA	CIMENTO PORTLAND	Material	KG	349,0000000	0,53	184,97
Insumo	11605 SEINFRA	PEDRISCO	Material	m³	0,2680000	73,57	15,79
Insumo	12543 SEINFRA	SERVENTE	Mão de Obra	H	6,0000000	18,46	110,76
			MO sem LS =>		110,76	0,00	110,76
			Valor do BDI =>		104,98		531,89

4.1.2	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C3991 SEINFRA	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA, ESP. = 18mm UTIL. 5X	FORMAS	m²	1,0000000	110,81	110,81
Insumo	10041 SEINFRA	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	Mão de Obra	H	1,3500000	19,10	25,79
Insumo	10468 SEINFRA	CARPINTEIRO	Mão de Obra	H	1,3500000	24,16	32,62
Insumo	10524 SEINFRA	CHAPA COMPENSADA	Material	m²	0,2600000	62,53	16,28
Insumo	11691 SEINFRA	PONTALETE / BARROTE DE	Material	M	1,2000000	12,10	14,52
Insumo	11846 SEINFRA	SARRAFO DE 1"X4"	Material	M	1,5300000	4,55	6,96
Insumo	11916 SEINFRA	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	Material	M	1,1700000	9,90	11,23
Insumo	12498 SEINFRA	PREGO 14X18 (1.1/2" x 14) (APROXIMADAMENTE 708UN/KG)	Material	KG	0,2500000	12,96	3,24
			MO sem LS =>		58,41	0,00	58,41
			Valor do BDI =>		27,20		137,81

4.1.3	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C4151 SEINFRA	ARMADURA DE AÇO CA 50/60	ARMADURAS	KG	1,0000000	10,54	10,54
Insumo	10040 SEINFRA	AJUDANTE DE	Mão de Obra	H	0,0800000	18,10	1,53
Insumo	10103 SEINFRA	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	Material	KG	0,0200000	12,43	0,25
Insumo	10121 SEINFRA	ARMADOR/FERREIRO	Mão de Obra	H	0,0800000	24,16	1,93
Insumo	10705 SEINFRA	CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/GUINDASTE (CHP)	Equipamento	H	0,0080000	127,85	1,02
Insumo	17952 SEINFRA	AÇO CA-50/60	Material	KG	1,0500000	5,53	5,81
			MO sem LS =>		3,46	0,00	3,46
			Valor do BDI =>		2,59		13,13

4.1.4	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C1804 SEINFRA	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO C/ ELEVAÇÃO	CONCRETOS	m³	1,0000000	198,02	198,02
Insumo	12391 SEINFRA	PEDREIRO	Mão de Obra	H	2,0000000	24,16	48,32
Insumo	12543 SEINFRA	SERVENTE	Mão de Obra	H	6,0000000	18,46	110,76
			MO sem LS =>		159,08	0,00	159,08
			Valor do BDI =>		39,12		198,20

4.1.5	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C1803 SEINFRA	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO C/ ELEVAÇÃO	CONCRETOS	m³	1,0000000	268,48	268,48
Insumo	12391 SEINFRA	PEDREIRO	Mão de Obra	H	5,0000000	24,16	120,80
Insumo	12543 SEINFRA	SERVENTE	Mão de Obra	H	6,0000000	18,46	147,68
			MO sem LS =>		268,48	0,00	268,48
			Valor do BDI =>		66,02		334,50

4.2.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C0843 SEINFRA	CONCRETO P/VIBR., FCK 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	CONCRETOS	m³	1,0000000	426,91	426,91

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UM GALPÃO INDUSTRIAL 1000m²	V. S/ BDI: R\$	1.446.625,24
PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA	BDI:	24,59%
TABELA: SEINFRA 28.1 Com Desoneração / SINAPI Junh0_2023 Com Desoneração / COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	V. DO BDI: R\$	355.728,41
CONSTRUTORA ALICERCE - CNPJ 15.844.260/0001-10	V. TOTAL: R\$	1.802.353,65

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

Insumo	10109 SEINFRA	AREIA MEDIA	Material	m³	0,8890000	62,85	54,48	
Insumo	10280 SEINFRA	BRITA	Material	m³	0,6270000	75,57	47,98	
Insumo	10682 SEINFRA	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	Equipamento	H	0,7140000	18,93	13,52	
Insumo	10805 SEINFRA	CIMENTO PORTLAND	Material	KG	349,0000000	0,53	184,97	
Insumo	11605 SEINFRA	PEDRISCO	Material	m²	0,2090000	75,57	15,79	
Insumo	12543 SEINFRA	SERVENTE	Mão de Obra	H	6,0000000	18,46	110,76	
			MO sem LS =>	110,76	LS =>	0,00	MO com LS =>	110,76
			Valor do BDI =>	104,98			Valor com BDI =>	531,89

4.2.2	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total	
Composição	C3991 SEINFRA	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA, ESP. = 18mm UTIL. 5X	FORMAS	m²	1,0000000	110,61	110,61	
Insumo	10041 SEINFRA	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	Mão de Obra	H	1,3500000	19,10	25,79	
Insumo	10498 SEINFRA	CARPINTEIRO	Mão de Obra	H	1,3500000	24,16	32,62	
Insumo	10524 SEINFRA	CHAPA COMPENSADA	Material	m²	0,2800000	62,53	16,26	
Insumo	11691 SEINFRA	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	Material	M	1,2000000	12,10	14,52	
Insumo	11846 SEINFRA	SARRAFO DE 1"x4"	Material	M	1,5300000	4,56	6,96	
Insumo	11916 SEINFRA	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	Material	M	1,1700000	9,60	11,23	
Insumo	12408 SEINFRA	PREGO 14X18 (1.1/2" x 14) (APROXIMADAMENTE 708UN/KG)	Material	KG	0,2500000	12,96	3,24	
			MO sem LS =>	58,41	LS =>	0,00	MO com LS =>	58,41
			Valor do BDI =>	27,20			Valor com BDI =>	137,81

4.2.3	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total	
Composição	C4151 SEINFRA	ARMADURA DE AÇO CA 50/60	ARMADURAS	KG	1,0000000	10,54	10,54	
Insumo	10040 SEINFRA	AJUDANTE DE	Mão de Obra	H	0,0800000	19,10	1,53	
Insumo	10103 SEINFRA	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	Material	KG	0,0200000	12,43	0,25	
Insumo	10121 SEINFRA	ARMADOR/FERREIRO	Mão de Obra	H	0,0800000	24,16	1,93	
Insumo	10705 SEINFRA	CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/GUINDASTE (CHP)	Equipamento	H	0,0080000	127,65	1,02	
Insumo	17952 SEINFRA	AÇO CA-50/60	Material	KG	1,0500000	5,53	5,81	
			MO sem LS =>	3,46	LS =>	0,00	MO com LS =>	3,46
			Valor do BDI =>	2,59			Valor com BDI =>	13,13

4.2.4	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total	
Composição	C1804 SEINFRA	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO	CONCRETOS	m³	1,0000000	159,08	159,08	
Insumo	12391 SEINFRA	PEDREIRO	Mão de Obra	H	2,0000000	24,16	48,32	
Insumo	12543 SEINFRA	SERVENTE	Mão de Obra	H	6,0000000	18,46	110,76	
			MO sem LS =>	159,08	LS =>	0,00	MO com LS =>	159,08
			Valor do BDI =>	39,12			Valor com BDI =>	198,20

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UM GALPÃO INDUSTRIAL 1000m²	V. S/ BDI: R\$	1.446.626,24
PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA	BDI:	24,59%
TABELA: SEINFRA 28.1 Com Desoneração / SINAPI Junh0_2023 Com Desoneração / COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	V. DO BDI: R\$	356.728,41
CONSTRUTORA ALICERCE - CNPJ 15.844.260/0001-10	V. TOTAL: R\$	1.802.353,65

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

4.2.5	Código/Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total	
Composição	C1603 SEINFRA	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO C/ ELEVAÇÃO	CONCRETOS	m²	1,0000000	268,48	268,48	
Insumo	I2391 SEINFRA	PEDREIRO	Mão de Obra	H	5,0000000	24,16	120,80	
Insumo	I2543 SEINFRA	SERVENTE	Mão de Obra	H	8,0000000	18,46	147,88	
			MO sem LS	268,48	LS =>	0,00	MO com LS	268,48
			Valor do BDI =>	66,02			Valor com BDI =>	334,50

5.1	Código/Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total	
Composição	C0073 SEINFRA	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)	ALVENARIA DE ELEVAÇÃO	m²	1,0000000	82,25	82,25	
Insumo	I0109 SEINFRA	AREIA MEDIA	Material	m³	0,0150000	62,85	0,94	
Insumo	I0441 SEINFRA	CAL HIDRATADA	Material	KG	2,1800000	0,72	1,57	
Insumo	I0805 SEINFRA	CIMENTO PORTLAND	Material	KG	2,1800000	0,53	1,16	
Insumo	I2061 SEINFRA	TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM	Material	UN	25,0000000	0,39	9,75	
Insumo	I2391 SEINFRA	PEDREIRO	Mão de Obra	H	1,0000000	24,16	24,16	
Insumo	I2543 SEINFRA	SERVENTE	Mão de Obra	H	1,1200000	18,46	20,68	
			MO sem LS	44,84	LS =>	0,00	MO com LS	44,84
			Valor do BDI =>	14,32			Valor com BDI =>	72,57

8.2	Código/Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total	
Composição	C0804 SEINFRA	COBOGÓ ANTI-CHUVA (50x40)cm C/ARG. CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:3	ELEMENTOS VAZADOS	m²	1,0000000	163,16	163,16	
Composição	C0164 SEINFRA	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:3	ARGAMASSA DE CIMENTO	m²	1,0000000	83,35	83,35	
Insumo	I0810 SEINFRA	COBOGÓ ANTI-CHUVA	Material	UN	5,0000000	16,67	83,35	
Insumo	I2391 SEINFRA	PEDREIRO	Mão de Obra	H	1,8800000	24,16	45,42	
Insumo	I2543 SEINFRA	SERVENTE	Mão de Obra	H	1,0500000	18,46	19,38	
			MO sem LS	67,97	LS =>	0,00	MO com LS	67,97
			Valor do BDI =>	37,65			Valor com BDI =>	190,75

5.3	Código/Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total	
Composição	C4494 SEINFRA	DIVISÓRIA PAINEL PVC, MONTANTE/RODAPÉ SIMPLES, PERFIL EM ALUMÍNIO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	DIVISÓRIAS	m²	1,0000000	205,01	205,01	
Insumo	I8319 SEINFRA	DIVISÓRIA PAINEL PVC, MONTANTE/RODAPÉ SIMPLES, PERFIL EM ALUMÍNIO (MONTADA)	Material	m²	1,0000000	205,01	205,01	
			MO sem LS	0,00	LS =>	0,00	MO com LS	0,00
			Valor do BDI =>	50,41			Valor com BDI =>	255,42

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UM GALPÃO INDUSTRIAL 1000m ²	V. S/ BDI: R\$	1.446.625,24
PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA	BDI:	24,59%
TABELA: SEINFRA 28.1 Com Desoneração / SINAPI Junh0_2023 Com Desoneração / COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	V. DO BDI: R\$	365.728,41
CONSTRUTORA ALICERCE - CNPJ 15.844.260/0001-10	V. TOTAL: R\$	1.802.353,65

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

5.4	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C4076 SEINFRA	DIVISÓRIA DE GRANITO CINZA E=2cm	DIVISÓRIAS	m ²	1,0000000	381,60	381,60
Insumo	10108 SEINFRA	AREIA GROSSA	Material	m ³	0,0040000	89,82	0,36
Insumo	10799 SEINFRA	CIMENTO BRANCO	Material	KG	0,7000000	3,14	2,20
Insumo	10805 SEINFRA	CIMENTO PORTLAND	Material	KG	1,8000000	0,53	0,85
Insumo	11521 SEINFRA	PERFIL BATENTE DE AÇO	Material	KG	1,3000000	3,03	3,94
Insumo	12391 SEINFRA	PEDREIRO	Mão de Obra	H	2,4000000	24,16	57,98
Insumo	12543 SEINFRA	SERVEANTE	Mão de Obra	H	4,8000000	18,46	88,61
Insumo	17895 SEINFRA	DIVISÓRIA DE GRANITO CINZA E=2cm	Material	m ²	1,0000000	237,66	237,66
		MO sem LS =>	146,59	LS =>	0,00	MO com LS =>	146,59
		Valor do BDI =>	96,29			Valor com BDI =>	487,89

6.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C0776 SEINFRA	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	ARGAMASSAS PARA PAREDES INTERNAS E EXTERNAS	m ²	1,0000000	8,88	8,88
Insumo	10108 SEINFRA	AREIA MEDIA	Material	m ³	0,0061000	62,85	0,38
Insumo	10805 SEINFRA	CIMENTO PORTLAND	Material	KG	2,4300000	0,53	1,29
Insumo	12391 SEINFRA	PEDREIRO	Mão de Obra	H	0,1000000	24,16	2,42
Insumo	12543 SEINFRA	SERVEANTE	Mão de Obra	H	0,1500000	18,46	2,77
		MO sem LS =>	5,19	LS =>	0,00	MO com LS =>	5,19
		Valor do BDI =>	1,69			Valor com BDI =>	8,55

6.2	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C1211 SEINFRA	EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE	ARGAMASSAS PARA	m ²	1,0000000	33,02	33,02
Insumo	10108 SEINFRA	AREIA MEDIA	Material	m ³	0,0095000	62,85	0,60
Insumo	10112 SEINFRA	ARENOSO	Material	m ³	0,0221000	51,75	1,14
Insumo	10805 SEINFRA	CIMENTO PORTLAND	Material	KG	3,8000000	0,53	2,01
Insumo	12391 SEINFRA	PEDREIRO	Mão de Obra	H	0,8000000	24,16	14,50
Insumo	12543 SEINFRA	SERVEANTE	Mão de Obra	H	0,8000000	18,46	14,77
		MO sem LS =>	29,27	LS =>	0,00	MO com LS =>	29,27
		Valor do BDI =>	8,12			Valor com BDI =>	41,14

6.3	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C2123 SEINFRA	REBOCO C/ARGAMASSA DE CAL HIDRATADA E AREIA PENEIRADA TRAÇO 1:3 ESP=5 mm P/PAREDE	ARGAMASSAS PARA PAREDES INTERNAS E EXTERNAS	m ²	1,0000000	25,34	25,34
Insumo	10108 SEINFRA	AREIA MEDIA	Material	m ³	0,0061000	62,85	0,38
Insumo	10441 SEINFRA	CAL HIDRATADA	Material	KG	1,2200000	0,72	0,88
Insumo	12391 SEINFRA	PEDREIRO	Mão de Obra	H	0,5000000	24,16	12,08
Insumo	12543 SEINFRA	SERVEANTE	Mão de Obra	H	0,6500000	18,46	12,00
		MO sem LS =>	24,08	LS =>	0,00	MO com LS =>	24,08
		Valor do BDI =>	6,23			Valor com BDI =>	31,57

6.4	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
-----	--------------	-----------	------	-----	--------	------------	-------

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UM GALPÃO INDUSTRIAL 1000m²	V. S/ BDI: R\$	1.446.625,24
PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA	BDI:	24,59%
TABELA: SEINFRA 28.1 Com Desoneração / SINAPI Junho_2023 Com Desoneração / COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	V. DO BDI: R\$	355.728,41
CONSTRUTORA ALICERCE - CNPJ 15.844.260/0001-10	V. TOTAL: R\$	1.802.353,66

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	C4445 SEINFRA	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30cm (900cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PAREDE	ACABAMENTOS DE PAREDES INTERNAS E EXTERNAS	m²	1,0000000	89,09	89,09
Insumo	11328 SEINFRA	LADRILHISTA	Mão de Obra	H	0,7200000	24,16	17,40
Insumo	12543 SEINFRA	SERVENTE	Mão de Obra	H	0,7200000	18,48	13,29
Insumo	16500 SEINFRA	CERÂMICA ESMALTADA	Material	m²	1,1000000	39,78	43,76
Insumo	16508 SEINFRA	ARGAMASSA COLANTE PRÉ-FABRICADA P/ CERÂMICAS E PORCELANATOS	Material	KG	8,0000000	1,82	14,56
		MO sem LS =>	30,69	LS =>	0,00	MO com LS =>	30,69
		Valor do BDI =>	21,89			Valor com BDI =>	110,89

7.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C1809 SEINFRA	LASTRO DE CONCRETO	LASTROS	m²	1,0000000	570,59	570,59
Insumo	10109 SEINFRA	AREIA MEDIA	Material	m³	0,8980000	62,85	43,87
Insumo	10280 SEINFRA	BRITA	Material	m³	0,8780000	75,57	66,35
Insumo	10805 SEINFRA	CIMENTO PORTLAND	Material	KG	220,0000000	0,53	116,60
Insumo	12391 SEINFRA	PEDREIRO	Mão de Obra	H	2,0000000	24,16	48,32
Insumo	12543 SEINFRA	SERVENTE	Mão de Obra	H	16,0000000	18,48	295,68
		MO sem LS =>	343,68	LS =>	0,00	MO com LS =>	343,68
		Valor do BDI =>	140,29			Valor com BDI =>	710,79

7.2	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C0840 SEINFRA	CONCRETO P/MBR., FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	CONCRETOS	m³	1,0000000	396,03	396,03
Insumo	10109 SEINFRA	AREIA MEDIA	Material	m³	0,8872000	62,85	55,76
Insumo	10692 SEINFRA	BETONEIRA ELÉTRICA 580L	Equipamento	H	0,7140000	18,93	13,52
Insumo	10805 SEINFRA	CIMENTO PORTLAND	Material	KG	284,0000000	0,53	155,82
Insumo	11805 SEINFRA	PEDRISCO	Material	m³	0,8380000	75,57	63,18
Insumo	12543 SEINFRA	SERVENTE	Mão de Obra	H	8,0000000	18,48	110,78
		MO sem LS =>	110,78	LS =>	0,00	MO com LS =>	110,78
		Valor do BDI =>	98,12			Valor com BDI =>	497,15

7.3	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C4071 SEINFRA	ARMADURA EM TELA	ARMADURAS	m²	1,0000000	9,42	9,42
Insumo	10037 SEINFRA	AJUDANTE	Mão de Obra	H	0,0300000	18,10	0,57
Insumo	10121 SEINFRA	ARMADOR/FERREIRO	Mão de Obra	H	0,0300000	24,16	0,72
Insumo	17555 SEINFRA	TELA DE AÇO SOLDÁVEL Q-92	Material	m²	1,0000000	8,12	8,12
		MO sem LS =>	1,29	LS =>	0,00	MO com LS =>	1,29
		Valor do BDI =>	2,32			Valor com BDI =>	11,74

7.4	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C1804 SEINFRA	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO	CONCRETOS	m³	1,0000000	159,08	159,08
Insumo	12391 SEINFRA	PEDREIRO	Mão de Obra	H	2,0000000	24,16	48,32
Insumo	12543 SEINFRA	SERVENTE	Mão de Obra	H	8,0000000	18,48	110,78

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UM GALPÃO INDUSTRIAL 1000m²	V. S/ BDI: R\$	1.446.625,24
PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA	BDI:	24,59%
TABELA: SEINFRA 28.1 Com Desoneração / SINAPI Junho_2023 Com Desoneração / COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	V. DO BDI: R\$	356.728,41
CONSTRUTORA ALICERCE - CNPJ 15.844.260/0001-10	V. TOTAL: R\$	1.802.353,66

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

MO sem LS	159,08	LS =>	0,00	MO com LS	159,08
=>				=>	
Valor do	39,12			Valor com BDI =>	198,20

7.5	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total		
Composição	C1919 SEINFRA	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP. = 12mm, INCLUS. POLIMENTO (EXTERNO)	PISOS INTERNOS	m²	1,0000000	88,11	88,11		
Insumo	10034 SEINFRA	AGREGADO DE ALTA RESISTÊNCIA PARA PISOS	Material	KG	21,0000000	0,36	7,56		
Insumo	10108 SEINFRA	ÁREIA GROSSA	Material	m³	0,0300000	69,82	2,70		
Insumo	10508 SEINFRA	CERA	Material	KG	0,1000000	15,04	1,50		
Insumo	10746 SEINFRA	MÁQUINA DE POLIR (CHP)	Equipamento	H	0,8000000	1,05	0,84		
Insumo	10805 SEINFRA	CIMENTO PORTLAND	Material	KG	26,5600000	0,53	14,09		
Insumo	11101 SEINFRA	ESMERIL N.36	Material	UN	0,1000000	33,92	3,39		
Insumo	11102 SEINFRA	ESMERIL N.60	Material	UN	0,0500000	34,51	1,73		
Insumo	11227 SEINFRA	GRANITEIRO/MAMORISTA	Mão de Obra	H	0,5000000	24,16	12,08		
Insumo	11316 SEINFRA	JUNTA PLÁSTICA 1" 27MM PARA	Material	M	2,5000000	1,23	3,08		
Insumo	12391 SEINFRA	PEDREIRO	Mão de Obra	H	1,2000000	24,16	28,99		
Insumo	12543 SEINFRA	SERVENTE	Mão de Obra	H	1,2000000	18,46	22,15		
		MO sem LS			63,22	LS =>	0,00	MO com LS	63,22
		=>						=>	
		Valor do			24,13			Valor com BDI =>	122,24
		BDI =>							

7.6	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total		
Composição	C3001 SEINFRA	CERÂMICA ESMALTADA	PISOS INTERNOS	m²	1,0000000	83,89	83,89		
Insumo	11328 SEINFRA	LADRILHISTA	Mão de Obra	H	0,8000000	24,16	14,50		
Insumo	12543 SEINFRA	SERVENTE	Mão de Obra	H	0,8000000	18,46	11,05		
Insumo	16500 SEINFRA	CERÂMICA ESMALTADA	Material	m²	1,1000000	36,78	43,76		
Insumo	16508 SEINFRA	ARGAMASSA COLANTE PRÉ-FABRICADA P/ CERÂMICAS E PORCELANATOS	Material	KG	8,0000000	1,82	14,56		
		MO sem LS			25,58	LS =>	0,00	MO com LS	25,58
		=>						=>	
		Valor do			20,63			Valor com BDI =>	104,52
		BDI =>							

8.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total		
Composição	C1256 SEINFRA	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	ESCAVAÇÕES EM CAMPO ABERTO	m³	1,0000000	54,09	54,09		
Insumo	12543 SEINFRA	SERVENTE	Mão de Obra	H	2,9300000	18,46	54,09		
		MO sem LS			54,09	LS =>	0,00	MO com LS	54,09
		=>						=>	
		Valor do			13,30			Valor com BDI =>	67,39
		BDI =>							

8.2	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total		
Composição	C2921 SEINFRA	REATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE. MATERIAL DA VALA	ATERRO, REATERRO E COMPACTAÇÃO	m³	1,0000000	31,38	31,38		
Insumo	12543 SEINFRA	SERVENTE	Mão de Obra	H	1,7000000	18,46	31,38		
		MO sem LS			31,38	LS =>	0,00	MO com LS	31,38
		=>						=>	
		Valor do			7,72			Valor com BDI =>	39,10
		BDI =>							

8.3	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total
-----	--------------	-----------	------	-----	--------	-------------	-------

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UM GALPÃO INDUSTRIAL 1000m²	V. S/ BDI: R\$	1.446.625,24
PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA	BDI:	24,69%
TABELA: SEINFRA 28.1 Com Desoneração / SINAPI Junho_2023 Com Desoneração / COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	V. DO BDI: R\$	366.728,41
CONSTRUTORA ALICERCE - CNPJ 15.844.260/0001-10	V. TOTAL: R\$	1.802.353,66

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

Composição	C0329 SEINFRA	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO	ATERRO, REATERRO E COMPACTAÇÃO	m²	1,0000000	89,97	89,97
Insumo	10111 SEINFRA	AREIA VERMELHA	Material	m³	1,1000000	52,84	57,90
Insumo	10706 SEINFRA	CAMINHÃO TANQUE 6.000 l (CHP)	Equipamento	H	0,0350000	136,81	4,79
Insumo	10725 SEINFRA	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHP)	Equipamento	H	0,0350000	36,91	1,29
Insumo	12543 SEINFRA	SERVENTE	Mão de Obra	H	1,0500000	18,46	19,38
			MO sem LS	19,38	LS =>	0,00	MO com LS 19,38
			Valor do	20,50			Valor com BDI => 103,87

8.4	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C0074 SEINFRA	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=20 cm	ALVENARIA DE ELEVAÇÃO	m²	1,0000000	68,87	68,87
Insumo	10109 SEINFRA	AREIA MEDIA	Material	m³	0,0413000	62,85	2,60
Insumo	10441 SEINFRA	CAL HIDRATADA	Material	KG	6,1900000	0,72	4,46
Insumo	10805 SEINFRA	CIMENTO PORTLAND	Material	KG	6,1900000	0,53	3,28
Insumo	12081 SEINFRA	TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM	Material	UN	47,0000000	0,39	18,33
Insumo	12391 SEINFRA	PEDREIRO	Mão de Obra	H	1,5000000	24,16	36,24
Insumo	12543 SEINFRA	SERVENTE	Mão de Obra	H	1,8400000	18,46	33,97
			MO sem LS	70,21	LS =>	0,00	MO com LS 70,21
			=>				=>
			Valor do	24,31			Valor com BDI => 123,18
			BDI =>				

8.5	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C0776 SEINFRA	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE	ARGAMASSAS PARA	m²	1,0000000	6,66	6,66
Insumo	10109 SEINFRA	AREIA MEDIA	Material	m³	0,0081000	62,85	0,36
Insumo	10805 SEINFRA	CIMENTO PORTLAND	Material	KG	2,4300000	0,53	1,29
Insumo	12391 SEINFRA	PEDREIRO	Mão de Obra	H	0,1000000	24,16	2,42
Insumo	12543 SEINFRA	SERVENTE	Mão de Obra	H	0,1500000	18,46	2,77
			MO sem LS	5,19	LS =>	0,00	MO com LS 5,19
			=>				=>
			Valor do	1,69			Valor com BDI => 8,55
			BDI =>				

8.6	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C1211 SEINFRA	EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO, ARENOSO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:7:3 ESP. = 20mm P/ PAREDE	ARGAMASSAS PARA PAREDES INTERNAS E EXTERNAS	m²	1,0000000	33,02	33,02
Insumo	10109 SEINFRA	AREIA MEDIA	Material	m³	0,0095000	62,85	0,60
Insumo	10112 SEINFRA	ARENOSO	Material	m³	0,0221000	51,75	1,14
Insumo	10805 SEINFRA	CIMENTO PORTLAND	Material	KG	3,8000000	0,53	2,01
Insumo	12391 SEINFRA	PEDREIRO	Mão de Obra	H	0,6000000	24,16	14,50
Insumo	12543 SEINFRA	SERVENTE	Mão de Obra	H	0,8000000	18,46	14,77
			MO sem LS	29,27	LS =>	0,00	MO com LS 29,27
			=>				=>

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UM GALPÃO INDUSTRIAL 1000m ²	V. S/ BDI: R\$	1.446.625,24
PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA	BDI:	24,59%
TABELA: SEINFRA 28.1 Com Desoneração / SINAPI Junh0_2023 Com Desoneração / COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	V. DO BDI: R\$	355.728,41
CONSTRUTORA ALICERCE - CNPJ 15.844.260/0001-10	V. TOTAL: R\$	1.802.353,65

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

Valor do BDI =>	8,12	Valor com BDI =>	41,14
-----------------	------	------------------	-------

8.7	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	C3121 SEINFRA	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:8	ARGAMASSAS PARA PAREDES INTERNAS E EXTERNAS	m ²	1,0000000	45,68	45,68	
Composição Auxiliar	C4434 SEINFRA	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:6	ARGAMASSA DE CIMENTO					
Insumo	I2391 SEINFRA	PEDREIRO	Mão de Obra	H	0,6000000	24,16	14,50	
Insumo	I2543 SEINFRA	SERVENTE	Mão de Obra	H	0,6000000	18,46	11,08	
			MO sem LS =>	40,56	LS =>	0,00	MO com LS =>	40,56
			Valor do BDI =>	11,23			Valor com BDI =>	56,91

8.8	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	C1611 SEINFRA	LASTRO DE CONCRETO	LASTROS	m ²	1,0000000	41,89	41,89	
Insumo	I0109 SEINFRA	AREIA MEDIA	Material	m ³	0,0392000	62,85	2,09	
Insumo	I0280 SEINFRA	BRITA	Material	m ³	0,0440000	75,57	3,33	
Insumo	I0682 SEINFRA	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	Equipamento	H	0,0380000	18,93	0,68	
Insumo	I0805 SEINFRA	CIMENTO PORTLAND	Material	KG	11,0000000	0,53	5,83	
Insumo	I2391 SEINFRA	PEDREIRO	Mão de Obra	H	0,4000000	24,16	9,66	
Insumo	I2543 SEINFRA	SERVENTE	Mão de Obra	H	1,1000000	18,46	20,31	
			MO sem LS =>	28,97	LS =>	0,00	MO com LS =>	29,97
			Valor do BDI =>	10,30			Valor com BDI =>	52,19

9.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	C1318 SEINFRA	ESTRUTURA DE ALUMÍNIO EM ARCO VÃO DE 20m	ESTRUTURA METÁLICA	m ²	1,6000000	182,71	182,71	
Insumo	I0050 SEINFRA	ALUMÍNIO ESTRUTURAL USINADO PARA ESTRUTURA	Material	KG	3,4000000	21,15	71,91	
Insumo	I1530 SEINFRA	MONTADOR	Mão de Obra	H	5,0000000	24,16	120,80	
			MO sem LS =>	120,80	LS =>	0,00	MO com LS =>	120,80
			Valor do BDI =>	47,39			Valor com BDI =>	240,10

9.2	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	C2434 SEINFRA	TELHA DE AÇO ZINCADA PRÉ-PINTADA INCLINAÇÃO 3%.VÃO 24m	TELHAS	m ²	1,0000000	177,58	177,58	
Insumo	I2068 SEINFRA	TELHA ZINCADA PRE-PINTADA C/ MONTAGEM KP-135	Material	m ²	1,0000000	177,58	177,58	
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	43,67			Valor com BDI =>	221,25

9.3	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	C1353 SEINFRA	ESTRUTURA METÁLICA	ESTRUTURA	m ²	1,0000000	222,44	222,44	
Insumo	I0824 SEINFRA	COMPONENTES ESTRUTURAIIS	Material	KG	14,8000000	7,09	104,93	
Insumo	I1530 SEINFRA	MONTADOR	Mão de Obra	H	2,7500000	24,16	66,44	
Insumo	I2543 SEINFRA	SERVENTE	Mão de Obra	H	2,7500000	18,46	50,77	
			MO sem LS =>	117,21	LS =>	0,00	MO com LS =>	117,21

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UM GALPÃO INDUSTRIAL 1000m ²	V. S/ BDI: R\$	1.446.825,24
PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA	BDI:	24,59%
TABELA: SEINFRA 28.1 Com Desoneração / SINAPI Junho_2023 Com Desoneração / COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	V. DO BDI: R\$	355.728,41
CONSTRUTORA ALICERCE - CNPJ 15.844.260/0001-10	V. TOTAL: R\$	1.802.353,65

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

Valor do BDI => 54,62 Valor com BDI => 276,76

9.4	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C0860 SEINFRA	CALHA DE CHAPA	OUTROS ELEMENTOS	M	1,0000000	59,61	59,61
Insumo	10043 SEINFRA	AJUDANTE DE ENCANADOR	Mão de Obra	H	1,0000000	18,10	18,10
Insumo	10538 SEINFRA	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA	Material	M	1,0300000	11,53	11,88
Insumo	11725 SEINFRA	PREGO 15X15 (1. 1/4" x 13) (APROXIMADAMENTE 672UN/KG)	Material	KG	0,0700000	12,02	0,84
Insumo	11784 SEINFRA	REBITES	Material	KG	0,0300000	47,43	1,42
Insumo	11873 SEINFRA	SOLDA 70X30	Material	KG	0,0300000	96,34	2,89
Insumo	12320 SEINFRA	ENCANADOR	Mão de Obra	H	1,0000000	23,48	23,48
		MO sem LS	42,58	LS =>	0,00	MO com LS	42,58
		Valor do BDI =>	14,66			Valor com BDI =>	74,27

9.5	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C2248 SEINFRA	RUFQ DE CHAPA GALVANIZADA 26 DESENVOLVIMENTO 33cm	OUTROS ELEMENTOS	M	1,0000000	34,01	34,01
Insumo	10043 SEINFRA	AJUDANTE DE ENCANADOR	Mão de Obra	H	0,5000000	18,10	8,55
Insumo	10538 SEINFRA	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA N.26. DESENV 0.33M	Material	M	1,0300000	11,53	11,88
Insumo	11725 SEINFRA	PREGO 15X15 (1. 1/4" x 13) (APROXIMADAMENTE 672UN/KG)	Material	KG	0,0700000	12,02	0,84
Insumo	12320 SEINFRA	ENCANADOR	Mão de Obra	H	0,5000000	23,48	11,74
		MO sem LS	21,29	LS =>	0,00	MO com LS	21,29
		Valor do BDI =>	8,36			Valor com BDI =>	42,37

10.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C4468 SEINFRA	FORRO PVC - LAMBRI	ACABAMENTOS PARA	m ²	1,0000000	52,29	52,29
Insumo	18293 SEINFRA	FORRO PVC - LAMBRI (100x6000 OU 200x6000)mm. DE 8MM A 10MM. INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO (INSTALADO)	Material	m ²	1,0000000	52,29	52,29
		MO sem LS	0,00	LS =>	0,00	MO com LS	0,00
		Valor do BDI =>	12,88			Valor com BDI =>	65,15

10.2	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C0778 SEINFRA	CHAPIÇO C/ ARGAMASSA DE	ARGAMASSAS PARA	m ²	1,0000000	19,79	19,79
Insumo	10109 SEINFRA	AREIA MEDIA	Material	m ³	0,0072000	62,85	0,45
Insumo	10805 SEINFRA	CIMENTO PORTLAND	Material	KG	2,8200000	0,53	1,55
Insumo	12391 SEINFRA	PEDREIRO	Mão de Obra	H	0,2500000	24,16	6,04
Insumo	12543 SEINFRA	SERVEnte	Mão de Obra	H	0,3100000	18,46	5,72
		MO sem LS	11,76	LS =>	0,00	MO com LS	11,76
		Valor do BDI =>	3,38			Valor com BDI =>	17,14

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UM GALPÃO INDUSTRIAL 1000m²	V. S/ BDI: R\$	1.446.625,24
PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA	BDI:	24,59%
TABELA: SEINFRA 28.1 Com Desoneração / SINAPI Junho_2023 Com Desoneração / COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	V. DO BDI: R\$	355.728,41
CONSTRUTORA ALICERCE - CNPJ 15.844.260/0001-10	V. TOTAL: R\$	1.802.353,65

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

10.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	C3034	SEINFRA	REBOCO C/ ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO, CAL HIDRATADA E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:2:8, ESP=20 mm P/ TETO	ARGAMASSAS PARA TETOS	m²	1,0000000	39,80	39,80	
Insumo	10108	SEINFRA	AREIA MEDIA	Material	m³	0,0243000	62,66	1,53	
Insumo	10441	SEINFRA	CAL HIDRATADA	Material	KG	3,6400000	0,72	2,62	
Insumo	10805	SEINFRA	CIMENTO PORTLAND	Material	KG	3,6400000	0,53	1,93	
Insumo	12391	SEINFRA	PEDREIRO	Mão de Obra	H	0,7000000	24,18	16,91	
Insumo	12543	SEINFRA	SERVENTE	Mão de Obra	H	0,9000000	18,48	16,61	
			MO sem LS		33,52	LS =>	0,00	MO com LS	33,52
			=>					=>	
			Valor do BDI =>		9,74			Valor com BDI =>	49,34

11.1.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	C1868	SEINFRA	PORTA DE FERRO COMPACTA	ESQUADRIAS	m²	1,0000000	311,50	311,50	
Insumo	10108	SEINFRA	AREIA GROSSA	Material	m³	0,0072000	89,92	0,65	
Insumo	10208	SEINFRA	BATENTE DE FERRO	Material	M	2,5000000	18,93	47,33	
Insumo	10441	SEINFRA	CAL HIDRATADA	Material	KG	8,4960000	0,72	0,35	
Insumo	10805	SEINFRA	CIMENTO PORTLAND	Material	KG	2,0300000	0,53	1,08	
Insumo	11031	SEINFRA	DOBADIÇA DE FERRO PARA PORTA INTERNA	Material	UN	1,7800000	15,69	27,93	
Insumo	11154	SEINFRA	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA EXTERNA	Material	UN	0,5800000	50,37	29,72	
Insumo	11704	SEINFRA	PORTA DE FERRO EM CHAPA DUPLA N.14	Material	m²	1,0000000	122,08	122,08	
Insumo	12391	SEINFRA	PEDREIRO	Mão de Obra	H	1,5000000	24,18	36,24	
Insumo	12543	SEINFRA	SERVENTE	Mão de Obra	H	2,5000000	18,48	46,15	
			MO sem LS		82,39	LS =>	0,00	MO com LS	82,39
			Valor do		76,60			Valor com BDI =>	388,10

11.1.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	C4426	SEINFRA	PORTA TIPO PARANÁ (0,70 x 2,10 m), COMPLETA	ESQUADRIAS DE MADEIRA	UN	1,0000000	847,72	847,72	
Composição Auxiliar	C4426	SEINFRA	ALÇAR DE MADEIRA L= 5 cm (1 OUTROS ELEMENTOS)	OUTROS ELEMENTOS					
Composição	C4426	SEINFRA	PORTA TIPO PARANÁ (0,70 x 2,10 m), COMPLETA	ESQUADRIAS DE MADEIRA	UN	1,0000000	847,72	847,72	
Composição Auxiliar	C4426	SEINFRA	ALÇAR DE MADEIRA L= 5 cm (1 OUTROS ELEMENTOS)	OUTROS ELEMENTOS					
			MO sem LS		221,91	LS =>	0,00	MO com LS	221,91
			Valor do		206,45			Valor com BDI =>	1.056,17

11.1.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	C4424	SEINFRA	PORTA TIPO PARANÁ (0,60 x 2,10 m), COMPLETA	ESQUADRIAS DE MADEIRA	UN	1,0000000	639,17	639,17	
Composição Auxiliar	C4424	SEINFRA	PORTA TIPO PARANÁ (0,60 x 2,10 m) C/ FERRAGENS	ESQUADRIAS DE MADEIRA					
Composição	C4426	SEINFRA	ALÇAR DE MADEIRA L= 5 cm (1 OUTROS ELEMENTOS)	OUTROS ELEMENTOS					
Composição Auxiliar	C4426	SEINFRA	ALÇAR DE MADEIRA L= 5 cm (1 OUTROS ELEMENTOS)	OUTROS ELEMENTOS					
			MO sem LS		221,91	LS =>	0,00	MO com LS	221,91
			Valor do		206,35			Valor com BDI =>	1.045,52

11.2.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
--------	--------	-------	-----------	------	-----	--------	------------	-------

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UM GALPÃO INDUSTRIAL 1000m ²	V. S/ BDI: R\$	1.446.625,24
PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA	BDI:	24,59%
TABELA: SEINFRA 28.1 Com Desoneração / SINAPI Junh0_2023 Com Desoneração / COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	V. DO BDI: R\$	356.728,41
CONSTRUTORA ALICERCE - CNPJ 15.844.260/0001-10	V. TOTAL: R\$	1.802.353,65

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
C1518 SEINFRA		JANELA DE FERRO TIPO CAIXILHO DE CORRER OU MAXIMAR	ESQUADRIAS METÁLICAS	m ²	1,0000000	347,84	347,84
Insumo	I0109 SEINFRA	AREIA MEDIA	Material	m ³	0,0087000	82,85	0,61
Insumo	I0439 SEINFRA	CAIXILHO DE FERRO CORRER	Material	m ²	1,0000000	211,53	211,53
Insumo	I0441 SEINFRA	CAL HIDRATADA	Material	KG	0,7300000	0,72	0,53
Insumo	I0805 SEINFRA	CIMENTO PORTLAND	Material	KG	2,6700000	0,53	1,42
Insumo	I2391 SEINFRA	PEDREIRO	Mão de Obra	H	4,0000000	24,16	96,64
Insumo	I2543 SEINFRA	SERVEnte	Mão de Obra	H	2,0000000	18,46	36,92
		MO sem LS	133,56	LS =>	0,00	MO com LS	133,56
		=>				=>	
		Valor do BDI =>	85,48			Valor com BDI =>	433,12

12.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C2843 SEINFRA	IMPERMEABILIZAÇÃO C/ OUTROS ELEMENTOS	OUTROS ELEMENTOS	m ²	1,0000000	31,16	31,16
Insumo	I0037 SEINFRA	AJUDANTE	Mão de Obra	H	0,2000000	19,10	3,82
Insumo	I1090 SEINFRA	EMULSÃO ASFALTICA	Material	KG	2,0000000	13,67	27,34
		MO sem LS	3,82	LS =>	0,00	MO com LS	3,82
		=>				=>	
		Valor do BDI =>	7,66			Valor com BDI =>	38,82

12.2	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C1779 SEINFRA	IMPERMEABILIZAÇÃO DE COBERTURAS	COBERTURAS	m ²	1,0000000	28,98	28,98
Insumo	I0039 SEINFRA	AJUDANTE DE APLICADOR DE	Mão de Obra	H	0,3000000	18,10	5,73
Insumo	I0091 SEINFRA	APLICADOR	Mão de Obra	H	0,3000000	24,16	7,25
Insumo	I0148 SEINFRA	ASFALTO MODIFICADO	Material	KG	2,0000000	3,53	7,06
Insumo	I2099 SEINFRA	TINTA PRIMARIA	Material	L	0,6000000	5,89	3,53
Insumo	I2251 SEINFRA	VEU DE POLIESTER	Material	m ²	1,1000000	5,02	5,52
		MO sem LS	12,98	LS =>	0,00	MO com LS	12,98
		=>				=>	
		Valor do BDI =>	7,15			Valor com BDI =>	36,24

13.1.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C1155 SEINFRA	DUTO PERFURADO - ELETROCALHA CHAPA DE AÇO (100X100)mm	DUTOS E ACESSÓRIOS	M	1,0000000	73,24	73,24
Insumo	I0042 SEINFRA	AJUDANTE DE ELETRICISTA	Mão de Obra	H	1,2000000	19,10	22,92
Insumo	I1044 SEINFRA	DUTO PERFURADO- ELETROCALHA CHAPA DE AÇO (100X100)MM	Material	M	1,0000000	21,34	21,34
Insumo	I2312 SEINFRA	ELETRICISTA	Mão de Obra	H	1,2000000	24,15	28,98
		MO sem LS	51,90	LS =>	0,00	MO com LS	51,90
		=>				=>	
		Valor do BDI =>	18,01			Valor com BDI =>	91,25

13.1.2	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C1185 SEINFRA	DUTO PERFURADO - PERFILADOS CHAPA DE AÇO	DUTOS E ACESSÓRIOS	M	1,0000000	47,78	47,78
Insumo	I0042 SEINFRA	AJUDANTE DE ELETRICISTA	Mão de Obra	H	0,9000000	19,10	17,19

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UM GALPÃO INDUSTRIAL 1000m ²	V. S/ BDI: R\$	1.446.625,24
PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA	BDI:	24,59%
TABELA: SEINFRA 28.1 Com Desoneração / SINAPI Junho_2023 Com Desoneração / COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	V. DO BDI: R\$	355.726,41
CONSTRUTORA ALICERCE - CNPJ 15.844.260/0001-10	V. TOTAL: R\$	1.802.353,65

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

Insumo	11056 SEINFRA	DUTO PERFURADO-PERFILADOS CHAPA DE AÇO (38 X 38)MM	Material	M	1,0000000	8,83	8,83
Insumo	12312 SEINFRA	ELETRICISTA	Mão de Obra	H	0,9000000	24,15	21,74
			MO sem LS			38,93	38,93
			=>	LS =>	0,00		
			Valor do BDI =>			11,74	59,50
						Valor com BDI =>	

13.2.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	10005 Próprio	PONTO ELÉTRICO (CABOS, ELETRODUTOS E TOMADA)	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO	PT	1,0000000	173,29	173,29
Composição Auxiliar	C1107 SEINFRA	ELETRODUTO PVC 25mm (1/2")	ELETRODUTOS DE PVC E CONEXÕES	M			
Composição Auxiliar	C0540 SEINFRA	CABO ISOLADO PVC 750V 2 5x1,5mm ²	FIOS, CABOS E ACESSÓRIOS	M			
Composição Auxiliar	C2494 SEINFRA	REDETA 2-POLOS MAIS TERRA 20A 250V	TOMADAS / INTERRUPTORES	M			
			MO sem LS		128,07		128,07
			=>	LS =>	0,00		
			Valor do BDI =>			42,81	215,90

13.3.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C1866 SEINFRA	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/2 LÂMPADAS DE 40W	LUMINÁRIAS INTERNAS / EXTERNAS /	UN	1,0000000	108,68	108,68
Insumo	10042 SEINFRA	AJUDANTE DE ELETRICISTA	Mão de Obra	H	1,1000000	19,10	21,01
Insumo	11384 SEINFRA	LUMINARIA FLUORESCENTE	Material	UN	1,0000000	61,10	61,10
Insumo	12312 SEINFRA	ELETRICISTA	Mão de Obra	H	1,1000000	24,15	26,57
			MO sem LS			47,58	47,58
			=>	LS =>	0,00		
			Valor do BDI =>			26,72	135,40

13.2.2	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	10005 Próprio	PONTO DE INTERRUÇÃO (INTERRUPTOR+ELETRODUTO +CABO)	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO	PT	1,0000000	247,48	247,48
Composição Auxiliar	C0540 SEINFRA	CABO ISOLADO PVC 750V 2 5x1,5mm ²	FIOS, CABOS E ACESSÓRIOS	M			
Composição Auxiliar	C1107 SEINFRA	ELETRODUTO PVC 25mm (1/2")	ELETRODUTOS DE PVC E CONEXÕES	M			
Composição Auxiliar	C1273 SEINFRA	INTERRUPTOR DUAS TECLAS SIMPLES 10A 250V	TOMADAS / INTERRUPTORES /	M			
			MO sem LS		186,05		186,05
			=>	LS =>	0,00		
			Valor do BDI =>			60,85	308,31

13.4.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C2066 SEINFRA	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ SOBREPOR ATE 6	QUADROS / CAIXAS	UN	1,0000000	174,18	174,18
Insumo	10042 SEINFRA	AJUDANTE DE ELETRICISTA	Mão de Obra	H	1,2000000	19,10	22,92

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UM GALPÃO INDUSTRIAL 1000m²	V. S/ BDI: R\$	1.446.626,24
PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA	BDI:	24,59%
TABELA: SEINFRA 28.1 Com Desoneração / SINAPI Junho_2023 Com Desoneração / COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	V. DO BDI: R\$	355.728,41
CONSTRUTORA ALICERCE - CNPJ 15.844.260/0001-10	V. TOTAL: R\$	1.802.353,65

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

Insumo	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant	Valor Unit	Total
Insumo	10193	SEINFRA BARRAMENTO NEUTRO P/ BAIXA TENSÃO	Material	UN	1,0000000	31,07	31,07
Insumo	10194	SEINFRA BARRAMENTO PRINCIPAL P/ BAIXA TENSÃO	Material	UN	1,0000000	30,57	30,57
Insumo	10195	SEINFRA BARRAMENTO TERRA P/ BAIXA TENSÃO	Material	UN	1,0000000	25,27	25,27
Insumo	11747	SEINFRA QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO SOBREPOR ATÉ 6 DIVISÕES	Material	UN	1,0000000	35,37	35,37
Insumo	12312	SEINFRA ELETRICISTA	Mão de Obra	H	1,2000000	24,15	28,98
					MO sem LS =>	51,90	
					LS =>	0,00	
					MO com LS =>		51,90
					Valor do BDI =>	42,83	
					Valor com BDI =>		217,01

13.4.2 Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant	Valor Unit	Total
	C2067	SEINFRA QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 12 DIVISÕES 207X332X95mm, C/BARRAMENTO	QUADROS / CAIXAS	UN	1,0000000	257,81	257,81
Insumo	10042	SEINFRA AJUDANTE DE ELETRICISTA	Mão de Obra	H	2,0000000	19,10	38,20
Insumo	10193	SEINFRA BARRAMENTO NEUTRO P/ BAIXA TENSÃO	Material	UN	1,0000000	31,07	31,07
Insumo	10194	SEINFRA BARRAMENTO PRINCIPAL P/ BAIXA TENSÃO	Material	UN	1,0000000	30,57	30,57
Insumo	10195	SEINFRA BARRAMENTO TERRA P/ BAIXA TENSÃO	Material	UN	1,0000000	25,27	25,27
Insumo	11754	SEINFRA QUADRO DISTRIBUIÇÃO LUZ 207X332X95MM	Material	UN	1,0000000	84,40	84,40
Insumo	12312	SEINFRA ELETRICISTA	Mão de Obra	H	2,0000000	24,15	48,30

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UM GALPÃO INDUSTRIAL 1000m ²	V. S/ BDI: R\$	1.446.625,24
PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA	BDI:	24,69%
TABELA: SEINFRA 28.1 Com Desoneração / SINAPI Junho_2023 Com	V. DO BDI: R\$	365.728,41
Desoneração /COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	V. TOTAL: R\$	1.802.353,65
CONSTRUTORA ALICERCE - CNPJ 15.844.260/0001-10		

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

MO sem LS	86,50	LS =>	0,00	MO com LS	86,50
=>				=>	

Valor do BDI =>	83,40	Valor com BDI =>	321,21
-----------------	-------	------------------	--------

13.4.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C2076	SEINFRA	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO EMBUTIR ATE 3 DIVISÕES, S/BARRAMENTO	QUADROS / CAIXAS	UN	1,0000000	75,23	75,23
Insumo	10042	SEINFRA	AJUDANTE DE ELETRICISTA	Mão de Obra	H	1,2000000	19,10	22,92
Insumo	11753	SEINFRA	QUADRO DISTRIBUIÇÃO	Material	UN	1,0000000	23,33	23,33
Insumo	12312	SEINFRA	ELETRICISTA	Mão de Obra	H	1,2000000	24,15	28,98
			MO sem LS	51,90	LS =>	0,00	MO com LS	51,90
			=>				=>	
			Valor do BDI =>	18,50			Valor com BDI =>	93,73

13.4.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C1003	SEINFRA	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 16A	BASES, CHAVES E DISJUNTORES	UN	1,0000000	21,31	21,31
Insumo	10042	SEINFRA	AJUDANTE DE ELETRICISTA	Mão de Obra	H	0,3000000	19,10	5,73
Insumo	10981	SEINFRA	DISJUNTOR MONOPOLAR 16A	Material	UN	1,0000000	8,33	8,33
Insumo	12312	SEINFRA	ELETRICISTA	Mão de Obra	H	0,3000000	24,15	7,25
			MO sem LS	12,98	LS =>	0,00	MO com LS	12,98
			=>				=>	
			Valor do BDI =>	5,24			Valor com BDI =>	26,55

13.4.5	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C1006	SEINFRA	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 25A	BASES, CHAVES E DISJUNTORES	UN	1,0000000	21,31	21,31
Insumo	10042	SEINFRA	AJUDANTE DE ELETRICISTA	Mão de Obra	H	0,3000000	19,10	5,73
Insumo	10984	SEINFRA	DISJUNTOR MONOPOLAR 25A	Material	UN	1,0000000	8,33	8,33
Insumo	12312	SEINFRA	ELETRICISTA	Mão de Obra	H	0,3000000	24,15	7,25

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UM GALPÃO INDUSTRIAL 1000m ²	V. S/ BDI: R\$	1.446.625,24
PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA	BDI:	24,59%
TABELA: SEINFRA 28.1 Com Desoneração / SINAPI Junh0_2023 Com Desoneração / COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	V. DO BDI: R\$	355.728,41
CONSTRUTORA ALICERCE - CNPJ 15.844.260/0001-10	V. TOTAL: R\$	1.802.353,65

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

MO sem LS =>	12,98	LS =>	0,00	MO com LS =>	12,98
Valor do BDI =>	5,24			Valor com BDI =>	26,55

13.4.6	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C1122	SEINFRA	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 25A	BASES, CHAVES E DISJUNTORES	UN	1,0000000	84,15	84,15
Insumo	10042	SEINFRA	AJUDANTE DE ELETRICISTA	Mão de Obra	H	0,9000000	19,10	17,19
Insumo	11008	SEINFRA	DISJUNTOR TRIPOLAR 25A	Material	UN	1,0000000	45,22	45,22
Insumo	12312	SEINFRA	ELETRICISTA	Mão de Obra	H	0,9000000	24,15	21,74
			MO sem LS =>	38,93	LS =>	0,00	MO com LS =>	38,93
			Valor do BDI =>	20,69			Valor com BDI =>	104,84

13.4.7	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C1121	SEINFRA	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 20A	BASES, CHAVES E DISJUNTORES	UN	1,0000000	84,15	84,15
Insumo	10042	SEINFRA	AJUDANTE DE ELETRICISTA	Mão de Obra	H	0,9000000	19,10	17,19
Insumo	11007	SEINFRA	DISJUNTOR TRIPOLAR 20A	Material	UN	1,0000000	45,22	45,22
Insumo	12312	SEINFRA	ELETRICISTA	Mão de Obra	H	0,9000000	24,15	21,74
			MO sem LS =>	38,93	LS =>	0,00	MO com LS =>	38,93
			Valor do BDI =>	20,69			Valor com BDI =>	104,84

13.4.8	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C1119	SEINFRA	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 16A	BASES, CHAVES E DISJUNTORES	UN	1,0000000	84,15	84,15
Insumo	10042	SEINFRA	AJUDANTE DE ELETRICISTA	Mão de Obra	H	0,9000000	19,10	17,19
Insumo	11005	SEINFRA	DISJUNTOR TRIPOLAR 16A	Material	UN	1,0000000	45,22	45,22
Insumo	12312	SEINFRA	ELETRICISTA	Mão de Obra	H	0,9000000	24,15	21,74
			MO sem LS =>	38,93	LS =>	0,00	MO com LS =>	38,93
			Valor do BDI =>	20,69			Valor com BDI =>	104,84

13.4.9	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C1117	SEINFRA	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 100A	BASES, CHAVES E DISJUNTORES	UN	1,0000000	117,80	117,80
Insumo	10042	SEINFRA	AJUDANTE DE ELETRICISTA	Mão de Obra	H	0,9000000	19,10	17,19
Insumo	11016	SEINFRA	DISJUNTOR TRIPOLAR DE 100A	Material	UN	1,0000000	78,67	78,67
Insumo	12312	SEINFRA	ELETRICISTA	Mão de Obra	H	0,9000000	24,15	21,74
			MO sem LS =>	38,93	LS =>	0,00	MO com LS =>	38,93
			Valor do BDI =>	28,97			Valor com BDI =>	146,77

13.4.10	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C1092	SEINFRA	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 10A	BASES, CHAVES E DISJUNTORES	UN	1,0000000	21,51	21,51
Insumo	10042	SEINFRA	AJUDANTE DE ELETRICISTA	Mão de Obra	H	0,3000000	19,10	5,73

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UM GALPÃO INDUSTRIAL 1000m²	V. S/ BDI: R\$	1.446.625,24
PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA	BDI:	24,59%
TABELA: SEINFRA 28.1 Com Desoneração / SINAPI Junho_2023 Com Desoneração / COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	V. DO BDI: R\$	355.728,41
CONSTRUTORA ALICERCE - CNPJ 15.844.260/0001-10	V. TOTAL: R\$	1.802.353,65

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

Insumo	10980 SEINFRA	DISJUNTOR MONOPOLAR 10A	Material	UN	1,0000000	8,33	8,33	
Insumo	12312 SEINFRA	ELETRICISTA	Mão de Obra	H	0,3000000	24,15	7,25	
			MO sem LS	12,98	LS =>	0,00	MO com LS	12,98
			=>				=>	
			Valor do BDI =>	5,24			Valor com BDI =>	28,55

13.5.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	C0327 SEINFRA	ATERRAMENTO COMPLETO C/ 3 HASTES COPPERWELD P/PÁRA-RAIOS	OUTROS ELEMENTOS	CJ	1,0000000	784,47	784,47	
Insumo	10042 SEINFRA	AJUDANTE DE ELETRICISTA	Mão de Obra	H	6,5000000	19,10	124,15	
Insumo	10421 SEINFRA	CAIXA INSPEÇÃO DO TERRA	Material	UN	3,0000000	49,53	148,59	
Insumo	10841 SEINFRA	CONECTOR PARA HASTE TERRA	Material	UN	3,0000000	2,13	6,39	
Insumo	11244 SEINFRA	HASTE DE ATERRAMENTO COPPERWELD DE 3/4" x 2.40M	Material	UN	3,0000000	61,66	184,98	
Insumo	12162 SEINFRA	TUBO CERÂMICO DE 300MM	Material	M	3,0000000	54,46	163,38	
Insumo	12312 SEINFRA	ELETRICISTA	Mão de Obra	H	6,5000000	24,15	156,98	
			MO sem LS	281,13	LS =>	0,00	MO com LS	281,13
			=>				=>	
			Valor do BDI =>	192,90			Valor com BDI =>	977,37

13.5.2	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	C0521 SEINFRA	CABO COBRE NU 50MM2	FIOS, CABOS E ACESSÓRIOS	M	1,0000000	51,56	51,56	
Insumo	10042 SEINFRA	AJUDANTE DE ELETRICISTA	Mão de Obra	H	0,3100000	19,10	5,92	
Insumo	10451 SEINFRA	CABO COBRE NU 50MM2	Material	M	1,0200000	37,40	38,15	
Insumo	12312 SEINFRA	ELETRICISTA	Mão de Obra	H	0,3100000	24,15	7,49	
			MO sem LS	13,41	LS =>	0,00	MO com LS	13,41
			=>				=>	
			Valor do BDI =>	12,68			Valor com BDI =>	64,24

13.6.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C0632 SEINFRA	CAIXA EM ALVENARIA	QUADROS / CAIXAS	UN	1,0000000	399,60	399,60
Insumo	10040 SEINFRA	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	Mão de Obra	H	0,2250000	19,10	4,30
Insumo	10041 SEINFRA	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	Mão de Obra	H	1,1850000	19,10	22,63
Insumo	10103 SEINFRA	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	Material	KG	0,0440000	12,43	0,55
Insumo	10109 SEINFRA	AREIA MEDIA	Material	m³	0,1178000	62,85	7,40
Insumo	10121 SEINFRA	ARMADOR/FERREIRO	Mão de Obra	H	0,2250000	24,18	5,44
Insumo	10169 SEINFRA	AÇO CA-60	Material	KG	2,5620000	5,71	14,74
Insumo	10280 SEINFRA	BRITA	Material	m³	0,0980000	75,57	7,41
Insumo	10441 SEINFRA	CAL HIDRATADA	Material	KG	7,6440000	0,72	5,50
Insumo	10498 SEINFRA	CARPINTEIRO	Mão de Obra	H	1,1850000	24,18	28,63
Insumo	10529 SEINFRA	CHAPA COMPENSADO RESINADO 12MM (1.10 X 2.20M)	Material	m²	0,2000000	27,03	5,41

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UM GALPÃO INDUSTRIAL 1000m²	V. S/ BDI: R\$	1.446.626,24
PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA	BDI:	24,59%
TABELA: SEINFRA 28.1 Com Desoneração / SINAPI Junh0_2023 Com Desoneração / COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	V. DO BDI: R\$	355.728,41
CONSTRUTORA ALICERCE - CNPJ 15.844.260/0001-10	V. TOTAL: R\$	1.802.353,65

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

Insumo	Código	SEINFRA	Descrição	Material	Unid	Quant	Valor Unit	Total	
Insumo	10805	SEINFRA	CIMENTO PORTLAND	Material	KG	28,0000000	0,53	14,84	
Insumo	11916	SEINFRA	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	Material	M	0,0590000	9,80	0,57	
Insumo	12082	SEINFRA	TIJOLO MÀCIÇO COMUM	Material	UN	141,0000000	0,35	49,35	
Insumo	12391	SEINFRA	PEDREIRO	Mão de Obra	H	4,1100000	24,16	99,30	
Insumo	12543	SEINFRA	SERVENTE	Mão de Obra	H	7,2340000	18,46	133,54	
			MO sem LS			293,84	LS => 0,00	MO com LS	293,84
			=>				=>		
			Valor do			98,26	Valor com BDI =>	497,66	

13.6.2	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	101512 SINAPI	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, TRIFÁSICA, COM CAIXA DE EMBUTIR, CABO DE 35 MM2 E DISJUNTOR DIN 50A (NÃO INCLUSO O POSTE DE CONCRETO). AF_07/2020_PS	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0600000	1.792,62	1.792,62
Composição	100578 SINAPI	ASSENTAMENTO DE POSTE DE	INEL - INSTALAÇÃO				
Composição	07357 SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA ENBOCO/MASSA ÚNICA ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, REPARO MANUAL. AF_08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS				
Composição	00227 SINAPI	DIÁRIAS DE ELETRICISTA COM ENCARGOS	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS				
Composição	00304 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS				
Composição	31079 SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL PVC, DN 40 MM (1 1/4") PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA				
Composição	81005 SINAPI	TLVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 40 MM (1 1/4") PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA				
Composição	05325 SINAPI	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 40 MM (1 1/4") PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA				
Composição	91032 SINAPI	CURVA 180 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 40 MM (1 1/4") PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA				

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UM GALPÃO INDUSTRIAL 1000m²	V. S/ BDI: R\$	1.446.625,24
PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA	BDI:	24,59%
TABELA: SEINFRA 28.1 Com Desoneração / SINAPI Junh0_2023 Com Desoneração / COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	V. DO BDI: R\$	355.728,41
CONSTRUTORA ALICERCE - CNPJ 15.844.260/0001-10	V. TOTAL: R\$	1.802.353,66

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

Composição Auxiliar	22986 SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 35 MM², ANTI-CHAMA, 240,0 KV, PARA REDE EXTERNA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA							
Composição Auxiliar	23973 SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA							
Composição Auxiliar	26977 SINAPI	CORDALHA DE COBRE NU 50	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO							
Composição Auxiliar	26980 SINAPI	HASTE DE ATERRAMENTO 3/4" PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO							
Insumo	00001062 SINAPI	CAIXA INTERNA/EXTERNA DE MEDIÇÃO PARA 1 MEDIDOR TRIFÁSICO, COM VISOR, EM CHAPA DE AÇO 18 USG (PADRÃO DA CONCESSIONÁRIA LOCAL)	Material	UN	1,0000000	184,60	184,60			
Insumo	00001094 SINAPI	ARMAÇÃO VERTICAL COM HASTE E CONTRA-PINO, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO 3/16", COM 1 ESTRIBO, SEM ISOLADOR	Material	UN	1,0000000	14,52	14,52			
Insumo	00003398 SINAPI	ISOLADOR DE PORCELANA, TIPO ROLDANA, DIMENSÕES DE 72" X 72" MM, PARA USO EM BAIXA TENSÃO	Material	UN	1,0000000	4,07	4,07			
Insumo	00004346 SINAPI	PARAFUSO DE FERRO POLIDO, SEXTAVADO, COM ROSCA	Material	UN	3,0000000	9,02	27,06			
Insumo	00011267 SINAPI	ARRUELA LISA, REDONDA, DE LATAO POLIDO, DIÂMETRO	Material	UN	2,0000000	1,17	2,34			
Insumo	00011864 SINAPI	CONECTOR METÁLICO TIPO PARAFUSO FENDIDO (SPLIT BOLT), PARA CABOS ATÉ 95 MM²	Material	UN	1,0000000	18,80	18,80			
Insumo	00014153 SINAPI	FITA METÁLICA PERFURADA, L	Material	UN	0,0600000	37,60	2,26			
Insumo	00034643 SINAPI	CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO E PARA RAIOS, EM POLIPROPILENO, DIÂMETRO = 300 MM X ALTURA = 400 MM	Material	UN	1,0000000	30,06	30,06			
Insumo	00039996 SINAPI	VERGALHO ZINCADO ROSCA TOTAL, 1/4" (6,3 MM)	Material	M	0,1684000	3,71	0,62			
Insumo	00039997 SINAPI	PORCA ZINCADA, SEXTAVADA, DIÂMETRO 1/4"	Material	UN	2,0000000	0,31	0,62			
					MO sem LS =>	292,37	LS =>	0,02	MO com LS =>	292,39
					Valor do BDI =>	440,81			Valor com BDI =>	2.233,43

14.1.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C1950 SEINFRA	PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO	OUTROS ELEMENTOS	PT	1,0000000	222,11	222,11
Insumo	10043 SEINFRA	AJUDANTE DE ENCANADOR	Mão de Obra	H	3,0000000	19,40	57,30
Insumo	10108 SEINFRA	AREIA GROSSA	Material	m³	0,0040000	89,92	0,36
Insumo	10441 SEINFRA	CAL HIDRATADA	Material	KG	3,0000000	0,72	2,16
Insumo	10805 SEINFRA	CIMENTO PORTLAND	Material	KG	3,0000000	0,53	1,59
Insumo	11262 SEINFRA	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 100MM	Material	UN	1,0000000	8,63	8,63

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UM GALPÃO INDUSTRIAL 1000m²	V. S/ BDI: R\$	1.446.625,24
PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA	BDI:	24,59%
TABELA: SEINFRA 28.1 Com Desoneração / SINAPI Junho_2023 Com Desoneração / COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	V. DO BDI: R\$	355.728,41
CONSTRUTORA ALICERCE - CNPJ 15.844.260/0001-10	V. TOTAL: R\$	1.802.353,65

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

Insumo	I1283 SEINFRA	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 40MM	Material	UN	2,0000000	1,77	3,54
Insumo	I1284 SEINFRA	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 50MM	Material	UN	1,0000000	2,44	2,44
Insumo	I2012 SEINFRA	TE PVC PARA ESGOTO DE 100MM (4")	Material	UN	1,0000000	12,77	12,77
Insumo	I2013 SEINFRA	TE PVC PARA ESGOTO DE 100MM (4")	Material	UN	1,0000000	2,98	2,98
Insumo	I2193 SEINFRA	TUBO PVC ESGOTO DE 100MM (4") - (NBR 5688)	Material	M	0,3300000	11,90	3,93
Insumo	I2184 SEINFRA	TUBO PVC ESGOTO DE 40MM (1 1/2") - (NBR 5688)	Material	M	1,5000000	5,20	7,60
Insumo	I2185 SEINFRA	TUBO PVC ESGOTO DE 50MM	Material	M	0,5000000	8,08	4,04
Insumo	I2320 SEINFRA	ENCANADOR	Mão de Obra	H	3,0000000	23,48	70,44
Insumo	I2543 SEINFRA	SERVENTE	Mão de Obra	H	2,5000000	18,46	46,15
		MO sem LS	173,89	LS =>	0,00	MO com LS	173,89
		=>				=>	
		Valor do BDI =>	54,62			Valor com BDI =>	276,73

14.1.2	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C0607 SEINFRA	CAIXA EM ALVENARIA (80X80X80cm) DE 1 TIJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO	POÇOS E CADAS	UN	1,0000000	658,62	658,62
Insumo	I0040 SEINFRA	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	Mão de Obra	H	0,2250000	19,10	4,30
Insumo	I0041 SEINFRA	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	Mão de Obra	H	1,1850000	19,10	22,63
Insumo	I0103 SEINFRA	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	Material	KG	0,0440000	12,43	0,55
Insumo	I0109 SEINFRA	AREIA MEDIA	Material	m³	0,2750000	62,85	17,28
Insumo	I0121 SEINFRA	ARMADOR/FERREIRO	Mão de Obra	H	0,2250000	24,18	5,44
Insumo	I0189 SEINFRA	AÇO CA-60	Material	KG	2,5820000	5,71	14,74
Insumo	I0280 SEINFRA	BRITA	Material	m³	0,1080000	75,57	8,16
Insumo	I0441 SEINFRA	CAL HIDRATADA	Material	KG	19,9100000	0,72	14,34
Insumo	I0498 SEINFRA	CARPINTEIRO	Mão de Obra	H	1,1850000	24,18	28,63
Insumo	I0529 SEINFRA	CHAPA COMPENSADO	Material	m²	0,2000000	27,03	5,41
Insumo	I0805 SEINFRA	CIMENTO PORTLAND	Material	KG	63,8450000	0,53	33,84
Insumo	I1916 SEINFRA	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	Material	M	0,0590000	9,60	0,57
Insumo	I2082 SEINFRA	TIJOLO MACIÇO COMUM	Material	UN	305,2800000	0,35	108,85
Insumo	I2391 SEINFRA	PEDREIRO	Mão de Obra	H	8,4910000	24,18	156,62
Insumo	I2543 SEINFRA	SERVENTE	Mão de Obra	H	12,9510000	18,46	239,08
		MO sem LS	458,90	LS =>	0,00	MO com LS	458,90
		Valor do BDI =>	161,95			Valor com BDI =>	820,57

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UM GALPÃO INDUSTRIAL 1000m ²	V. S/ BDI: R\$	1.446.625,24
PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA	BDI:	24,59%
TABELA: SEINFRA 28.1 Com Desoneração / SINAPI Junho_2023 Com Desoneração / COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	V. DO BDI: R\$	355.728,41
CONSTRUTORA ALICERCE - CNPJ 15.844.260/0001-10	V. TOTAL: R\$	1.802.353,66

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

14.3.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total	
Composição	C1619 SEINFRA	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA S/COLUNA C/TORNEIRA E ACESSÓRIOS	LOUÇAS, METAIS E ACESSÓRIOS	UN	1,0000000	436,70	436,70	
Insumo	10043 SEINFRA	AJUDANTE DE ENCANADOR	Mão de Obra	H	2,7500000	19,10	52,53	
Insumo	11081 SEINFRA	ENGATE CROMADO	Material	UN	1,0000000	16,99	16,99	
Insumo	11180 SEINFRA	FITA DE VEDAÇÃO	Material	M	0,6400000	0,27	0,23	
Insumo	11344 SEINFRA	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA SEM COLUNA	Material	UN	1,0000000	75,92	75,92	
Insumo	11579 SEINFRA	PARAFUSO CROMADO P/FIXAÇÃO SANITÁRIOS, INCLUSIVE PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON	Material	UN	2,0000000	7,07	14,14	
Insumo	11864 SEINFRA	SIFÃO METÁLICO TIPO COÇO DN 1"X1 1/2"	Material	UN	1,0000000	123,78	123,78	
Insumo	12132 SEINFRA	TORNEIRA DE PRESSÃO	Material	UN	1,0000000	74,19	74,19	
Insumo	12272 SEINFRA	VÁLVULA DE METAL 1"	Material	UN	1,0000000	14,38	14,38	
Insumo	12320 SEINFRA	ENCANADOR	Mão de Obra	H	2,7500000	23,46	64,57	
			MO sem LS	117,10	LS =>	0,00	MO com LS	117,10
			Valor do	107,38			Valor com BDI =>	544,08
			BDI =>					

14.3.2	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total	
Composição	C0356 SEINFRA	BANCADA DE GRANITO C/ 3 CUBAS DE LOUÇAS, S/ACESSÓRIOS (2,00x0,60)m	LOUÇAS, METAIS E ACESSÓRIOS	UN	1,0000000	756,90	756,90	
Composição Auxiliar	C0170 SEINFRA	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:3	ARGAMASSA DE CIMENTO	m ²	1,6800000	278,55	467,96	
Insumo	10184 SEINFRA	BANCADA DE GRANITO C/	Material	m ²	1,6800000	278,55	467,96	
Insumo	10916 SEINFRA	CUBA DE LOUÇA BRANCA DE EMBUTIR	Material	UN	3,0000000	70,73	212,19	
Insumo	11513 SEINFRA	MASSA CORRIDA A BASE DE PVA	Material	KG	0,9000000	1,59	1,43	
Insumo	12391 SEINFRA	PEDREIRO	Mão de Obra	H	1,5000000	24,16	36,24	
Insumo	12543 SEINFRA	SERVENTE	Mão de Obra	H	2,0000000	18,46	36,92	
			MO sem LS	73,71	LS =>	0,00	MO com LS	73,71
			=>				=>	
			Valor do	185,97			Valor com BDI =>	942,27
			BDI =>					

14.3.3	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total
Composição	C0348 SEINFRA	BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA	LOUÇAS, METAIS E ACESSÓRIOS	UN	1,0000000	518,58	518,58
Insumo	10043 SEINFRA	AJUDANTE DE ENCANADOR	Mão de Obra	H	2,0000000	19,10	38,20
Insumo	10171 SEINFRA	BACIA LOUÇA BRANCA PARA	Material	UN	1,0000000	178,39	178,39
Insumo	10406 SEINFRA	CAIXA ACOPLADA DE LOUÇA	Material	UN	1,0000000	195,98	195,98
Insumo	11091 SEINFRA	ENGATE CROMADO	Material	UN	1,0000000	16,99	16,99
Insumo	11180 SEINFRA	FITA DE VEDAÇÃO	Material	M	0,5800000	0,27	0,15

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UM GALPÃO INDUSTRIAL 1000m ²	V. S/ BDI: R\$	1.446.626,24
PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA	BDI:	24,89%
TABELA: SEINFRA 28.1 Com Desoneração / SINAPI Junh0_2023 Com Desoneração / COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	V. DO BDI: R\$	355.728,41
CONSTRUTORA ALICERCE - CNPJ 15.844.260/0001-10	V. TOTAL: R\$	1.802.353,85

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

Insumo	11579	SEINFRA	PARAFUSO CROMADO P/FIXAÇÃO SANITARIOS, INCLUSIVE PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON	Material	UN	2,0000000	7,07	14,14
Insumo	11925	SEINFRA	TAMPA PLASTICA PARA BACIA	Material	UN	1,0000000	27,77	27,77
Insumo	12320	SEINFRA	ENCANADOR	Mão de Obra	H	2,0000000	23,48	46,96
				MO sem LS	85,16	LS =>	0,00	MO com LS 85,16
				=>			=>	
				Valor do BDI =>	127,52		Valor com BDI =>	646,10

14.3.4	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C0797 SEINFRA	CHUVEIRO PLÁSTICO (INSTALADO)	LOUÇAS, METAIS E ACESSÓRIOS	UN	1,0000000	11,39	11,39
Insumo	10796 SEINFRA	CHUVEIRO PLASTICO	Material	UN	1,0000000	5,43	5,43
Insumo	11180 SEINFRA	FITA DE VEDAÇÃO	Material	M	0,3500000	0,27	0,09
Insumo	12320 SEINFRA	ENCANADOR	Mão de Obra	H	0,2500000	23,48	5,87
			MO sem LS	5,87	LS =>	0,00	MO com LS 5,87
			=>			=>	
			Valor do BDI =>	2,80		Valor com BDI =>	14,19

14.3.5	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C1792 SEINFRA	MICTORIO DE LOUÇA BRANCA	LOUÇAS, METAIS E ACESSÓRIOS	UN	1,0000000	909,06	909,06
Insumo	10043 SEINFRA	AJUDANTE DE ENCANADOR	Mão de Obra	H	2,9000000	19,10	55,38
Insumo	11180 SEINFRA	FITA DE VEDAÇÃO	Material	M	0,5600000	0,27	0,15
Insumo	11315 SEINFRA	JOGO METAIS PARA MICTORIO	Material	UN	1,0000000	33,56	33,56
Insumo	11524 SEINFRA	MICTORIO DE LOUÇA BRANCA COM ACESSÓRIOS	Material	UN	1,0000000	337,73	337,73
Insumo	11579 SEINFRA	PARAFUSO CROMADO P/FIXAÇÃO SANITARIOS, INCLUSIVE PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON	Material	UN	2,0000000	7,07	14,14
Insumo	12320 SEINFRA	ENCANADOR	Mão de Obra	H	2,9000000	23,48	68,09
			MO sem LS	123,48	LS =>	0,00	MO com LS 123,48
			Valor do BDI =>	125,18		Valor com BDI =>	634,24

14.6.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	96081 SINAPI	SUMIDOURO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 1,6 X 5,8 X H=3,0 M, ÁREA DE INFILTRAÇÃO: 50 M² (PARA 20 CONTRIBUINTES). AF_12/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	10.397,52	10.397,52
Composição Auxiliar	100475 SINAPI	ARG MASSA TRAÇO 1:3 (EM	SEDI - SERVIÇOS DE TERRA				
Composição Auxiliar	101026 SINAPI	REPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M E MENOR QUE 2,3M, COM CAMADA DE AREIA LANCAMENTO MECANIZADO. AF_09/2020	MO ET - MÃO DE OBRA DE TERRA				

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UM GALPÃO INDUSTRIAL 1000m ²	V. S/ BDI: R\$	1.446.626,24
PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA	BDI:	24,69%
TABELA: SEINFRA 26.1 Com Desoneração / SINAPI Junh0_2023 Com Desoneração / COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	V. DO BDI: R\$	366.728,41
CONSTRUTORA ALICERCE - CNPJ 15.844.260/0001-10	V. TOTAL: R\$	1.802.353,65

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

Composição Auxiliar	5672 SINAPI	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA TRACÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 95HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MIN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MIN. 6.874 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS					
Composição Auxiliar	5679 SINAPI	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA TRACÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 95HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MIN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MIN. 6.874 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS					
Composição Auxiliar	66308 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS					
Composição Auxiliar	66318 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEIT - SERVIÇOS DIVERSOS					
Composição	66966 SINAPI	GRUPEAMENTO DE CINTA	FUES - FUNDACÕES E ESTRUTURAS					
Composição Auxiliar	66966 SINAPI	ARMADILHAÇÃO DE CINTA DE ALVENARIA ESTRUTURAL: DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_09/2021	FUES - FUNDACÕES E ESTRUTURAS					
Composição	91235 SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E PEÇA RETANGULAR PRÉ-	FUES - FUNDACÕES E ESTRUTURAS					
Insumo	00004720 SINAPI	PEDRA BRITADA N. 0, OU PEDRISCO (4,8 A 9,5 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	Material	m ³	3,0624000	91,02	276,74	
Insumo	00007258 SINAPI	TIJOLO CERAMICO MACICO COMUM *5 X 10 X 20* CM (L X A X C)	Material	UN	6,596,3546000	0,37	2.440,65	
			MO sem LS =>	3.601,03	LS =>	0,00	MO com LS =>	3.601,03
			Valor do BDI =>	2.556,75			Valor com BDI =>	12.954,27

14.6.2	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant	Valor Unit	Total
Composição	98066 SINAPI	TANQUE SÉPTICO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS. DIMENSÕES INTERNAS: 1,4 X 3,2 X H=1,8 M, VOLUME ÚTIL: 6272 L (PARA 32 CONTRIBUINTES). AF_12/2020	INH - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	1,0000000	8.512,08	8.512,08
Composição	901624 SINAPI	PREPARO DE FUNDO DE VALA	MOVT - MOVIMENTOS				
Composição	5672 SINAPI	RETROESCAVADEIRA SOBRE	CHOR - CUSTOS				

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UM GALPÃO INDUSTRIAL 1000m ²	V. S/ BDI: R\$	1.446.625,24
PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA	BDI:	24,58%
TABELA: SEINFRA 28.1 Com Desoneração / SINAPI Junh0_2023 Com Desoneração / COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	V. DO BDI: R\$	355.728,41
CONSTRUTORA ALICERCE - CNPJ 15.844.260/0001-10	V. TOTAL: R\$	1.802.353,65

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

Composição Auxiliar	5878 SINAPI	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 50CV, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS					
Composição Auxiliar	8736 SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BATEDORA 400 L. AF_08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS					
Composição Auxiliar	8534 SINAPI	PEDEREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS					
Composição Auxiliar	8535 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS					
Composição Auxiliar	8536 SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA ÚMIDA)	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS					
Composição Auxiliar	8545 SINAPI	BRILHAMENTO DE CINTA	FUES - FUNDAÇÕES ESTRUTURAS					
Composição Auxiliar	8546 SINAPI	ACABAMENTO DE CINTA DE ALVENARIA ESTRUTURAL; DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_09/2021	FUES - FUNDAÇÕES ESTRUTURAS					
Composição	8278 SINAPI	FORMAÇÃO DE LAJE DE CONCRETO FCK = 20MPA,	FUES - FUNDAÇÕES ESTRUTURAS					
Composição	8452 SINAPI	FORMAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	FUES - FUNDAÇÕES ESTRUTURAS					
Composição Auxiliar	8725 SINAPI	PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 30 A 100 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M ³ . AF_01/2016	FUES - FUNDAÇÕES ESTRUTURAS					
Insumo	00002692 SINAPI	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	Material	L	0,0275000	6,35	0,17	
Insumo	00004491 SINAPI	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU	Material	M	0,5994000	7,71	4,62	
Insumo	00004517 SINAPI	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU	Material	M	0,7128000	2,69	1,92	
Insumo	00005069 SINAPI	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	Material	KG	0,0632000	11,85	0,75	
Insumo	00006193 SINAPI	TABUA NAO APARELHADA	Material	M	2,2358000	14,69	32,84	
Insumo	00007258 SINAPI	TIJOLO CERAMICO MACICO	Material	UN	2,7020465000	0,37	999,78	
			MO sem LS	2.369,44	LS =>	0,01	MO com LS	2.369,45
			=>				=>	
			Valor do	1.601,32			Valor com BDI =>	8.113,40

15.1.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total
Composição	10007 Próprio	BASE DE CONCRETO PARA CAIXA D'ÁGUA DE 500 LITROS (2X2,5M), ESP 15CM	LIPR - LIGAÇÕES PREDIAIS	UND	1,0000000	772,47	772,47
Composição	00042 Desonera	CONCRETO P/VIBR., FCK 20	CONCRETOS				

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UM GALPÃO INDUSTRIAL 1000m²	V. S/ BDI: R\$	1.446.625,24
PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA	BDI:	24,59%
TABELA: SEINFRA 28.1 Com Desoneração / SINAPI Junh0_2023 Com	V. DO BDI: R\$	365.728,41
Desoneração /COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	V. TOTAL: R\$	1.802.353,65
CONSTRUTORA ALICERCE - CNPJ 15.844.260/0001-10		

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

Composição	C1904 SEINFRA	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO	CONCRETOS				
Auxiliar							
Composição	69071 SEINFRA	ARMADURA EM TELA SOLDÁVEL Q-92	ARMADURAS				
Auxiliar							
Composição	C2624 SEINFRA	FORMA CURVA CHAPA	FORMAS				
			MO sem LS	410,21	LS =>	0,00	MO com LS 410,21
			=>				=>
			Valor do	189,95		Valor com BDI =>	962,42
			BDI =>				

15.1.2	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total
Composição	102817 SINAPI	CAIXA D'ÁGUA EM POLIÉSTER REFORÇADO COM FIBRA DE VIDRO, 5000 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2021	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	2.492,91	2.492,91
Composição	93268 SINAPI	MANEJO DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS				
Auxiliar							
Composição	93267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO	SEDI - SERVIÇOS				
Composição	93267 SINAPI	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE				
Auxiliar							
Composição	93268 SINAPI	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 80 T, POTÊNCIA 260 KW - CHI	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE EQUIPAMENTOS				
Auxiliar							
Insumo	00037105 SINAPI	CAIXA D'ÁGUA /	Material	UN	1,0000000	2.100,95	2.100,95
			MO sem LS	78,92	LS =>	0,00	MO com LS 78,92
			=>				=>
			Valor do	613,01		Valor com BDI =>	3.105,92
			BDI =>				

15.1.3	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total
Composição	C0441 SEINFRA	BOMBA CENTRÍFUGA DE 1/2 CV, INCLUSIVE MAT.DE	EQUIPAMENTOS	UN	1,0000000	820,36	820,36
Insumo	10026 SEINFRA	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RÍGIDO	Material	KG	0,2500000	47,54	11,91
Insumo	10043 SEINFRA	AJUDANTE DE ENCANADOR	Mão de Obra	H	2,5000000	19,10	47,75
Insumo	10251 SEINFRA	BOMBA CENTRÍFUGA P=1/2CV	Material	UN	1,0000000	392,08	392,08
Insumo	11180 SEINFRA	FITA DE VEDAÇÃO	Material	M	3,0000000	0,27	0,81
Insumo	11296 SEINFRA	JOELHO PVC ROSCÁVEL DE	Material	UN	1,0000000	2,16	2,16
Insumo	12223 SEINFRA	TUBO PVC RÍGIDO ROSCÁVEL DE 3/4"	Material	M	6,0000000	8,35	50,10
Insumo	12286 SEINFRA	VÁLVULA RETENÇÃO. PÉ C/CRIVO - 20MM (3/4)	Material	UN	1,0000000	44,77	44,77
Insumo	12312 SEINFRA	ELETRICISTA	Mão de Obra	H	0,5000000	24,15	12,08
Insumo	12320 SEINFRA	ENCANADOR	Mão de Obra	H	2,5000000	23,48	58,70
			MO sem LS	118,53	LS =>	0,00	MO com LS 118,53
			=>				=>
			Valor do	152,55		Valor com BDI =>	772,91
			BDI =>				

15.1.4	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total
Composição	C2065 SEINFRA	QUADRO DE COMANDO DE	QUÁDROS / CAIXAS	UN	1,0000000	342,43	342,43
Insumo	10042 SEINFRA	AJUDANTE DE ELETRICISTA	Mão de Obra	H	3,5000000	19,10	66,85
Insumo	10195 SEINFRA	BARRAMENTO TERRA P/ BAIXA	Material	UN	1,0000000	25,27	25,27

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UM GALPÃO INDUSTRIAL 1000m²	V. S/ BDI: R\$	1.446.626,24
PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA	BDI:	24,59%
TABELA: SEINFRA 28.1 Com Desoneração / SINAPI Junho_2023 Com Desoneração / COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	V. DO BDI: R\$	355.728,41
CONSTRUTORA ALICERCE - CNPJ 15.844.260/0001-10	V. TOTAL: R\$	1.802.353,65

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

Insumo	10200 SEINFRA	BASE FUSIVEL DIAZED 63A. COMPLETA	Material	UN	1,0000000	40,73	40,73
Insumo	10436 SEINFRA	CAIXA TIPO 'J' 50X60X27CM	Material	UN	1,0000000	87,59	87,59
Insumo	11007 SEINFRA	DISJUNTOR TRIPOLAR 20A	Material	UN	1,0000000	45,22	45,22
Insumo	11205 SEINFRA	FUSIVEL DIAZED 63A	Material	UN	1,0000000	3,59	3,59
Insumo	11692 SEINFRA	PONTE DE CRUZAMENTO EM CAIXAS DERIVAÇÃO/LIGACÃO	Material	UN	1,0000000	8,65	8,65
Insumo	12312 SEINFRA	ELETRICISTA	Mão de Obra	H	3,5000000	24,15	84,53
			MO sem LS		151,38		151,38
			=>				=>
			Valor do		84,20		84,20
						Valor com BDI =>	426,63

15.2.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C1948 SEINFRA	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	OUTROS ELEMENTOS	PT	1,0000000	235,98	235,98
Insumo	10043 SEINFRA	AJUDANTE DE ENCANADOR	Mão de Obra	H	3,0000000	19,10	57,30
Insumo	10188 SEINFRA	AREIA GROSSA	Material	m ³	0,0035000	89,82	0,31
Insumo	10441 SEINFRA	CAL HIDRATADA	Material	KG	2,5000000	0,72	1,80
Insumo	10805 SEINFRA	CIMENTO PORTLAND	Material	KG	2,5000000	0,63	1,33
Insumo	10884 SEINFRA	COTOVELO PVC SOLDÁVEL DE 25MM	Material	UN	2,0000000	0,59	1,16
Insumo	10985 SEINFRA	COTOVELO PVC SOLDÁVEL DE 25MM	Material	UN	4,0000000	1,99	7,96
Insumo	11283 SEINFRA	JOELHO PVC ROSCAVEL DE 1"	Material	UN	1,0000000	4,47	4,47
Insumo	11412 SEINFRA	LUVA PVC SOLDÁVEL DE 32MM	Material	UN	2,0000000	1,64	3,28
Insumo	11426 SEINFRA	LUVA REDUÇÃO PVC SOLDÁVEL DE 32X25MM	Material	UN	1,0000000	2,55	2,55
Insumo	11973 SEINFRA	TE PVC SOLDÁVEL 32MM	Material	UN	1,0000000	3,10	3,10
Insumo	12200 SEINFRA	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 25MM (3/4")	Material	M	1,2000000	3,25	3,91
Insumo	12201 SEINFRA	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 32MM	Material	M	5,0000000	6,44	32,20
Insumo	12320 SEINFRA	ENCANADOR	Mão de Obra	H	3,0000000	23,48	70,44
Insumo	12543 SEINFRA	SERVENTE	Mão de Obra	H	2,5000000	18,46	46,15
			MO sem LS		173,89		173,89
			=>				=>
			Valor do		58,03		58,03
						Valor com BDI =>	294,01

15.2.2	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C2827 SEINFRA	TUBO PVC SOLD. MARROM INCL. CONEXÕES D= 40mm (1 1/4")	TUBOS E CONEXÕES DE PVC	M	1,0000000	35,43	35,43
Insumo	10026 SEINFRA	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	Material	KG	0,0012000	47,84	0,06
Insumo	10043 SEINFRA	AJUDANTE DE ENCANADOR	Mão de Obra	H	0,5000000	19,10	9,55
Insumo	11888 SEINFRA	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	Material	L	0,0005000	45,88	0,02
Insumo	12202 SEINFRA	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 40MM	Material	M	1,5000000	9,37	14,06
Insumo	12320 SEINFRA	ENCANADOR	Mão de Obra	H	0,5000000	23,48	11,74
			MO sem LS		21,29		21,29
			Valor do		8,71		8,71
						Valor com BDI =>	44,14

15.2.3	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C2825 SEINFRA	TUBO PVC SOLD. MARROM	TUBOS E CONEXÕES	M	1,0000000	22,30	22,30
Insumo	10026 SEINFRA	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	Material	KG	0,0008000	47,84	0,04
Insumo	10043 SEINFRA	AJUDANTE DE ENCANADOR	Mão de Obra	H	0,4000000	19,10	7,64
Insumo	11888 SEINFRA	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	Material	L	0,0003000	45,88	0,01

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UM GALPÃO INDUSTRIAL 1000m ²	V. S/ BDI: R\$	1.446.625,24
PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA	BDI:	24,59%
TABELA: SEINFRA 28.1 Com Desoneração / SINAPI Junh0_2023 Com Desoneração / COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	V. DO BDI: R\$	355.728,41
CONSTRUTORA ALICERCE - CNPJ 15.844.260/0001-10	V. TOTAL: R\$	1.802.353,65

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

Insumo	I2200 SEINFRA	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 25MM (3/4)	Material	M	1,8000000	3,28	5,22
Insumo	I2320 SEINFRA	ENCANADOR	Mão de Obra	H	0,4000000	23,48	9,39
			MO sem LS =>		17,03	0,00	17,03
			MO com LS =>				
			Valor do BDI =>		5,48		27,78

15.3.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C2190 SEINFRA	REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 40mm (1 1/2")	REGISTROS E VÁLVULAS	UN	1,0000000	107,02	107,02
Insumo	I0043 SEINFRA	AJUDANTE DE ENCANADOR	Mão de Obra	H	0,8500000	19,10	16,24
Insumo	I1180 SEINFRA	FITA DE VEDAÇÃO	Material	M	1,8800000	0,27	0,51
Insumo	I1801 SEINFRA	REGISTRO DE GAVETA BRUTO 40MM (1 1/2")	Material	UN	1,0000000	70,32	70,32
Insumo	I2320 SEINFRA	ENCANADOR	Mão de Obra	H	0,8500000	23,48	19,98
			MO sem LS =>		36,20	0,00	36,20
			MO com LS =>				
			Valor do BDI =>		26,32		133,34

15.3.2	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C2158 SEINFRA	REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 25mm (1")	REGISTROS E VÁLVULAS	UN	1,0000000	64,18	64,18
Insumo	I0043 SEINFRA	AJUDANTE DE ENCANADOR	Mão de Obra	H	0,5400000	19,10	10,31
Insumo	I1180 SEINFRA	FITA DE VEDAÇÃO	Material	M	1,2000000	0,27	0,32
Insumo	I1799 SEINFRA	REGISTRO DE GAVETA BRUTO 25MM (1")	Material	UN	1,0000000	40,87	40,87
Insumo	I2320 SEINFRA	ENCANADOR	Mão de Obra	H	0,5400000	23,48	12,68
			MO sem LS =>		22,99	0,00	22,99
			MO com LS =>				
			Valor do BDI =>		15,78		79,97

15.3.3	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C2159 SEINFRA	REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 32mm (1 1/4")	REGISTROS E VÁLVULAS	UN	1,0000000	82,30	82,30
Insumo	I0043 SEINFRA	AJUDANTE DE ENCANADOR	Mão de Obra	H	0,8500000	19,10	16,24
Insumo	I1180 SEINFRA	FITA DE VEDAÇÃO	Material	M	1,5000000	0,27	0,41
Insumo	I1800 SEINFRA	REGISTRO DE GAVETA BRUTO 32MM (1 1/4")	Material	UN	1,0000000	55,70	55,70
Insumo	I2320 SEINFRA	ENCANADOR	Mão de Obra	H	0,8500000	23,48	19,98
			MO sem LS =>		36,20	0,00	36,20
			MO com LS =>				
			Valor do BDI =>		22,70		115,00

15.3.4	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C2162 SEINFRA	REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 65mm (2 1/2")	REGISTROS E VÁLVULAS	UN	1,0000000	282,86	282,86
Insumo	I0043 SEINFRA	AJUDANTE DE ENCANADOR	Mão de Obra	H	1,1500000	19,10	21,97
Insumo	I1180 SEINFRA	FITA DE VEDAÇÃO	Material	M	2,8200000	0,27	0,76
Insumo	I1803 SEINFRA	REGISTRO DE GAVETA BRUTO 65MM (2 1/2")	Material	UN	1,0000000	203,13	203,13

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UM GALPÃO INDUSTRIAL 1000m²	V. S/ BDI: R\$	1.446.625,24
PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA	BDI:	24,59%
TABELA: SEINFRA 28.1 Com Desoneração / SINAPI Junho_2023 Com Desoneração /COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	V. DO BDI: R\$	356.728,41
CONSTRUTORA ALICERCE - CNPJ 15.844.260/0001-10	V. TOTAL: R\$	1.802.353,65

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

Insumo	I2320 SEINFRA	ENCANADOR	Mão de Obra	H	1,1500000	23,48	27,00
			MO sem LS	48,97	LS =>	0,00	MO com LS 48,97
			Valor do	62,18			Valor com BDI => 315,04
			BDI =>				

16.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C2593 SEINFRA	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100MM (4)	TUBOS E CONEXÕES DE PVC	M	1,0000000	37,19	37,19
Insumo	I0026 SEINFRA	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	Material	KG	0,0250000	47,84	1,19
Insumo	I0043 SEINFRA	AJUDANTE DE ENCANADOR	Mão de Obra	H	0,5200000	19,10	9,93
Insumo	I1888 SEINFRA	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	Material	L	0,0400000	45,88	1,84
Insumo	I2193 SEINFRA	TUBO PVC ESGOTO DE 100MM (4) - (NBR 5688)	Material	M	1,0100000	11,90	12,02
Insumo	I2320 SEINFRA	ENCANADOR	Mão de Obra	H	0,5200000	23,48	12,21
			MO sem LS	22,14	LS =>	0,00	MO com LS 22,14
			Valor do	9,15			Valor com BDI => 46,34
			BDI =>				

16.2	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C2598 SEINFRA	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=75mm (3")	TUBOS E CONEXÕES DE PVC	M	1,0000000	39,81	39,81
Insumo	I0026 SEINFRA	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	Material	KG	0,0170000	47,64	0,81
Insumo	I0043 SEINFRA	AJUDANTE DE ENCANADOR	Mão de Obra	H	0,4800000	19,10	9,17
Insumo	I1888 SEINFRA	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	Material	L	0,0280000	45,88	1,19
Insumo	I2196 SEINFRA	TUBO PVC ESGOTO DE 75MM	Material	M	1,0100000	11,26	11,37
Insumo	I2320 SEINFRA	ENCANADOR	Mão de Obra	H	0,4800000	23,48	11,27
			MO sem LS	20,44	LS =>	0,00	MO com LS 20,44
			Valor do	8,31			Valor com BDI => 42,12
			BDI =>				

16.3	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C1549 SEINFRA	JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100mm (4")	TUBOS E CONEXÕES DE PVC	UN	1,0000000	31,84	31,84
Insumo	I0026 SEINFRA	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	Material	KG	0,0500000	47,84	2,38
Insumo	I0043 SEINFRA	AJUDANTE DE ENCANADOR	Mão de Obra	H	0,4500000	19,10	8,60
Insumo	I1282 SEINFRA	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 100MM	Material	UN	1,0000000	6,63	6,63
Insumo	I1888 SEINFRA	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	Material	L	0,0900000	45,88	3,67
Insumo	I2320 SEINFRA	ENCANADOR	Mão de Obra	H	0,4500000	23,48	10,57
			MO sem LS	19,17	LS =>	0,00	MO com LS 19,17
			Valor do	7,83			Valor com BDI => 39,67
			BDI =>				

16.4	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C1554 SEINFRA	JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=75mm (3")	TUBOS E CONEXÕES DE PVC	UN	1,0000000	24,88	24,88
Insumo	I0026 SEINFRA	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	Material	KG	0,0340000	47,84	1,62
Insumo	I0043 SEINFRA	AJUDANTE DE ENCANADOR	Mão de Obra	H	0,3600000	19,10	6,88
Insumo	I1285 SEINFRA	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 75MM	Material	UN	1,0000000	5,55	5,55
Insumo	I1888 SEINFRA	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	Material	L	0,0520000	45,88	2,39
Insumo	I2320 SEINFRA	ENCANADOR	Mão de Obra	H	0,3600000	23,48	8,45
			MO sem LS	15,33	LS =>	0,00	MO com LS 15,33
			Valor do	6,12			Valor com BDI => 31,00
			BDI =>				

CONSTRUTORA ALICERCE LTDA - CNPJ 15.844.260/0001-10
 Av. Santos Dumont, N° 2789, sala 506, Aldeota, Fortaleza - CE, CEP: 60.150-165
 E-mail: comercial@construtoraalicerce.com Tel: (85) 999490050

17.5	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C0860 SEINFRA	CONECTOR SPLIT - BOLT P/ CABOS ATE 35MM2	FIOS, CABOS E ACESSÓRIOS	UN	1,0000000	8,87	8,87
Insumo	I0042 SEINFRA	AJUDANTE DE ELETRICISTA	Mão de Obra	H	0,1500000	19,10	2,87
Insumo	I0847 SEINFRA	CONECTOR SPLIT-BOLT P/CABO 35MM2	Material	UN	1,0000000	7,00	7,00
			MO sem LS	2,87	LS =>	0,00	MO com LS 2,87
			Valor do	2,43			Valor com BDI => 12,30
			BDI =>				

17.6	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
------	--------------	-----------	------	-----	--------	------------	-------

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UM GALPÃO INDUSTRIAL 1000m ²	V. S/ BDI: R\$	1.446.625,24
PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA	BDI:	24,59%
TABELA: SEINFRA 28.1 Com Desoneração / SINAPI Junh0_2023 Com Desoneração / COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	V. DO BDI: R\$	355.728,41
CONSTRUTORA ALICERCE - CNPJ 15.844.260/0001-10	V. TOTAL: R\$	1.802.353,65

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

Composição Auxiliar	5670 SINAPI	RETROSCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACÇÃO 4X4, POTÊNCIA LIQ. 85 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,28 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.874 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,57 M - CHI DIURNO. AF_08/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS					
Composição Auxiliar	87318 SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS					
Composição Auxiliar	88300 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS					
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS					
Composição Auxiliar	89026 SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS					
Composição Auxiliar	89495 SINAPI	GRANDEAMENTO DE CINTA	FUES - FUNDAMENTOS ESTRUTURAS					
Composição Auxiliar	89999 SINAPI	REBARBAÇÃO DE CINTA DE ALVENARIA ESTRUTURAL; DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_08/2021	FUES - FUNDAMENTOS ESTRUTURAS					
Composição	92787 SINAPI	ARMADAÇÃO DE LAJE DE CONCRETO FCK = 20MPA, FUNDADAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM. 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	FUES - FUNDAMENTOS ESTRUTURAS					
Composição	94378 SINAPI	PEÇA RETANGULAR PRÉ-FABRICADA, VOLUME DE CONCRETO DE 30 A 100 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M ³ . AF_01/2018	FUES - FUNDAMENTOS ESTRUTURAS					
Insumo	00002692 SINAPI	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	Material	L	0,0275000	6,35	0,17	
Insumo	00004491 SINAPI	PONTALETE 7,5 X 7,5 CM EM PINUS, MISTA OU	Material	M	0,5994000	7,71	4,62	
Insumo	00004517 SINAPI	SARRAFO 2,5 X 7,5 CM EM PINUS, MISTA OU	Material	M	0,7128000	2,69	1,92	
Insumo	00005069 SINAPI	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	Material	KG	0,0632000	11,85	0,75	
Insumo	00006193 SINAPI	TABUA NAO APARELHADA	Material	M	2,2356000	14,89	32,84	
Insumo	00007258 SINAPI	TIJOLO CERAMICO MACICO	Material	UN	2.702.0465000	0,37	999,76	
			MO sem LS	2.389,44	LS =>	0,01	MO com LS	2.389,45
			=>			=>		
			Valor do	1.601,32		Valor com BDI =>	8.113,40	

15.1.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total
Composição	10007	Próprio	BASE DE CONCRETO PARA CAIXA D'ÁGUA DE 500 LITROS (2X2,5M), ESP 15CM	LIPR - LIGAÇÕES PREDIAIS	UND	1,0000000	772,47	772,47
Composição	00642	SEINFRA	CONCRETO P/IBR, FCK 20	ÁGUASGOTO/ENER CONCRETOS				

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UM GALPÃO INDUSTRIAL 1000m²	V. S/ BDI: R\$	1.446.625,24
PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA	BDI:	24,59%
TABELA: SEINFRA 28.1 Com Desoneração / SINAPI Junh0_2023 Com Desoneração / COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	V. DO BDI: R\$	356.728,41
CONSTRUTORA ALICERCE - CNPJ 15.844.260/0001-10	V. TOTAL: R\$	1.802.353,65

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

Composição Auxiliar	C2804 SEINFRA	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVÇÃO	CONCRETOS				
Composição Auxiliar	C2071 SEINFRA	ARMADURA EM TELA SOLDÁVEL Q-92	ARMADURAS				
Composição	C2024 SEINFRA	FORMA CURVA CHAPA	FORMAS				
			MO sem LS	410,21	LS =>	0,00	MO com LS 410,21
			=>				=>
			Valor do BDI =>	189,95			Valor com BDI => 962,42

15.1.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	102817	SINAPI	CAIXA D'ÁGUA EM POLIÉSTER REFORÇADO COM FIBRA DE VIDRO, 5000 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2021	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	1,0000000	2.492,91	2.492,91
Composição Auxiliar	98248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS				
Composição	98267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO	SEDI - SERVIÇOS				
Composição Auxiliar	93287	SINAPI	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPULIDO, COM LANÇA	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE				
Composição	93288	SINAPI	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPULIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 280 KW - CHI DIURNO. AF_03/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS				
Insumo	00037105	SINAPI	CAIXA D'ÁGUA /	Material	UN	1,0000000	2.100,98	2.100,98
				MO sem LS	78,92	LS =>	0,00	MO com LS 78,92
				=>			=>	
				Valor do BDI =>	613,01			Valor com BDI => 3.105,92

15.1.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C0441	SEINFRA	BOMBA CENTRÍFUGA DE 1/2 CV, INCLUSIVE MAT.DE	EQUIPAMENTOS	UN	1,0000000	620,38	620,38
Insumo	10026	SEINFRA	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RÍGIDO	Material	KG	0,2500000	47,64	11,91
Insumo	10043	SEINFRA	AJUDANTE DE ENCANADOR	Mão de Obra	H	2,5000000	19,10	47,75
Insumo	10251	SEINFRA	BOMBA CENTRÍFUGA P=1/2CV	Material	UN	1,0000000	392,08	392,08
Insumo	11180	SEINFRA	FITA DE VEDAÇÃO	Material	M	3,0000000	0,27	0,81
Insumo	11296	SEINFRA	JOELHO PVC ROSCAVEL DE	Material	UN	1,0000000	2,16	2,16
Insumo	12223	SEINFRA	TUBO PVC RÍGIDO ROSCAVEL DE 3/4"	Material	M	6,0000000	8,35	50,10
Insumo	12266	SEINFRA	VÁLVULA RETENÇÃO. PÉ C/CRIVO - 20MM (3/4")	Material	UN	1,0000000	44,77	44,77
Insumo	12312	SEINFRA	ELETRICISTA	Mão de Obra	H	0,5000000	24,15	12,08
Insumo	12320	SEINFRA	ENCANADOR	Mão de Obra	H	2,5000000	23,48	58,70
				MO sem LS	118,53	LS =>	0,00	MO com LS 118,53
				=>			=>	
				Valor do BDI =>	152,55			Valor com BDI => 772,91

15.1.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C2065	SEINFRA	QUADRO DE COMANDO DE	QUADROS / CAIXAS	UN	1,0000000	342,43	342,43
Insumo	10042	SEINFRA	AJUDANTE DE ELETRICISTA	Mão de Obra	H	3,5000000	19,10	66,85
Insumo	10195	SEINFRA	BARRAMENTO TERRA P/ BAIXA	Material	UN	1,0000000	25,27	25,27

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UM GALPÃO INDUSTRIAL 1000m²	V. S/ BDI: R\$	1.446.625,24
PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA	BDI:	24,89%
TABELA: SEINFRA 28.1 Com Desoneração / SINAPI Junho_2023 Com Desoneração / COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	V. DO BDI: R\$	356.728,41
CONSTRUTORA ALICERCE - CNPJ 15.844.260/0001-10	V. TOTAL: R\$	1.802.353,65

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

Insumo	I0200 SEINFRA	BASE FUSIVEL DIAZED 63A. COMPLETA	Material	UN	1,0000000	40,73	40,73
Insumo	I0436 SEINFRA	CAIXA TIPO 'J' 50X60X27CM	Material	UN	1,0000000	67,59	67,59
Insumo	I1007 SEINFRA	DISJUNTOR TRIPOLAR 20A	Material	UN	1,0000000	45,22	45,22
Insumo	I1205 SEINFRA	FUSIVEL DIAZED 63A	Material	UN	1,0000000	3,59	3,59
Insumo	I1892 SEINFRA	PONTE DE CRUZAMENTO EM CAIXAS DERIVAÇÃO/LIGAÇÃO	Material	UN	1,0000000	8,85	8,85
Insumo	I2312 SEINFRA	ELETRICISTA	Mão de Obra	H	3,5000000	24,15	84,53
			MO sem LS		151,38	LS => 0,00	MO com LS 151,38
			=>			=>	=>
			Valor do		84,20	Valor com BDI =>	426,83

15.2.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C1948 SEINFRA	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	OUTROS ELEMENTOS	PT	1,0000000	235,98	235,98
Insumo	I0043 SEINFRA	AJUDANTE DE ENCANADOR	Mão de Obra	H	3,0000000	18,10	57,30
Insumo	I0108 SEINFRA	AREIA GROSSA	Material	m³	0,0035000	69,92	0,31
Insumo	I0441 SEINFRA	CAL HIDRATADA	Material	KG	2,5000000	0,72	1,80
Insumo	I0805 SEINFRA	CIMENTO PORTLAND	Material	KG	2,5000000	0,53	1,33
Insumo	I0884 SEINFRA	COTOVELO PVC SOLDÁVEL DE 25MM	Material	UN	2,0000000	0,59	1,18
Insumo	I0885 SEINFRA	COTOVELO PVC SOLDÁVEL DE 25MM	Material	UN	4,0000000	1,99	7,99
Insumo	I1293 SEINFRA	JOELHO PVC ROSCAVEL DE 1"	Material	UN	1,0000000	4,47	4,47
Insumo	I1412 SEINFRA	LUVÁ PVC SOLDÁVEL DE 32MM	Material	UN	2,0000000	1,84	3,28
Insumo	I1426 SEINFRA	LUVÁ REDUÇÃO PVC SOLDÁVEL DE 32X25MM	Material	UN	1,0000000	2,55	2,55
Insumo	I1973 SEINFRA	TE PVC SOLDÁVEL 32MM	Material	UN	1,0000000	3,10	3,10
Insumo	I2200 SEINFRA	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 25MM (3/4")	Material	M	1,2000000	3,26	3,91
Insumo	I2201 SEINFRA	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 32MM	Material	M	5,0000000	8,44	32,20
Insumo	I2320 SEINFRA	ENCANADOR	Mão de Obra	H	3,0000000	23,48	70,44
Insumo	I2543 SEINFRA	SERVENTE	Mão de Obra	H	2,5000000	18,46	46,15
			MO sem LS		173,89	LS => 0,00	MO com LS 173,89
			=>			=>	=>
			Valor do		58,03	Valor com BDI =>	294,01
			BDI =>				

15.2.2	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C2627 SEINFRA	TUBO PVC SOLD. MARROM INCL.CONEXÕES D= 40mm (1 1/4")	TUBOS E CONEXÕES DE PVC	M	1,0000000	35,43	35,43
Insumo	I0026 SEINFRA	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	Material	KG	0,0012000	47,64	0,08
Insumo	I0043 SEINFRA	AJUDANTE DE ENCANADOR	Mão de Obra	H	0,5000000	19,10	9,55
Insumo	I1888 SEINFRA	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	Material	L	0,0005000	45,88	0,02
Insumo	I2202 SEINFRA	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 40MM	Material	M	1,5000000	9,37	14,08
Insumo	I2320 SEINFRA	ENCANADOR	Mão de Obra	H	0,5000000	23,48	11,74
			MO sem LS		21,29	LS => 0,00	MO com LS 21,29
			Valor do		8,71	Valor com BDI =>	44,14
			BDI =>				

15.2.3	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C2625 SEINFRA	TUBO PVC SOLD. MARROM	TUBOS E CONEXÕES	M	1,0000000	22,30	22,30
Insumo	I0026 SEINFRA	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	Material	KG	0,0008000	47,64	0,04
Insumo	I0043 SEINFRA	AJUDANTE DE ENCANADOR	Mão de Obra	H	0,4000000	19,10	7,64
Insumo	I1888 SEINFRA	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	Material	L	0,0003000	45,88	0,01

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UM GALPÃO INDUSTRIAL 1000m ²	V. S/ BDI: R\$	1.446.625,24
PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA	BDI:	24,59%
TABELA: SEINFRA 28.1 Com Desoneração / SINAPI Junho_2023 Com Desoneração / COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	V. DO BDI: R\$	355.728,41
CONSTRUTORA ALICERCE - CNPJ 15.844.260/0001-10	V. TOTAL: R\$	1.802.353,65

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

Insumo	12200 SEINFRA	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 25MM (3/4")	Material	M	1,8000000	3,26	5,22
Insumo	12320 SEINFRA	ENCANADOR	Mão de Obra	H	0,4000000	23,48	9,39
			MO sem LS =>		17,03	0,00	17,03
			Valor do BDI =>		5,48		27,78

15.3.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C2160 SEINFRA	REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 40mm (1 1/2")	REGISTROS E VÁLVULAS	UN	1,0000000	107,02	107,02
Insumo	10043 SEINFRA	AJUDANTE DE ENCANADOR	Mão de Obra	H	0,8500000	19,10	16,24
Insumo	11180 SEINFRA	FITA DE VEDAÇÃO	Material	M	1,6800000	0,27	0,51
Insumo	11801 SEINFRA	REGISTRO DE GAVETA BRUTO 40MM (1 1/2")	Material	UN	1,0000000	70,32	70,32
Insumo	12320 SEINFRA	ENCANADOR	Mão de Obra	H	0,8500000	23,48	19,96
			MO sem LS =>		36,20	0,00	36,20
			Valor do BDI =>		26,32		133,34

15.3.2	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C2158 SEINFRA	REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 25mm (1")	REGISTROS E VÁLVULAS	UN	1,0000000	64,19	64,19
Insumo	10043 SEINFRA	AJUDANTE DE ENCANADOR	Mão de Obra	H	0,5400000	19,10	10,31
Insumo	11180 SEINFRA	FITA DE VEDAÇÃO	Material	M	1,2000000	0,27	0,32
Insumo	11799 SEINFRA	REGISTRO DE GAVETA BRUTO 25MM (1")	Material	UN	1,0000000	40,87	40,87
Insumo	12320 SEINFRA	ENCANADOR	Mão de Obra	H	0,5400000	23,48	12,68
			MO sem LS =>		22,99	0,00	22,99
			Valor do BDI =>		15,78		79,97

15.3.3	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C2159 SEINFRA	REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 32mm (1 1/4")	REGISTROS E VÁLVULAS	UN	1,0000000	92,30	92,30
Insumo	10043 SEINFRA	AJUDANTE DE ENCANADOR	Mão de Obra	H	0,8500000	19,10	16,24
Insumo	11180 SEINFRA	FITA DE VEDAÇÃO	Material	M	1,5000000	0,27	0,41
Insumo	11800 SEINFRA	REGISTRO DE GAVETA BRUTO 32MM (1 1/4")	Material	UN	1,0000000	55,70	55,70
Insumo	12320 SEINFRA	ENCANADOR	Mão de Obra	H	0,8500000	23,48	19,96
			MO sem LS =>		36,20	0,00	36,20
			Valor do BDI =>		22,70		115,00

15.3.4	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C2162 SEINFRA	REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 65mm (2 1/2")	REGISTROS E VÁLVULAS	UN	1,0000000	282,86	282,86
Insumo	10043 SEINFRA	AJUDANTE DE ENCANADOR	Mão de Obra	H	1,1500000	19,10	21,97
Insumo	11180 SEINFRA	FITA DE VEDAÇÃO	Material	M	2,8200000	0,27	0,76
Insumo	11803 SEINFRA	REGISTRO DE GAVETA BRUTO 65MM (2 1/2")	Material	UN	1,0000000	203,13	203,13

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UM GALPÃO INDUSTRIAL 1000m²	V. S/ BDI: R\$	1.448.625,24
PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA	BDI:	24,59%
TABELA: SEINFRA 28.1 Com Desoneração / SINAPI Junho_2023 Com Desoneração / COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	V. DO BDI: R\$	355.728,41
CONSTRUTORA ALICERCE - CNPJ 15.844.260/0001-10	V. TOTAL: R\$	1.802.353,65

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

Insumo	12320 SEINFRA	ENCANADOR	Mão de Obra	H	1,1500000	23,48	27,00
			MO sem LS	48,97	LS =>	0,00	MO com LS 48,97
			Valor do	62,18			Valor com BDI => 315,04
			BDI =>				

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
16.1	C2593 SEINFRA	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100MM (4)	TUBOS E CONEXÕES DE PVC	M	1,0000000	37,19	37,19
Insumo	10026 SEINFRA	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	Material	KG	0,0250000	47,84	1,19
Insumo	10043 SEINFRA	AJUDANTE DE ENCANADOR	Mão de Obra	H	0,5200000	19,10	9,93
Insumo	11888 SEINFRA	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	Material	L	0,0400000	45,88	1,84
Insumo	12193 SEINFRA	TUBO PVC ESGOTO DE 100MM (4) - (NBR 5688)	Material	M	1,0100000	11,90	12,02
Insumo	12320 SEINFRA	ENCANADOR	Mão de Obra	H	0,5200000	23,48	12,21
			MO sem LS	22,14	LS =>	0,00	MO com LS 22,14
			Valor do	9,15			Valor com BDI => 46,34
			BDI =>				

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
16.2	C2596 SEINFRA	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=75mm (3")	TUBOS E CONEXÕES DE PVC	M	1,0000000	33,81	33,81
Insumo	10026 SEINFRA	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	Material	KG	0,0170000	47,84	0,81
Insumo	10043 SEINFRA	AJUDANTE DE ENCANADOR	Mão de Obra	H	0,4800000	19,10	9,17
Insumo	11888 SEINFRA	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	Material	L	0,0280000	45,88	1,19
Insumo	12196 SEINFRA	TUBO PVC ESGOTO DE 75MM	Material	M	1,0100000	11,28	11,37
Insumo	12320 SEINFRA	ENCANADOR	Mão de Obra	H	0,4800000	23,48	11,27
			MO sem LS	20,44	LS =>	0,00	MO com LS 20,44
			Valor do	8,31			Valor com BDI => 42,12
			BDI =>				

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
16.3	C1549 SEINFRA	JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100mm (4")	TUBOS E CONEXÕES DE PVC	UN	1,0000000	31,84	31,84
Insumo	10026 SEINFRA	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	Material	KG	0,8500000	47,84	2,38
Insumo	10043 SEINFRA	AJUDANTE DE ENCANADOR	Mão de Obra	H	0,4500000	19,10	8,60
Insumo	11282 SEINFRA	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 100MM	Material	UN	1,0000000	6,63	6,63
Insumo	11888 SEINFRA	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	Material	L	0,0800000	45,88	3,67
Insumo	12320 SEINFRA	ENCANADOR	Mão de Obra	H	0,4500000	23,48	10,57
			MO sem LS	19,17	LS =>	0,00	MO com LS 19,17
			=>				=>
			Valor do	7,83			Valor com BDI => 39,67
			BDI =>				

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
16.4	C1554 SEINFRA	JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=75mm (3")	TUBOS E CONEXÕES DE PVC	UN	1,0000000	24,89	24,89
Insumo	10026 SEINFRA	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	Material	KG	0,0340000	47,84	1,62
Insumo	10043 SEINFRA	AJUDANTE DE ENCANADOR	Mão de Obra	H	0,3800000	19,10	6,88
Insumo	11285 SEINFRA	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 75MM	Material	UN	1,0000000	5,55	5,55
Insumo	11888 SEINFRA	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	Material	L	0,0520000	45,88	2,39
Insumo	12320 SEINFRA	ENCANADOR	Mão de Obra	H	0,3800000	23,48	6,45
			MO sem LS	15,33	LS =>	0,00	MO com LS 15,33
			=>				=>
			Valor do	6,12			Valor com BDI => 31,00
			BDI =>				

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UM GALPÃO INDUSTRIAL 1000m²	V. S/ BDI: R\$	1.446.625,24
PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA	BDI:	24,59%
TABELA: SEINFRA 28.1 Com Desoneração / SINAPI Junho_2023 Com Desoneração / COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	V. DO BDI: R\$	355.728,41
CONSTRUTORA ALICERCE - CNPJ 15.844.260/0001-10	V. TOTAL: R\$	1.802.353,65

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

17.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	C2060 SEINFRA	PARA-RAIOS TIPO FRANKLIN	OUTROS ELEMENTOS	UN	1,0000000	134,58	134,58	
Insumo	10042 SEINFRA	AJUDANTE DE ELETRICISTA	Mão de Obra	H	1,3000000	19,10	24,83	
Insumo	10330 SEINFRA	CAPTOR FRANKLIN - 4 PONTAS	Material	UN	1,0000000	69,50	69,50	
Insumo	12312 SEINFRA	ELETRICISTA	Mão de Obra	H	1,5000000	24,15	36,23	
			MO sem LS	64,88	LS =>	0,00	MO com LS	64,88
			=>				=>	
			Valor do	33,04			Valor com BDI =>	167,42
			BDI =>					

17.2	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	C0521 SEINFRA	CABO COBRE NU 50MM2	FIOS, CABOS E ACESSÓRIOS	M	1,0000000	51,58	51,58	
Insumo	10042 SEINFRA	AJUDANTE DE ELETRICISTA	Mão de Obra	H	0,3100000	19,10	5,92	
Insumo	10461 SEINFRA	CABO COBRE NU 50MM2	Material	M	1,0200000	37,40	38,15	
Insumo	12312 SEINFRA	ELETRICISTA	Mão de Obra	H	0,3100000	24,15	7,49	
			MO sem LS	13,41	LS =>	0,00	MO com LS	13,41
			Valor do	12,68			Valor com BDI =>	64,24
			BDI =>					

17.3	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	C0520 SEINFRA	CABO COBRE NU 35MM2	FIOS, CABOS E ACESSÓRIOS	M	1,0000000	35,98	35,98	
Insumo	10042 SEINFRA	AJUDANTE DE ELETRICISTA	Mão de Obra	H	0,2100000	19,10	4,01	
Insumo	10339 SEINFRA	CABO COBRE NU 35MM2	Material	M	1,0200000	28,25	28,78	
Insumo	12312 SEINFRA	ELETRICISTA	Mão de Obra	H	0,2100000	24,15	5,07	
			MO sem LS	9,08	LS =>	0,00	MO com LS	9,08
			Valor do	8,82			Valor com BDI =>	44,68
			BDI =>					

17.4	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	C0328 SEINFRA	ATERRAMENTO COMPLETO C/ HASTE COPPERWELD 3/4"X 2,40M	OUTROS ELEMENTOS	UN	1,0000000	269,89	269,89	
Insumo	10042 SEINFRA	AJUDANTE DE ELETRICISTA	Mão de Obra	H	3,5000000	19,10	66,85	
Insumo	10338 SEINFRA	CABO COBRE NU 25MM2	Material	M	3,0000000	17,63	52,89	
Insumo	10421 SEINFRA	CAIXA INSPEÇÃO DO TERRA	Material	UN	1,0000000	49,53	49,53	
Insumo	10641 SEINFRA	CONECTOR PARA HASTE TERRA	Material	UN	1,0000000	2,13	2,13	
Insumo	11244 SEINFRA	HASTE DE ATERRAMENTO COPPERWELD DE 3/4" x 2,40M	Material	UN	1,0000000	61,68	61,68	
Insumo	12312 SEINFRA	ELETRICISTA	Mão de Obra	H	1,5000000	24,15	36,23	
			MO sem LS	103,08	LS =>	0,00	MO com LS	103,08
			Valor do	66,37			Valor com BDI =>	336,26
			BDI =>					

17.5	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	C0660 SEINFRA	CONECTOR SPLIT - BOLT P/ CABOS ATE 35MM2	FIOS, CABOS E ACESSÓRIOS	UN	1,0000000	9,97	9,97	
Insumo	10042 SEINFRA	AJUDANTE DE ELETRICISTA	Mão de Obra	H	0,1500000	19,10	2,87	
Insumo	10647 SEINFRA	CONECTOR SPLIT-BOLT P/CABO 35MM2	Material	UN	1,0000000	7,00	7,00	
			MO sem LS	2,87	LS =>	0,00	MO com LS	2,87
			=>				=>	
			Valor do	2,43			Valor com BDI =>	12,30
			BDI =>					

17.6	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
------	--------------	-----------	------	-----	--------	------------	-------

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UM GALPÃO INDUSTRIAL 1000m²	V. S/ BDI: R\$	1.446.625,24
PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA	BDI:	24,59%
TABELA: SEINFRA 28.1 Com Desoneração / SINAPI Junho_2023 Com Desoneração / COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	V. DO BDI: R\$	355.728,41
CONSTRUTORA ALICERCE - CNPJ 15.844.260/0001-10	V. TOTAL: R\$	1.802.353,65

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

Composição:	C1186 SEINFRA	ELETRODUTO PVC ROSC. D=	ELETRODUTOS DE	M	1,0000000	10,79	10,79
Insumo	10042 SEINFRA	AJUDANTE DE ELETRICISTA	Mão de Obra	H	0,1700000	19,10	3,25
Insumo	11075 SEINFRA	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 3/4"	Material	M	1,0000000	3,44	3,44
Insumo	12312 SEINFRA	ELETRICISTA	Mão de Obra	H	0,1700000	24,15	4,11
			MO sem LS =>		7,36	0,00	7,36
			MO com LS =>				
			Valor do BDI =>		2,65		13,44

17.7	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C2560 SEINFRA	TUBO AÇO GALV. C/OU S/COSTURA D=25mm (1")	TUBOS E CONEXÕES DE AÇO	M	1,0000000	40,40	40,40
Insumo	10043 SEINFRA	AJUDANTE DE ENCANADOR	Mão de Obra	H	0,3300000	19,10	6,30
Insumo	11180 SEINFRA	FITA DE VEDAÇÃO	Material	M	0,6000000	0,27	0,16
Insumo	12168 SEINFRA	TUBO AÇO GALVANIZADO DE	Material	M	1,0100000	25,93	26,19
Insumo	12320 SEINFRA	ENCANADOR	Mão de Obra	H	0,3300000	23,48	7,75
			MO sem LS =>		14,05	0,00	14,05
			MO com LS =>				
			Valor do BDI =>		9,93		50,33

17.8	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C0468 SEINFRA	BRAÇADEIRA TIPO "D", METÁLICA ATE 1"	CONEXÕES METÁLICAS	UN	1,0000000	6,81	6,81
Insumo	10042 SEINFRA	AJUDANTE DE ELETRICISTA	Mão de Obra	H	0,3000000	19,10	5,73
Insumo	10273 SEINFRA	BRAÇADEIRA TIPO "D", METÁLICA DE 1"	Material	UN	1,0000000	1,08	1,08
			MO sem LS =>		5,73	0,00	5,73
			MO com LS =>				
			Valor do BDI =>		1,67		6,46

17.9	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	98411 SINAPI	CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO, CIRCULAR, EM POLIETILENO, DIÂMETRO INTERNO = 0,3 M. AF_12/2020	INH - INSTALAÇÕES HIDROS-SANITÁRIAS	UN	1,0000000	37,07	37,07
Composição Auxiliar	101916 SINAPI	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5M, COM CAMADA DE AREIA E ENDURECIMENTO MANUAL. AF_08/2020	MOV - MOVIMENTO DE TERRA				
Composição Auxiliar	98308 SINAPI	REDEIRO COM ENCARGOS	SEB - SERVIÇOS DE ENFERMAGEM				
Composição Auxiliar	98318 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEB - SERVIÇOS DE ENFERMAGEM				
Insumo	00034643 SINAPI	CAIXA DE INSPECAO PARA	Material	UN	1,0000000	30,08	30,08
			MO sem LS =>		4,62	0,00	4,62
			MO com LS =>				
			Valor do BDI =>		9,34		47,31

17.10	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	98463 SINAPI	SUPORTE ISOLADOR PARA CORDOALHA DE COBRE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	16,77	16,77
Composição Auxiliar	98247 SINAPI	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEB - SERVIÇOS DE ENFERMAGEM				

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UM GALPÃO INDUSTRIAL 1000m²	V. S/ BDI: R\$	1.446.625,24
PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA	BDI:	24,59%
TABELA: SEINFRA 28.1 Com Desoneração / SINAPI Junh0_2023 Com Desoneração / COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	V. DO BDI: R\$	356.728,41
CONSTRUTORA ALICERCE - CNPJ 15.844.260/0001-10	V. TOTAL: R\$	1.802.363,65

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Auxiliar	00284 SINAPI	EDIFICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDE	H					
Insumo	00004356 SINAPI	PARAFUSO DE AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA SIMPLES, DIÂMETRO 4,8 MM, COMPRIMENTO 45 MM	Material	UN	2,0000000	0,27	0,54		
Insumo	00007572 SINAPI	SUPOORTE ISOLADOR REFORÇADO DIÂMETRO NOMINAL 5/16", COM ROSCA SOBERBA E BUCHA	Material	UN	1,0000000	5,15	5,15		
		MO sem LS			9,58	LS =>	0,00	MO com LS	9,58
		=>						=>	
		Valor do			4,62			Valor com BDI =>	23,39

18.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	C4304 SEINFRA	HIDRANTE DE PISO	EQUIPAMENTOS	UN	1,0000000	963,20	963,20		
Insumo	10043 SEINFRA	AJUDANTE DE ENCANADOR	Mão de Obra	H	6,0000000	19,10	114,60		
Insumo	12320 SEINFRA	ENCANADOR	Mão de Obra	H	4,0000000	23,48	93,92		
Insumo	18205 SEINFRA	HIDRANTE DE PISO	Material	UN	1,0000000	754,68	754,68		
		MO sem LS			208,52	LS =>	0,00	MO com LS	208,52
		=>						=>	
		Valor do			236,85			Valor com BDI =>	1.200,05

18.2	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	C1456 SEINFRA	HIDRANTE C/REGISTRO GLOBO	EQUIPAMENTOS	UN	1,0000000	662,74	662,74		
Insumo	10043 SEINFRA	AJUDANTE DE ENCANADOR	Mão de Obra	H	1,1600000	19,10	21,97		
Insumo	11180 SEINFRA	FITA DE VEDAÇÃO	Material	M	1,4100000	0,27	0,38		
Insumo	11246 SEINFRA	HIDRANTE COM REGISTRO GLOBO AMARELO 2 1/2"	Material	UN	1,0000000	643,39	643,39		
Insumo	12320 SEINFRA	ENCANADOR	Mão de Obra	H	1,1500000	23,48	27,00		
		MO sem LS			48,97	LS =>	0,00	MO com LS	48,97
		=>						=>	
		Valor do			170,34			Valor com BDI =>	863,08

18.3	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	C2953 SEINFRA	TUBO AÇO GALV. C/OU S/COST.INCL.CONEXÕES D=65mm (2 1/2")	TUBOS E CONEXÕES DE AÇO	M	1,0000000	172,29	172,29		
Insumo	10043 SEINFRA	AJUDANTE DE ENCANADOR	Mão de Obra	H	1,8000000	19,10	34,38		
Insumo	11180 SEINFRA	FITA DE VEDAÇÃO	Material	M	1,6600000	0,27	0,46		
Insumo	12172 SEINFRA	TUBO AÇO GALVANIZADO DE 65MM (2 1/2")	Material	M	1,4000000	67,99	95,19		
Insumo	12320 SEINFRA	ENCANADOR	Mão de Obra	H	1,8000000	23,48	42,26		
		MO sem LS			76,64	LS =>	0,00	MO com LS	76,64
		=>						=>	
		Valor do			42,37			Valor com BDI =>	214,66

18.4	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	C0446 SEINFRA	BOMBA CENTRÍFUGA P/	EQUIPAMENTOS	UN	1,0000000	2.748,92	2.748,92		
Insumo	10043 SEINFRA	AJUDANTE DE ENCANADOR	Mão de Obra	H	8,0000000	19,10	152,80		
Insumo	10246 SEINFRA	BOMBA CENTRÍFUGA PRESSURISAÇÃO HIDRANTE P=10CV	Material	UN	1,0000000	2.350,16	2.350,16		
Insumo	11086 SEINFRA	ELETROTECNICO MONTADOR	Mão de Obra	H	2,0000000	29,08	58,12		
Insumo	12320 SEINFRA	ENCANADOR	Mão de Obra	H	3,0000000	23,48	187,84		
		MO sem LS			398,76	LS =>	0,00	MO com LS	398,76
		=>						=>	

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UM GALPÃO INDUSTRIAL 1000m²	V. S/ BDI: R\$	1.446.625,24
PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA	BDI:	24,69%
TABELA: SEINFRA 28.1 Com Desoneração / SINAPI Junho_2023 Com Desoneração / COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	V. DO BDI: R\$	355.728,41
CONSTRUTORA ALICERCE - CNPJ 15.844.260/0001-10	V. TOTAL: R\$	1.802.353,65

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

Valor do BDI => 675,96 Valor com BDI => 3.424,88

18.5	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total		
Composição	101910 SINAPI	EXTINTOR DE INCENDIO PORTÁTIL COM CARGA DE PQS DE 8 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020_PE	INES - INSTALAÇÕES ESPECIAIS	UN	1,0000000	267,82	267,82		
Composição Auxiliar	82245 SINAPI	AJUDANTE DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS						
Composição Auxiliar	89822 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS						
Insumo	00004350 SINAPI	BUCHA DE NYLON, DIAMETRO DO FURO 8 MM, COMPRIMENTO 40 MM, COM PARAFUSO DE ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA, FENDA SIMPLES, 4,8 X 50 MM	Material	UN	2,0000000	0,85	1,30		
Insumo	00020977 SINAPI	EXTINTOR DE INCENDIO PORTATIL COM CARGA DE PO	Material	UN	1,0000000	248,15	248,15		
		MO sem LS =>			13,57	LS =>	0,00	MO com LS =>	13,57
		Valor do BDI =>			65,81	Valor com BDI =>		333,43	

18.6	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total		
Composição	C1359 SEINFRA	EXTINTOR DE GÁS CARBÔNICO AJUDANTE DE ENCANADOR	EQUIPAMENTOS	UN	1,0000000	650,03	650,03		
Insumo	10043 SEINFRA	EXTINTOR CO2 DE 6 KG	Mão de Obra	H	0,4000000	18,10	7,64		
Insumo	11145 SEINFRA	EXTINTOR CO2 DE 6 KG	Material	UN	1,0000000	631,64	631,64		
Insumo	11566 SEINFRA	PARAFUSO - 8MM COM BUCHA PLASTICA	Material	UN	2,0000000	0,68	1,36		
Insumo	12320 SEINFRA	ENCANADOR	Mão de Obra	H	0,4000000	23,48	9,39		
		MO sem LS =>			17,03	LS =>	0,00	MO com LS =>	17,03
		Valor do BDI =>			159,64	Valor com BDI =>		809,87	

18.7	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total
Composição	C3358 SEINFRA	PLACA INDICATIVA/EDUCATIVA/SERVIÇOS REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO	SINALIZAÇÃO VERTICAL	m²	1,0000000	659,44	659,44
Composição Auxiliar	C3288 SEINFRA	CONCRETO P/VIBR., FCY-10MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)	CONCRETOS				
Insumo	10198 SEINFRA	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3" - APARELHADO	Material	M	6,0000000	16,63	99,78
Insumo	10498 SEINFRA	CARPINTEIRO	Mão de Obra	H	0,1800000	24,16	2,42
Insumo	10581 SEINFRA	CAMINHÃO C/CARROCERIA DE	Equipamento	H	0,9000000	47,60	42,84
Insumo	10703 SEINFRA	CAMINHÃO C/CARROCERIA DE	Equipamento	H	0,1000000	129,60	12,96
Insumo	12525 SEINFRA	PARAFUSO C/PORCA E ARRUELA DE 1/4X1 1/2"	Material	UN	4,0000000	0,45	1,80
Insumo	12526 SEINFRA	PARAFUSO C/PORCA E ARRUELA DE 5/16X3 1/2"	Material	UN	4,0000000	0,78	3,12
Insumo	12542 SEINFRA	TRAVESSA DE MADEIRA C/SECAO DE 3"x1 1/2"	Material	M	4,0000000	7,89	31,56

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UM GALPÃO INDUSTRIAL 1000m²		V. S/ BDI: R\$	1.446.626,24
PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA		BDI:	24,69%
TABELA: SEINFRA 28.1 Com Desoneração / SINAPI Junh0_2023 Com		V. DO BDI: R\$	355.728,41
Desoneração / COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		V. TOTAL: R\$	1.802.353,65
CONSTRUTORA ALICERCE - CNPJ 15.844.260/0001-10			

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

Insumo	12543 SEINFRA	SERVENTE	Mão de Obra	H	1,0000000	18,46	18,46	
Insumo	12695 SEINFRA	PLACA REFLETIVA DE AÇO GALVANIZADO	Material	m ²	1,0000000	434,25	434,25	
			MO sem LS =>	25,41	LS =>	0,00	MO com LS =>	25,41
			Valor do	162,16			Valor com BDI =>	821,60

18.8	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	C4561 SEINFRA	MÓDULO DE EMERGÊNCIA PARA LUMINÁRIA COMUM	OUTROS ELEMENTOS	UN	1,0000000	84,51	84,51	
Insumo	18441 SEINFRA	MÓDULO DE EMERGÊNCIA PARA LUMINÁRIA COMUM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Material	UN	1,0000000	84,51	84,51	
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do	20,78			Valor com BDI =>	105,29

18.9	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	101917 SINAPI	MANÔMETRO 0 A 200 PSI (0 A 14 KGf/cm ²), D = 50MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	INES - INSTALAÇÕES ESPECIAIS	UN	1,0000000	118,49	118,49	
Composição Auxiliar	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,8400000	17,52	14,65	
Composição Auxiliar	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,8400000	21,36	18,50	
Insumo	00003148 SINAPI	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	Material	UN	0,0120000	2,78	0,03	
Insumo	00012899 SINAPI	MANOMETRO COM CAIXA EM AÇO PINTADO, ESCALA "10"	Material	UN	1,0000000	84,97	84,97	
			MO sem LS =>	25,02	LS =>	0,00	MO com LS =>	25,02
			Valor do	29,14			Valor com BDI =>	147,63

18.10	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	C2065 SEINFRA	QUADRO DE COMANDO DE BOMBAS - COMPLETO	QUADROS / CAIXAS	UN	1,0000000	342,43	342,43	
Insumo	10042 SEINFRA	AJUDANTE DE ELETRICISTA	Mão de Obra	H	3,5000000	19,10	66,85	
Insumo	10195 SEINFRA	BARRAMENTO TERRA P/ BAIXA TENSÃO	Material	UN	1,0000000	25,27	25,27	
Insumo	10200 SEINFRA	BASE FUSIVEL DIAZED 63A. COMPLETA	Material	UN	1,0000000	40,73	40,73	
Insumo	10436 SEINFRA	CAIXA TIPO 'J' 50X60X27CM	Material	UN	1,0000000	67,59	67,59	
Insumo	11007 SEINFRA	DISJUNTOR TRIPOLAR 20A	Material	UN	1,0000000	45,22	45,22	
Insumo	11205 SEINFRA	FUSIVEL DIAZED 63A	Material	UN	1,0000000	3,59	3,59	
Insumo	11692 SEINFRA	PONTE DE CRUZAMENTO EM CAIXAS DERIVAÇÃO/LIGACÃO	Material	UN	1,0000000	8,85	8,85	
Insumo	12312 SEINFRA	ELETRICISTA	Mão de Obra	H	3,5000000	24,15	84,53	
			MO sem LS =>	151,38	LS =>	0,00	MO com LS =>	151,38
			Valor do	84,20			Valor com BDI =>	426,63

18.11	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
--------------	---------------------	------------------	-------------	------------	---------------	-------------------	--------------

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UM GALPÃO INDUSTRIAL 1000m²	V. S/ BDI: R\$	1.446.626,24
PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA	BDI:	24,59%
TABELA: SEINFRA 28.1 Com Desoneração / SINAPI Junho_2023 Com Desoneração / COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	V. DO BDI: R\$	355.728,41
CONSTRUTORA ALICERCE - CNPJ 15.844.260/0001-10	V. TOTAL: R\$	1.802.353,65

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

Composição	C2182 SEINFRA	REGISTRO DE GAVETA BRUTO (D= 65mm (2 1/2"))	REGISTROS E VÁLVULAS	UN	1,0000000	252,86	252,86	
Insumo	10043 SEINFRA	AJUDANTE DE ENCANADOR	Mão de Obra	H	1,1500000	19,10	21,97	
Insumo	11180 SEINFRA	FITA DE VEDAÇÃO	Material	M	2,8200000	0,27	0,78	
Insumo	11603 SEINFRA	REGISTRO DE GAVETA BRUTO 65MM (2 1/2")	Material	UN	1,0000000	203,13	203,13	
Insumo	12320 SEINFRA	ENCANADOR	Mão de Obra	H	1,1500000	23,48	27,00	
			MO sem LS	48,97	LS =>	0,00	MO com LS	48,97
			=>				=>	
			Valor do BDI =>	62,18			Valor com BDI =>	315,04

18.12	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	C2687 SEINFRA	VÁLVULA DE FLUXO EM AÇO	REGISTROS E VÁLVULAS	UN	1,0000000	351,29	351,29	
Insumo	10043 SEINFRA	AJUDANTE DE ENCANADOR	Mão de Obra	H	1,0000000	19,10	19,10	
Insumo	12269 SEINFRA	VÁLVULA DE FLUXO EM AÇO GALV. (2 1/2")	Material	UN	1,0000000	308,71	308,71	
Insumo	12320 SEINFRA	ENCANADOR	Mão de Obra	H	1,0000000	23,48	23,48	
			MO sem LS	42,58	LS =>	0,00	MO com LS	42,58
			=>				=>	
			Valor do BDI =>	86,38			Valor com BDI =>	437,67

19.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	C2688 SEINFRA	PINTURA HIDRACOR	PAREDES E FORRÓS	m ²	1,0000000	11,24	11,24	
Insumo	11347 SEINFRA	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	Material	UN	0,2000000	0,53	0,11	
Insumo	12353 SEINFRA	HIDRACOR	Material	KG	0,3500000	1,11	0,39	
Insumo	12385 SEINFRA	PINTOR	Mão de Obra	H	0,3300000	24,16	7,97	
Insumo	12543 SEINFRA	SERVENTE	Mão de Obra	H	0,1500000	18,48	2,77	
			MO sem LS	10,74	LS =>	0,00	MO com LS	10,74
			=>				=>	
			Valor do BDI =>	2,76			Valor com BDI =>	14,00

19.2	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	C1280 SEINFRA	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	ESQUADRIAS DE MADEIRA	m ²	1,0000000	22,59	22,59	
Insumo	10035 SEINFRA	AGUARRÁS MINERAL	Material	L	0,0400000	15,26	0,61	
Insumo	10045 SEINFRA	AJUDANTE DE PINTOR	Mão de Obra	H	0,3500000	19,10	6,69	
Insumo	11100 SEINFRA	ESMALTE SINTÉTICO	Material	L	0,1600000	23,97	3,84	
Insumo	11199 SEINFRA	FUNDO BRANCO FOSCO NIVELADOR P/ MADEIRAS	Material	L	0,1300000	12,17	1,58	
Insumo	11347 SEINFRA	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	Material	UN	0,4000000	0,53	0,21	
Insumo	12395 SEINFRA	PINTOR	Mão de Obra	H	0,4000000	24,16	9,68	
			MO sem LS	16,35	LS =>	0,00	MO com LS	16,35
			=>				=>	
			Valor do BDI =>	5,55			Valor com BDI =>	28,14

19.3	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
------	--------------	-----------	------	-----	--------	------------	-------

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UM GALPÃO INDUSTRIAL 1000m²	V. S/ BDI: R\$	1.446.625,24
PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA	BDI:	24,59%
TABELA: SEINFRA 28.1 Com Desoneração / SINAPI Junho_2023 Com Desoneração / COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	V. DO BDI: R\$	355.728,41
CONSTRUTORA ALICERCE - CNPJ 15.844.260/0001-10	V. TOTAL: R\$	1.802.353,65

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

Composição	C1279 SEINFRA	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	SUPERFÍCIES METÁLICAS	m²	1,0000000	41,98	41,98	
Insumo	10035 SEINFRA	AGUARRÁS MINERAL	Material	L	0,0300000	15,26	0,46	
Insumo	10045 SEINFRA	AJUDANTE DE PINTOR	Mão de Obra	H	0,8000000	19,10	15,28	
Insumo	11100 SEINFRA	ESMALTE SINTÉTICO	Material	L	0,1600000	23,97	3,84	
Insumo	11348 SEINFRA	LIXA PARA FERRO	Material	UN	0,3000000	1,81	0,48	
Insumo	12293 SEINFRA	ZARCÃO	Material	L	0,1200000	21,68	2,60	
Insumo	12395 SEINFRA	PINTOR	Mão de Obra	H	0,8000000	24,16	19,33	
		MO sem LS =>		34,61	LS =>	0,00	MO com LS =>	34,61
		Valor do BDI =>		10,32			Valor com BDI =>	52,30

20.1 Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
	10009 Próprio	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	CANT - CANTEIRO DE OBRAS	%	1,0000000	469,03	469,03	
Insumo	110255 SEINFRA	PLANO DE TELEFONIA + INTERNET	Material	MÊS	0,1000000	60,00	6,00	
Insumo	18617 SEINFRA	VIGIA	Material	HxMÊS	0,0100000	3.687,34	36,87	
Insumo	19131 SEINFRA	IMPRESSORA PORTÁTIL (CHI)	Equipamento	H	2,9800000	2,24	6,68	
Insumo	18600 SEINFRA	ALMOXARIFE	Material	HxMÊS	0,0100000	4.965,16	49,65	
Insumo	18921 SEINFRA	MESA DE PLÁSTICO QUADRADA	Material	UN	0,0300000	78,40	2,29	
Insumo	12677 SEINFRA	COMPUTADOR PENTIUM	Equipamento	UN	0,0100000	3.000,00	30,00	
Insumo	18585 SEINFRA	ENGENHEIRO DE SEGURANÇA DO TRABALHO	Material	HxMÊS	0,0025000	25.381,61	63,45	
Insumo	18584 SEINFRA	ENGENHEIRO JÚNIOR	Material	HxMÊS	0,0050000	19.989,74	100,00	
Insumo	18590 SEINFRA	ENCARREGADO GERAL/MESTRE DE OBRA	Material	HxMÊS	0,0250000	6.963,71	174,08	
		MO sem LS =>		0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
		Valor do BDI =>		115,33			Valor com BDI =>	584,36

Composições Auxiliares

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	88236 SINAPI	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	16,88	16,88
Composição Auxiliar	88306 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE ARMADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	11,02	11,02
Insumo	00006114 SINAPI	AJUDANTE DE ARMADOR (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,0000000	11,02	11,02
Insumo	00037370 SINAPI	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Outros	H	1,0000000	2,40	2,40
Insumo	00037371 SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Serviços	H	1,0000000	0,71	0,71
Insumo	00037372 SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Outros	H	1,0000000	0,86	0,86

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UM GALPÃO INDUSTRIAL 1000m²	V. S/ BDI: R\$	1.446.625,24
PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA	BDI:	24,59%
TABELA: SEINFRA 28.1 Com Desoneração / SINAPI Junho_2023 Com Desoneração / COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	V. DO BDI: R\$	366.728,41
CONSTRUTORA ALICERCE - CNPJ 15.844.260/0001-10	V. TOTAL: R\$	1.802.353,66

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

Insumo	00037373 SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Taxas	H	1,0000000	0,05	0,05		
Insumo	00043465 SINAPI	FERRAMENTAS - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,63	0,63		
Insumo	00043489 SINAPI	EPI - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,88	0,88		
			MO sem LS =>		11,15	LS =>	0,00	MO com LS =>	11,15
			Valor do BDI =>		4,10			Valor com BDI =>	20,78

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant	Valor Unit	Total		
Composição	88239 SINAPI	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	18,00	18,00		
Composição Auxiliar	95309 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE CARPINTEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,18	0,18		
Insumo	00006117 SINAPI	CARPINTEIRO AUXILIAR (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,0000000	12,41	12,41		
Insumo	00037370 SINAPI	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Outros	H	1,0000000	2,40	2,40		
Insumo	00037371 SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Serviços	H	1,0000000	0,71	0,71		
Insumo	00037372 SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Outros	H	1,0000000	0,86	0,86		
Insumo	00037373 SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Taxas	H	1,0000000	0,05	0,05		
Insumo	00043459 SINAPI	FERRAMENTAS - FAMÍLIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,37	0,37		
Insumo	00043483 SINAPI	EPI - FAMÍLIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	1,01	1,01		
			MO sem LS =>		12,60	LS =>	0,00	MO com LS =>	12,60
			Valor do BDI =>		4,43			Valor com BDI =>	22,43

Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant	Valor Unit	Total
--------------	-----------	------	-----	-------	------------	-------

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UM GALPÃO INDUSTRIAL 1000m²	V. S/ BDI: R\$	1.446.625,24
PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA	BDI:	24,59%
TABELA: SEINFRA 28.1 Com Desoneração / SINAPI Junho_2023 Com Desoneração / COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	V. DO BDI: R\$	355.728,41
CONSTRUTORA ALICERCE - CNPJ 15.844.260/0001-10	V. TOTAL: R\$	1.802.353,65

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

Composição	C4422 SEINFRA	ALIZAR DE MADEIRA L= 5 cm (1 FACE)	OUTROS ELEMENTOS	CJ	1,0000000	39,04	39,04	
Insumo	10041 SEINFRA	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	Mão de Obra	H	0,3500000	19,10	6,69	
Insumo	10498 SEINFRA	CARPINTEIRO	Mão de Obra	H	0,3500000	24,18	8,46	
Insumo	11724 SEINFRA	PREGO	Material	KG	0,1000000	12,78	1,28	
Insumo	18268 SEINFRA	ALIZAR DE MADEIRA L = 5 cm	Material	M	5,2000000	4,35	22,82	
			MO sem LS	15,15	LS =>	0,00	MO com LS	15,15
			=>				=>	
			Valor do	9,60			Valor com BDI =>	48,64
			BDI =>					

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant	Valor Unit	Total	
	C3130 SEINFRA	AREIA DE RIO - EXTRAÇÃO	PRODUÇÃO DE MATERIAIS	m³	1,0000000	8,75	8,75	
Insumo	10596 SEINFRA	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHI)	Equipamento	H	0,0000000	79,97	0,00	
Insumo	10866 SEINFRA	TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHI)	Equipamento	H	0,0007000	70,07	0,05	
Insumo	10710 SEINFRA	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHP)	Equipamento	H	0,0139000	246,66	3,43	
Insumo	10779 SEINFRA	TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHP)	Equipamento	H	0,0132000	208,73	2,76	
Insumo	12543 SEINFRA	SERVENTE	Mão de Obra	H	0,0278000	18,46	0,51	
			MO sem LS	0,51	LS =>	0,00	MO com LS	0,51
			=>				=>	
			Valor do	1,66			Valor com BDI =>	8,41
			BDI =>					

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant	Valor Unit	Total	
	C0164 SEINFRA	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:3	ARGAMASSA DE CIMENTO	m³	1,0000000	833,03	833,03	
Insumo	10109 SEINFRA	AREIA MÉDIA	Material	m³	1,2160000	62,85	76,43	
Insumo	10805 SEINFRA	CIMENTO PORTLAND	Material	KG	486,0000000	0,53	257,58	
Insumo	12543 SEINFRA	SERVENTE	Mão de Obra	H	32,4500000	18,46	599,03	
			MO sem LS	599,03	LS =>	0,00	MO com LS	599,03
			=>				=>	

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UM GALPÃO INDUSTRIAL 1000m ²	V. S/ BDI: R\$	1.446.625,24
PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA	BDI:	24,59%
TABELA: SEINFRA 28.1 Com Desoneração / SINAPI Junh0_2023 Com Desoneração / COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	V. DO BDI: R\$	355.728,41
CONSTRUTORA ALICERCE - CNPJ 15.844.260/0001-10	V. TOTAL: R\$	1.802.353,65

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

Valor do 229,43 Valor com BDI => 1.162,46
BDI =>

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	C4430 SEINFRA	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:6	ARGAMASSA DE CIMENTO	m ²	1,0000000	804,24	804,24
Insumo	10109 SEINFRA	AREIA MEDIA	Material	m ²	1,2160000	62,85	76,43
Insumo	10805 SEINFRA	CIMENTO PORTLAND	Material	KG	243,0000000	0,53	128,79
Insumo	12543 SEINFRA	SERVENTE	Mão de Obra	H	32,4500000	18,46	599,03
			MO sem LS	599,03	LS =>	0,00	MO com LS 599,03
			=>				=>
			Valor do	197,76			Valor com BDI => 1.002,00
			BDI =>				

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	C0170 SEINFRA	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:3	ARGAMASSA DE CIMENTO	m ²	1,0000000	518,81	518,81
Insumo	10109 SEINFRA	AREIA MEDIA	Material	m ²	1,2160000	62,85	76,43
Insumo	10805 SEINFRA	CIMENTO PORTLAND	Material	KG	486,0000000	0,53	257,58
			Mão de Obra	H	10,0000000	18,46	184,60
Insumo	12543 SEINFRA	SERVENTE	MO sem LS	184,60	LS =>	0,00	MO com LS 184,60
			=>				=>
			Valor do	127,53			Valor com BDI => 646,14
			BDI =>				

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	C0171 SEINFRA	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:4	ARGAMASSA DE CIMENTO	m ²	1,0000000	454,48	454,48
Insumo	10109 SEINFRA	AREIA MEDIA	Material	m ²	1,2160000	62,85	76,43
Insumo	10805 SEINFRA	CIMENTO PORTLAND	Material	KG	365,0000000	0,53	193,45
Insumo	12543 SEINFRA	SERVENTE	Mão de Obra	H	10,0000000	18,46	184,60
			MO sem LS	184,60	LS =>	0,00	MO com LS 184,60
			=>				=>
			Valor do	111,76			Valor com BDI => 566,24
			BDI =>				

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	87367 SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m ²	1,0000000	544,90	544,90
Composição Auxiliar	88318 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	11,2500000	16,42	184,91

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UM GALPÃO INDUSTRIAL 1000m ²	V. S/ BDI: R\$	1.446.626,24
PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA	BDI:	24,59%
TABELA: SEINFRA 28.1 Com Desoneração / SINAPI Junho_2023 Com Desoneração / COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	V. DO BDI: R\$	356.728,41
CONSTRUTORA ALICERCE - CNPJ 15.844.260/0001-10	V. TOTAL: R\$	1.802.353,66

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

Insumo	00000370 SINAPI	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	m ³	1,1600000	87,75	113,39
Insumo	00001106 SINAPI	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	Material	KG	116,4000000	0,80	83,12
Insumo	00001379 SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Material	KG	261,8900000	0,57	149,28
			MO sem LS =>	128,47	LS =>	0,00	MO com LS => 128,47
			Valor do BDI =>	133,99			Valor com BDI => 678,89

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant	Valor Unit	Total
Composição	100475 SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) COM ADIÇÃO DE IMPERMEABILIZANTE, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m ³	1,0000000	578,08	578,08
Composição Auxiliar	88377 SINAPI	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	3,7500000	17,28	64,80
Composição Auxiliar	88638 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_05/2023	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,8700000	6,88	5,94
Composição Auxiliar	88831 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_05/2023	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	2,8000000	8,30	23,24
Insumo	00000123 SINAPI	ADITIVO IMPERMEABILIZANTE DE PEGA NORMAL PARA ARGAMASSAS E CONCRETOS SEM ARMAÇÃO, LÍQUIDO E ISENTO DE CLORETOS	Material	L	19,4400000	6,61	128,50
Insumo	00000370 SINAPI	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	m ³	1,0800000	97,75	105,57
Insumo	00001379 SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Material	KG	486,0000000	0,57	277,02
			MO sem LS =>	47,36	LS =>	0,00	MO com LS => 47,36

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UM GALPÃO INDUSTRIAL 1000m²	V. S/ BDI: R\$	1.446.625,24
PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA	BDI:	24,59%
TABELA: SEINFRA 28.1 Com Desoneração / SINAPI Junho_2023 Com Desoneração / COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	V. DO BDI: R\$	355.728,41
CONSTRUTORA ALICERCE - CNPJ 15.844.260/0001-10	V. TOTAL: R\$	1.802.353,65

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

Valor do BDI => 142,15 Valor com BDI => 720,24

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	88628 SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	1,0000000	441,42	441,42
Composição Auxiliar	88377 SINAPI	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	3,4200000	17,29	59,10
Composição Auxiliar	88630 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L. CAPACIDADE DE MISTURA 280 L. MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHF. DIURNO. AF_05/2023	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHF	8,2000000	1,54	1,23
Composição Auxiliar	88631 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L. CAPACIDADE DE MISTURA 280 L. MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI. DIURNO. AF_05/2023	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	2,6200000	0,39	0,79
Insumo	00000370 SINAPI	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	m³	1,0700000	97,75	104,59
Insumo	00001379 SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Material	KG	483,7000000	0,57	275,71
			MO sem LS =>	43,19	LS =>	0,00	MO com LS => 43,19

Valor do BDI => 108,55 Valor com BDI => 549,97

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	87316 SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	1,0000000	379,72	379,72
Composição Auxiliar	88377 SINAPI	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	4,6400000	17,22	80,10

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UM GALPÃO INDUSTRIAL 1000m ²	V. S/ BDI: R\$	1.446.625,24
PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA	BDI:	24,59%
TABELA: SEINFRA 28.1 Com Desoneração / SINAPI Junho_2023 Com Desoneração / COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	V. DO BDI: R\$	356.728,41
CONSTRUTORA ALICERCE - CNPJ 15.844.260/0001-10	V. TOTAL: R\$	1.802.353,65

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

Composição Auxiliar	88830 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO, AF_05/2023	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	1,0000000	24,59	1,28
Composição Auxiliar	88831 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO, AF_05/2023	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	1,0000000	24,59	1,27
Insumo	00000367 SINAPI	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	m ³	1,0200000	98,02	101,00
Insumo	00001379 SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Material	KG	343,5200000	0,57	195,81
			MO sem LS =>	58,60	LS =>	0,00	MO com LS => 58,60
			Valor do BDI =>	93,37			Valor com BDI => 473,09

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	88245 SINAPI	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	22,51	22,51
Composição Auxiliar	85314 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ARMADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,26	0,26
Insumo	00000378 SINAPI	ARMADOR (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,0000000	16,78	16,78
Insumo	00037370 SINAPI	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Outros	H	1,0000000	2,40	2,40
Insumo	00037371 SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Serviços	H	1,0000000	0,71	0,71
Insumo	00037372 SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Outros	H	1,0000000	0,86	0,86
Insumo	00037373 SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Taxas	H	1,0000000	0,05	0,05
Insumo	00043465 SINAPI	FERRAMENTAS - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,63	0,63
Insumo	00043489 SINAPI	EPI - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,88	0,88
			MO sem LS =>	16,98	LS =>	0,00	MO com LS => 16,98
			Valor do BDI =>	5,54			Valor com BDI => 28,05

Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
--------------	-----------	------	-----	--------	------------	-------

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UM GALPÃO INDUSTRIAL 1000m²	V. S/ BDI: R\$	1.446.625,24
PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA	BDI:	24,59%
TABELA: SEINFRA 28.1 Com Desoneração / SINAPI Junh0_2023 Com Desoneração /COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	V. DO BDI: R\$	355.728,41
CONSTRUTORA ALICERCE - CNPJ 15.844.260/0001-10	V. TOTAL: R\$	1.802.353,65

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

Composição	89998 SINAPI	ARMAÇÃO DE CINTA DE ALVENARIA ESTRUTURAL; DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_09/2021	FUÉS - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	1,0000000	8,90	8,90
Composição Auxiliar	88238 SINAPI	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0025000	4,50	0,54
Composição Auxiliar	88245 SINAPI	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0480000	22,50	1,18
Insumo	00000034 SINAPI	ACO CA-50, 10,0 MM, VERGALHAO	Material	KG	1,0000000	7,26	7,26
		MO sem LS =>		1,19	LS =>	0,00	MO com LS => 1,19
		Valor do BDI =>		2,19			Valor com BDI => 11,09

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	92767 SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 4,2 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	FUÉS - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	1,0000000	13,16	13,16
Composição Auxiliar	88238 SINAPI	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0472000	16,68	0,99
Composição Auxiliar	88245 SINAPI	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0055000	2,57	2,37
Composição Auxiliar	92766 SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 4,2 MM. AF_06/2022	FUÉS - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	1,0000000	0,34	0,34
Insumo	00039017 SINAPI	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO 4,2 A 12,5" MM, COBRIMENTO 20 MM	Material	UN	2,8160000	0,17	0,48
Insumo	00043132 SINAPI	ARAME RECOZIDO 18 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	Material	KG	0,0250000	13,72	0,34
		MO sem LS =>		3,73	LS =>	0,00	MO com LS => 3,73
		Valor do BDI =>		3,24			Valor com BDI => 16,42

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	100578 SINAPI	ASSENTAMENTO DE POSTE DE CONCRETO COM COMPRIMENTO NOMINAL DE 9 M, CARGA NOMINAL MENOR OU IGUAL A 1000 DAN, ENGASTAMENTO SIMPLES COM 1,5 M DE SOLO (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_11/2019	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	379,33	379,33

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UM GALPÃO INDUSTRIAL 1000m ²	V. S/ BDI: R\$	1.446.625,24
PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA	BDI:	24,59%
TABELA: SEINFRA 28.1 Com Desoneração / SINAPI Junho_2023 Com Desoneração / COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	V. DO BDI: R\$	355.728,41
CONSTRUTORA ALICERCE - CNPJ 15.844.260/0001-10	V. TOTAL: R\$	1.802.353,65

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

Composição Auxiliar	5825 SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO. CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 3200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM. ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 18.000 KG. POTÊNCIA DE 189 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,00770000	185,72	18,07
Composição Auxiliar	68247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,23300000	18,43	22,72
Composição Auxiliar	68284 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	4,00000000	22,90	81,98
Insumo	00000863 SINAPI	CABO DE COBRE NU 35 MM2 MEIO-DURO	Material	M	9,00000000	27,75	249,75
			MO sem LS =>	87,60	LS =>	0,00	MO com LS => 87,60
			Valor do BDI =>	93,26			Valor com BDI => 472,81

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant	Valor Unit	Total
Composição	68247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,00000000	18,43	18,43
Composição Auxiliar	95315 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,00000000	0,49	0,49
Insumo	00000247 SINAPI	AJUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,00000000	12,41	12,41
Insumo	00037370 SINAPI	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Outros	H	1,00000000	2,40	2,40
Insumo	00037371 SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Serviços	H	1,00000000	0,71	0,71
Insumo	00037372 SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Outros	H	1,00000000	0,86	0,86
Insumo	00037373 SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Taxas	H	1,00000000	0,05	0,05
Insumo	00043460 SINAPI	FERRAMENTAS - FAMÍLIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,00000000	0,65	0,65
Insumo	00043484 SINAPI	EPI - FAMÍLIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,00000000	0,88	0,88
			MO sem LS =>	12,90	LS =>	0,00	MO com LS => 12,90
			Valor do BDI =>	4,53			Valor com BDI => 22,96

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UM GALPÃO INDUSTRIAL 1000m²	V. S/ BDI: R\$	1.448.625,24
PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA	BDI:	24,59%
TABELA: SEINFRA 28.1 Com Desoneração / SINAPI Junh0_2023 Com	V. DO BDI: R\$	355.728,41
Desoneração /COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	V. TOTAL: R\$	1.802.353,65
CONSTRUTORA ALICERCE - CNPJ 15.844.260/0001-10		

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total
Composição	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	17,66	17,66
Composição Auxiliar	95317 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,23	0,23
Insumo	00000248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,0000000	12,41	12,41
Insumo	00037370 SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Outros	H	1,0000000	2,40	2,40
Insumo	00037371 SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Serviços	H	1,0000000	0,71	0,71
Insumo	00037372 SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Outros	H	1,0000000	0,88	0,88
Insumo	00037373 SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Taxas	H	1,0000000	0,05	0,05
Insumo	00043461 SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,24	0,24
Insumo	00043485 SINAPI	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,76	0,76
		MO sem LS =>	12,64	LS =>	0,00	MO com LS =>	12,64
		Valor do BDI =>	4,34			Valor com BDI =>	22,00

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total
Composição	88831 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_05/2023	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	1,0000000	0,30	0,30

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UM GALPÃO INDUSTRIAL 1000m²	V. S/ BDI: R\$	1.446.626,24
PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA	BDI:	24,59%
TABELA: SEINFRA 28.1 Com Desoneração / SINAPI Junho_2023 Com Desoneração / COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	V. DO BDI: R\$	366.728,41
CONSTRUTORA ALICERCE - CNPJ 15.844.260/0001-10	V. TOTAL: R\$	1.802.353,66

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

Composição	88826 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIÇÃO. AF_05/2023	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,26	0,26
Auxiliar							
Composição	88827 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - JUROS AF_05/2023	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,04	0,04
Auxiliar							
			MO sem LS =>		0,00		
				LS =>		0,00	
						MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>		0,07		
						Valor com BDI =>	0,37

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total
Composição	88830 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_05/2023	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	1,0000000	1,54	1,54
Auxiliar							
Composição	88826 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIÇÃO. AF_05/2023	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,26	0,26
Auxiliar							
Composição	88827 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - JUROS AF_05/2023	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,04	0,04
Auxiliar							
Composição	88828 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - MANUTENÇÃO. AF_05/2023	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,31	0,31
Auxiliar							

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UM GALPÃO INDUSTRIAL 1000m ²	V. S/ BDI: R\$	1.446.625,24
PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA	BDI:	24,59%
TABELA: SEINFRA 28.1 Com Desoneração / SINAPI Junho_2023 Com Desoneração / COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	V. DO BDI: R\$	355.728,41
CONSTRUTORA ALICERCE - CNPJ 15.844.260/0001-10	V. TOTAL: R\$	1.802.353,65

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Auditor	88828 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_05/2023	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,28	0,28	
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	0,38			Valor com BDI =>	1,92

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
	88828 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIÇÃO. AF_05/2023	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,28	0,28	
Insumo	00010535 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	Equipamento	UN	0,0000800	4.361,34	0,26	
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	0,06			Valor com BDI =>	0,32

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
	88827 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - JUROS. AF_05/2023	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,04	0,04	
Insumo	00010535 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	Equipamento	UN	0,0000100	4.361,34	0,04	
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	0,01			Valor com BDI =>	0,05

Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
--------------	-----------	------	-----	--------	------------	-------

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UM GALPÃO INDUSTRIAL 1000m²	V. S/ BDI: R\$	1.446.626,24
PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA	BDI:	24,59%
TABELA: SEINFRA 28.1 Com Desoneração / SINAPI Junho_2023 Com Desoneração / COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	V. DO BDI: R\$	356.728,41
CONSTRUTORA ALICERCE - CNPJ 15.844.260/0001-10	V. TOTAL: R\$	1.802.353,65

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total
88828 SINAPI		BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - MANUTENÇÃO. AF_05/2023	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,91	0,31
Insumo	00010535 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	Equipamento	UN	0,0000700	4.361,34	0,31
		MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
		Valor do BDI =>	0,08			Valor com BDI =>	0,39

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total
88828 SINAPI		BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_05/2023	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,93	0,93
Insumo	00002705 SINAPI	ENERGIA ELÉTRICA ATÉ 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	Material	KWH	1,2512000	0,74	0,93
		MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
		Valor do BDI =>	0,23			Valor com BDI =>	1,16

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total
89226 SINAPI		BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 800 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_05/2023	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	1,0000000	1,24	1,24
Composição Auxiliar	89221 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 800 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIACÃO. AF_05/2023	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	2,06	1,99
Composição Auxiliar	89222 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 800 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - JURGS. AF_05/2023	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,21	0,18

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UM GALPÃO INDUSTRIAL 1000m²	V. S/ BDI: R\$	1.446.625,24
PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA	BDI:	24,59%
TABELA: SEINFRA 28.1 Com Desoneração / SINAPI Junho_2023 Com Desoneração / COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	V. DO BDI: R\$	355.728,41
CONSTRUTORA ALICERCE - CNPJ 15.844.260/0001-10	V. TOTAL: R\$	1.802.353,66

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

MO sem LS	0,00	LS =>	0,00	MO com LS	0,00
=>				=>	
Valor do BDI =>	0,30			Valor com BDI =>	1,54

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total
	89225 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_05/2023	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	1,0000000	4,33	4,33
Composição Auxiliar	89221 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIAÇÃO. AF_05/2023	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	1,06	1,06
Composição Auxiliar	89222 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - JUROS. AF_05/2023	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,18	0,18
Composição Auxiliar	89223 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - MANUTENÇÃO. AF_05/2023	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	1,24	1,24
Composição Auxiliar	89224 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_05/2023	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	1,65	1,65

MO sem LS	0,00	LS =>	0,00	MO com LS	0,00
=>				=>	

Valor do BDI =>	1,06			Valor com BDI =>	5,39
-----------------	------	--	--	------------------	------

Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total
--------------	-----------	------	-----	--------	-------------	-------

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UM GALPÃO INDUSTRIAL 1000m ²	V. S/BDI: R\$	1.446.625,24
PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA	BDI:	24,58%
TABELA: SEINFRA 28.1 Com Desoneração / SINAPI Junh0_2023 Com Desoneração /COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	V. DO BDI: R\$	355.728,41
CONSTRUTORA ALICERCE - CNPJ 15.844.260/0001-10	V. TOTAL: R\$	1.802.353,65

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total
	89221 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIAÇÃO. AF_05/2023	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	1,06	1,06
Insumo	00036397 SINAPI	BETONEIRA, CAPACIDADE NOMINAL 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380V, POTENCIA 4CV, EXCLUSO CARREGADOR	Equipamento	UN	0,0000600	17.741,03	1,06
		MO sem LS =>			0,00		0,00
		Valor do BDI =>			0,26		1,32

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total
	89222 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - JUROS. AF_05/2023	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,18	0,18
Insumo	00036397 SINAPI	BETONEIRA, CAPACIDADE NOMINAL 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380V, POTENCIA 4CV, EXCLUSO CARREGADOR	Equipamento	UN	0,0000100	17.741,03	0,18
		MO sem LS =>			0,00		0,00
		Valor do BDI =>			0,04		0,22

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total
	89223 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - MANUTENÇÃO. AF_05/2023	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	1,24	1,24
Insumo	00036397 SINAPI	BETONEIRA, CAPACIDADE NOMINAL 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380V, POTENCIA 4CV, EXCLUSO CARREGADOR	Equipamento	UN	0,0000700	17.741,03	1,24

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UM GALPÃO INDUSTRIAL 1000m ²	V. S/ BDI: R\$	1.446.625,24
PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA	BDI:	24,59%
TABELA: SEINFRA 28.1 Com Desoneração / SINAPI Junh0_2023 Com	V. DO BDI: R\$	355.726,41
Desoneração /COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	V. TOTAL: R\$	1.802.353,65
CONSTRUTORA ALICERCE - CNPJ 15.844.260/0001-10		

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
Valor do BDI =>	0,30			Valor com BDI =>	1,54

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	89224 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_05/2023	CHÔR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	1,85	1,85
Insumo	00002705 SINAPI	ENERGIA ELETRICA ATÉ 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	Material	KWH	2,5023900	0,74	1,85
		MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
		Valor do BDI =>	0,45			Valor com BDI =>	2,30

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C3253 SEINFRA	BRITA PRODUZIDA PARA USOS DIVERSOS	PRODUÇÃO DE MATERIAIS	m ³	1,0000000	80,03	80,03
Composição Auxiliar	C3255 SEINFRA	ROCHA PARA BRITAGEM	PRODUÇÃO DE MATERIAIS	m ³	1,1800000	36,12	86,23
Insumo	10594 SEINFRA	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 111 (CHI)	Equipamento	H	0,0158000	63,47	1,00
Insumo	10618 SEINFRA	CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H (CHI)	Equipamento	H	0,0000000	233,57	0,00
Insumo	10626 SEINFRA	GRUPO GERADOR 145 KVA (CHI)	Equipamento	H	0,0000000	25,09	0,00
Insumo	10708 SEINFRA	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 111 (CHP)	Equipamento	H	0,0258000	172,83	4,46
Insumo	10732 SEINFRA	CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H (CHP)	Equipamento	H	0,0417000	445,48	18,58
Insumo	10740 SEINFRA	GRUPO GERADOR 145 KVA	Equipamento	H	0,0417000	132,34	5,52
Insumo	12528 SEINFRA	PEÇAS DE DESGASTE DO BRITADOR	Material	CJ	0,0004000	19.999,21	8,00
Insumo	12543 SEINFRA	SERVENTE	Mão de Obra	H	0,2083000	18,46	3,85
		MÓ sem LS =>	17,35	LS =>	0,00	MO com LS =>	17,35
		Valor do BDI =>	19,68			Valor com BDI =>	99,71

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	92986 SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 35 MM ² , ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	M	1,0000000	28,72	28,72
Composição Auxiliar	86247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0097000	18,55	1,80
Composição Auxiliar	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0097000	23,90	1,00

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UM GALPÃO INDUSTRIAL 1000m²	V. S/BDI: R\$	1.446.625,24
PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA	BDI:	24,59%
TABELA: SEINFRA 28.1 Com Desoneração / SINAPI Junho_2023 Com Desoneração / COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	V. DO BDI: R\$	356.728,41
CONSTRUTORA ALICERCE - CNPJ 15.844.260/0001-10	V. TOTAL: R\$	1.802.353,65

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

Insumo	00001019 SINAPI	CABO DE COBRE, FLEXÍVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 35 MM2	Material		M	1,0150000	25,43	25,81
Insumo	00021127 SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA	Material		UN	0,0090000	2,68	0,02
			MO sem LS =>	2,11	LS =>	0,00	MO com LS =>	2,11
			Valor do BDI =>	7,06			Valor com BDI =>	35,78

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total	
	00540 SEINFRA	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5MM2	FIOS, CABOS E ACESSÓRIOS	M	1,0000000	6,38	6,38	
Insumo	10042 SEINFRA	AJUDANTE DE ELETRICISTA	Mão de Obra	H	0,1100000	19,10	2,10	
Insumo	10356 SEINFRA	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5 MM2	Material	M	1,0200000	1,59	1,62	
Insumo	12312 SEINFRA	ELETRICISTA	Mão de Obra	H	0,1100000	24,15	2,66	
			MO sem LS =>	4,76	LS =>	0,00	MO com LS =>	4,76
			Valor do BDI =>	1,57			Valor com BDI =>	7,95

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total
	88261 SINAPI	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	21,58	21,58
Composição Auxiliar	95329 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO DE ESQUADRIA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,00	0,00
Insumo	00001214 SINAPI	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,0000000	15,93	15,93
Insumo	00037370 SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Outros	H	1,0000000	2,40	2,40
Insumo	00037371 SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Serviços	H	1,0000000	0,71	0,71
Insumo	00037372 SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Outros	H	1,0000000	0,86	0,66
Insumo	00037373 SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Taxas	H	1,0000000	0,05	0,05
Insumo	00043459 SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,37	0,37
Insumo	00043483 SINAPI	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	1,01	1,01

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UM GALPÃO INDUSTRIAL 1000m²	V. S/ BDI: R\$	1.446.625,24
PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA	BDI:	24,59%
TABELA: SEINFRA 28.1 Com Desoneração / SINAPI Junho_2023 Com Desoneração / COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	V. DO BDI: R\$	355.728,41
CONSTRUTORA ALICERCE - CNPJ 15.844.260/0001-10	V. TOTAL: R\$	1.802.353,65

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

MO sem LS	16,18	LS =>	0,00	MO com LS	16,18
=>				=>	
Valor do BDI =>	5,31			Valor com BDI =>	26,89

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	88262 SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	22,32	22,32
Composição Auxiliar	95330 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO DE FORMAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,20	0,20
Insumo	00001213 SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,0000000	16,72	16,72
Insumo	00037370 SINAPI	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Outros	H	1,0000000	2,40	2,40
Insumo	00037371 SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Serviços	H	1,0000000	0,71	0,71
Insumo	00037372 SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Outros	H	1,0000000	0,86	0,86
Insumo	00037373 SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Taxas	H	1,0000000	0,05	0,05
Insumo	00043459 SINAPI	FERRAMENTAS - FAMÍLIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,37	0,37
Insumo	00043483 SINAPI	EPI - FAMÍLIA CARPINTEIRO DE	Equipamento	H	1,0000000	1,01	1,01
		MO sem LS	16,92	LS =>	0,00	MO com LS	16,92
		=>				=>	
		Valor do BDI =>	5,49			Valor com BDI =>	27,81

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	91534 SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	1,0000000	20,82	20,82
Composição Auxiliar	88267 SINAPI	OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	20,84	20,84
Composição Auxiliar	91529 SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - DEPRECIÇÃO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,51	0,51

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UM GALPÃO INDUSTRIAL 1000m ²	V. S/ BDI: R\$	1.448.825,24
PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA	BDI:	24,59%
TABELA: SEINFRA 28.1 Com Desoneração / SINAPI Junh0_2023 Com Desoneração / COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	V. DO BDI: R\$	355.728,41
CONSTRUTORA ALICERCE - CNPJ 15.844.260/0001-10	V. TOTAL: R\$	1.802.353,65

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

Composição Auxiliar	91530 SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - JUROS. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,07	0,07	
			MO sem LS	15,39	LS =>	0,00	MO com LS	15,39
			=>				=>	
			Valor do BDI =>	5,07			Valor com BDI =>	25,69

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant	Valor Unit	Total	
Composição Auxiliar	91533 SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	1,0000000	25,33	25,33	
Composição Auxiliar	88287 SINAPI	OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	20,04	20,04	
Composição Auxiliar	91528 SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - DEPRECIÇÃO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	15,39	15,39	
Composição Auxiliar	91530 SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - JUROS. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,07	0,07	
Composição Auxiliar	91531 SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - MANUTENÇÃO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,53	0,53	
Composição Auxiliar	91532 SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	4,08	4,08	
			MO sem LS	15,39	LS =>	0,00	MO com LS	15,39
			=>				=>	
			Valor do BDI =>	6,23			Valor com BDI =>	31,56

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant	Valor Unit	Total	
Composição	91528 SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - DEPRECIÇÃO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,51	0,51	
Insumo	00013458 SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS DE 4 HP (4 CV)	Equipamento	UN	0,0000533	9.503,12	0,51	
			MO sem LS	0,00	LS =>	0,00	MO com LS	0,00
			=>				=>	
			Valor do BDI =>	0,13			Valor com BDI =>	0,64

Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant	Valor Unit	Total
--------------	-----------	------	-----	-------	------------	-------

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UM GALPÃO INDUSTRIAL 1000m²	V. S/BDI: R\$	1.446.626,24
PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA	BDI:	24,69%
TABELA: SEINFRA 28.1 Com Desoneração / SINAPI Junh0_2023 Com Desoneração /COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	V. DO BDI: R\$	355.728,41
CONSTRUTORA ALICERCE - CNPJ 15.844.260/0001-10	V. TOTAL: R\$	1.802.353,65

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

Composição	91530 SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - JUROS. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,07	0,07	
Insumo	00013458 SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE	Equipamento	UN	0,0000074	9.503,12	0,07	
			MO sem LS	0,00	LS =>	0,00	MO com LS	0,00
			=>			=>		
			Valor do	0,02		Valor com BDI =>	0,09	
			BDI =>					

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
	91531 SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - MANUTENÇÃO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,83	0,83	
Insumo	00013458 SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCURSAO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS DE 4 HP (4 CV)	Equipamento	UN	0,0000667	9.503,12	0,83	
			MO sem LS	0,00	LS =>	0,00	MO com LS	0,00
			=>			=>		
			Valor do	0,15		Valor com BDI =>	0,78	
			BDI =>					

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
	91532 SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	4,08	4,08	
Insumo	00004222 SINAPI	GASOLINA COMUM	Material	L	1,0300000	3,96	4,08	
			MO sem LS	0,00	LS =>	0,00	MO com LS	0,00
			=>			=>		
			Valor do	1,00		Valor com BDI =>	5,08	
			BDI =>					

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	94970 SINAPI	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	1,0000000	360,42	360,42
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,0267000	16,64	34,13
Composição Auxiliar	88377 SINAPI	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,2766000	17,26	22,06
Composição Auxiliar	89225 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_05/2023	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	0,0572000	4,13	2,35

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UM GALPÃO INDUSTRIAL 1000m²	V. S/ BDI: R\$	1.448.625,24
PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA	BDI:	24,59%
TABELA: SEINFRA 28.1 Com Desoneração / SINAPI Junh0_2023 Com Desoneração / COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	V. DO BDI: R\$	356.726,41
CONSTRUTORA ALICERCE - CNPJ 15.844.260/0001-10	V. TOTAL: R\$	1.802.353,65

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Auxiliar	89225 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 800 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_05/2023	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,8197000	1,33	1,11
Insumo	00000370 SINAPI	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	m³	0,7609000	97,75	74,38
Insumo	00001379 SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Material	KG	325,1589000	0,57	185,34
Insumo	00004721 SINAPI	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19	Material	m³	0,5912000	69,18	40,90
		MO sem LS =>	39,31	LS =>	0,01	MO com LS =>	39,32
		Valor do BDI =>	88,63			Valor com BDI =>	449,05

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	94972 SINAPI	CONCRETO FCK = 30MPA, TRAÇO 1:2,1:2,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 800 L. AF_05/2021	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	1,0000000	391,55	391,55
Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,8639000	38,04	70,90
Auxiliar	88577 SINAPI	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,2400000	37,25	46,10
Auxiliar	89225 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_05/2023	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,8982000	1,24	1,11
Auxiliar	89225 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_05/2023	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,6010000	1,24	0,75
Insumo	00000370 SINAPI	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	m³	0,7119000	97,75	69,59
Insumo	00001379 SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Material	KG	391,1663000	0,57	222,96
Insumo	00004721 SINAPI	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	Material	m³	0,5927000	69,18	41,00
		MO sem LS =>	38,12	LS =>	0,00	MO com LS =>	38,12
		Valor do BDI =>	96,28			Valor com BDI =>	487,83

Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
--------------	-----------	------	-----	--------	------------	-------

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UM GALPÃO INDUSTRIAL 1000m²	V. S/ BDI: R\$	1.446.625,24
PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA	BDI:	24,59%
TABELA: SEINFRA 28.1 Com Desoneração / SINAPI Junh0_2023 Com Desoneração / COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	V. DO BDI: R\$	355.728,41
CONSTRUTORA ALICERCE - CNPJ 15.844.260/0001-10	V. TOTAL: R\$	1.802.353,65

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

Composição	94968 SINAPI	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m²	1,0000000	305,55	305,55	
Composição Auxiliar	88318 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,1058000	18,64	35,48	
Composição Auxiliar	88377 SINAPI	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,3313000	11,28	23,01	
Composição Auxiliar	88225 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_05/2023	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0083000	4,33	2,87	
Composição Auxiliar	88228 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_05/2023	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0082000	1,24	0,90	
Insumo	00000370 SINAPI	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	m³	0,8325000	97,75	61,38	
Insumo	00001379 SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Material	KG	213,4531000	0,57	121,67	
Insumo	00004721 SINAPI	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19	Material	m³	0,5821000	69,18	40,27	
			MO sem LS =>	40,91	LS =>	0,00	MO com LS =>	40,91
			Valor do BDI =>	75,13			Valor com BDI =>	380,68

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total	
	C0836 SEINFRA	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	CONCRETOS	m²	1,0000000	423,08	423,08	
Insumo	10109 SEINFRA	AREIA MEDIA	Material	m³	0,7780000	62,85	48,90	
Insumo	10280 SEINFRA	BRITA	Material	m³	0,9658000	75,57	72,99	
Insumo	10805 SEINFRA	CIMENTO PORTLAND	Material	KG	220,0000000	0,53	116,80	
Insumo	12543 SEINFRA	SERVENTE	Mão de Obra	H	10,0000000	18,48	184,60	
			MO sem LS =>	184,60	LS =>	0,00	MO com LS =>	184,60
			Valor do BDI =>	104,04			Valor com BDI =>	527,12

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UM GALPÃO INDUSTRIAL 1000m²	V. S/ BDI: R\$	1.446.625,24
PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA	BDI:	24,59%
TABELA: SEINFRA 28.1 Com Desoneração / SINAPI Junho_2023 Com Desoneração / COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	V. DO BDI: R\$	356.728,41
CONSTRUTORA ALICERCE - CNPJ 15.844.260/0001-10	V. TOTAL: R\$	1.802.353,65

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	C0842 SEINFRA	CONCRETO P/VIBR., FCK 20 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	CONCRETOS	m ³	1,0000000	419,12	419,12	
Insumo	10109 SEINFRA	AREIA MEDIA	Material	m ³	0,8527000	62,85	53,59	
Insumo	10682 SEINFRA	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	Equipamento	H	0,7140000	18,93	13,52	
Insumo	10805 SEINFRA	CIMENTO PORTLAND	Material	KG	336,0000000	0,53	178,08	
Insumo	11605 SEINFRA	PEDRISCO	Material	m ³	0,8360000	75,57	63,18	
Insumo	12543 SEINFRA	SERVENTE	Mão de Obra	H	6,0000000	18,48	110,76	
			MO sem LS	110,76	LS =>	0,00	MO com LS	110,76
			=>				=>	
			Valor do BDI =>	103,06			Valor com BDI =>	522,18

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	C3268 SEINFRA	CONCRETO P/VIBR., FCK=10MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)	CONCRETOS	m ³	1,0000000	340,37	340,37	
Composição Auxiliar	C3253 SEINFRA	BRITA PRODUZIDA PARA USOS DIVERSOS	PRODUÇÃO DE MATERIAIS	m ³	0,8380000	80,03	68,91	
Composição Auxiliar	C3130 SEINFRA	AREIA DE RIO - EXTRAÇÃO	PRODUÇÃO DE MATERIAIS	m ³	0,9197000	6,75	6,21	
Insumo	10586 SEINFRA	BETONEIRA COM MOTOR A DIESEL (CHI)	Equipamento	H	0,0000000	17,15	0,00	
Insumo	10680 SEINFRA	BETONEIRA COM MOTOR A DIESEL (CHP)	Equipamento	H	1,0000000	21,88	21,88	
Insumo	10805 SEINFRA	CIMENTO PORTLAND	Material	KG	254,0000000	0,53	134,82	
Insumo	12543 SEINFRA	SERVENTE	Mão de Obra	H	6,0000000	18,48	110,76	
			MO sem LS	125,73	LS =>	0,00	MO com LS	125,73
			=>				=>	
			Valor do BDI =>	83,70			Valor com BDI =>	424,07

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	96977 SINAPI	CORDOALHA DE COBRE NU 50 MM ² , ENTERRADA, SEM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	M	1,0000000	44,89	44,89	
Composição Auxiliar	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0337000	16,43	11,82	
Composição Auxiliar	88254 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0337000	22,90	16,77	
Insumo	00000867 SINAPI	CABO DE COBRE NU 50 MM ² MEIO-DURO	Material	M	1,1000000	39,54	43,48	
			MO sem LS	1,02	LS =>	0,00	MO com LS	1,02
			=>				=>	
			Valor do BDI =>	11,04			Valor com BDI =>	55,93

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
--	--------------	-----------	------	-----	--------	------------	-------

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UM GALPÃO INDUSTRIAL 1000m²	V. S/ BDI: R\$	1.446.625,24
PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA	BDI:	24,59%
TABELA: SEINFRA 28.1 Com Desoneração / SINAPI Junho_2023 Com Desoneração / COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	V. DO BDI: R\$	355.728,41
CONSTRUTORA ALICERCE - CNPJ 15.844.260/0001-10	V. TOTAL: R\$	1.802.353,65

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

Composição	92799 SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 4,2 MM. AF_06/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	1,0000000	9,70	9,70
Composição	88238 SINAPI	AJUDANTE DE ARMADOR COM	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0152000	16,28	0,25
Composição Auxiliar	88245 SINAPI	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0093000	22,22	2,10
Insumo	00043059 SINAPI	ACO CA-60, 4,2 MM. OU 5,0 MM.	Material	KG	1,0700000	6,87	7,35
			MO sem LS =>	1,75	0,00	MO com LS =>	1,75
			Valor do BDI =>	2,39		Valor com BDI =>	12,09

Composição	Código Banco 95308 SINAPI	Descrição CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE ARMADOR (ENCARGOS)	Tipo SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	Und H	Quant. 1,0000000	Valor Unit 0,13	Total 0,13
Insumo	00006114 SINAPI	AJUDANTE DE ARMADOR	Mão de Obra	H	0,0121100	11,02	0,13
			MO sem LS =>	0,13	0,00	MO com LS =>	0,13
			Valor do BDI =>	0,03		Valor com BDI =>	0,16

Composição	Código Banco 85309 SINAPI	Descrição CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE CARPINTEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	Tipo SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	Und H	Quant. 1,0000000	Valor Unit 0,19	Total 0,19
Insumo	00006117 SINAPI	CARPINTEIRO AUXILIAR (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,0154900	12,41	0,19
			MO sem LS =>	0,19	0,00	MO com LS =>	0,19
			Valor do BDI =>	0,05		Valor com BDI =>	0,24

Composição	Código Banco 95314 SINAPI	Descrição CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ARMADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	Tipo SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	Und H	Quant. 1,0000000	Valor Unit 0,20	Total 0,20
Insumo	00000378 SINAPI	ARMADOR (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,0121100	16,78	0,20
			MO sem LS =>	0,20	0,00	MO com LS =>	0,20
			Valor do BDI =>	0,05		Valor com BDI =>	0,25

Composição	Código Banco 95316 SINAPI	Descrição CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	Tipo SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	Und H	Quant. 1,0000000	Valor Unit 0,49	Total 0,49
Insumo	00000247 SINAPI	AJUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,0391800	12,41	0,49
			MO sem LS =>	0,49	0,00	MO com LS =>	0,49

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UM GALPÃO INDUSTRIAL 1000m ²	V. S/ BDI: R\$	1.446.625,24
PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA	BDI:	24,59%
TABELA: SEINFRA 28.1 Com Desoneração / SINAPI Junh0_2023 Com Desoneração / COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	V. DO BDI: R\$	355.728,41
CONSTRUTORA ALICERCE - CNPJ 15.844.260/0001-10	V. TOTAL: R\$	1.802.353,65

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

Valor do BDI => 0,12 Valor com BDI => 0,81

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	95317 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,29	0,29
Insumo	00000246 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,0188700	12,41	0,23
			MO sem LS =>	0,23	LS =>	0,00	MO com LS => 0,23
			Valor do BDI =>	0,06			Valor com BDI => 0,29

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	95329 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO	SEDI - SERVIÇOS	H	1,0000000	0,25	0,25
Insumo	00001214 SINAPI	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,0154900	15,93	0,25
			MO sem LS =>	0,25	LS =>	0,00	MO com LS => 0,25
			Valor do BDI =>	0,06			Valor com BDI => 0,31

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	95330 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO DE FORMAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,20	0,20
Insumo	00001213 SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,0121100	16,72	0,20
			MO sem LS =>	0,20	LS =>	0,00	MO com LS => 0,20
			Valor do BDI =>	0,05			Valor com BDI => 0,25

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	95332 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,85	0,85
Insumo	00002436 SINAPI	ELETRICISTA (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,0391600	16,72	0,65
			MO sem LS =>	0,65	LS =>	0,00	MO com LS => 0,65
			Valor do BDI =>	0,16			Valor com BDI => 0,81

Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
--------------	-----------	------	-----	--------	------------	-------

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UM GALPÃO INDUSTRIAL 1000m²	V. S/ BDI: R\$	1.446.626,24
PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA	BDI:	24,59%
TABELA: SEINFRA 28.1 Com Desoneração / SINAPI Junh0_2023 Com Desoneração / COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	V. DO BDI: R\$	365.728,41
CONSTRUTORA ALICERCE - CNPJ 15.844.260/0001-10	V. TOTAL: R\$	1.802.353,65

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

Composição:	95335 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,32	0,32	
Insumo	00002896 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,0188700	16,72	0,32	
			MO sem LS =>	0,32	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,32
			Valor do BDI =>	0,08			Valor com BDI =>	0,40

Composição:	Código Banco 95351 SINAPI	Descrição CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA OPERADOR DE MUNCK (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	Tipo SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	Und H	Quant. 1,0000000	Valor Unit 0,45	Total 0,45	
Insumo	00004096 SINAPI	MOTORISTA OPERADOR DE CAMINHAO COM MUNCK (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,0171800	26,44	0,45	
			MO sem LS =>	0,45	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,45
			Valor do BDI =>	0,11			Valor com BDI =>	0,56

Composição:	Código Banco 95389 SINAPI	Descrição CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	Tipo SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	Und H	Quant. 1,0000000	Valor Unit 0,11	Total 0,11	
Insumo	00037666 SINAPI	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA / MISTURADOR	Mão de Obra	H	0,0087200	12,52	0,11	
			MO sem LS =>	0,11	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,11
			Valor do BDI =>	0,03			Valor com BDI =>	0,14

Composição:	Código Banco 95357 SINAPI	Descrição CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE ESCAVADEIRA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	Tipo SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	Und H	Quant. 1,0000000	Valor Unit 0,21	Total 0,21	
Insumo	00004234 SINAPI	OPERADOR DE ESCAVADEIRA	Mão de Obra	H	0,0121100	17,52	0,21	
			MO sem LS =>	0,21	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,21
			Valor do BDI =>	0,05			Valor com BDI =>	0,26

Composição:	Código Banco 95359 SINAPI	Descrição CURSO DE CAPACITAÇÃO	Tipo SEDI - SERVIÇOS	Und H	Quant. 1,0000000	Valor Unit 0,22	Total 0,22	
Insumo	00004254 SINAPI	OPERADOR DE GUINDASTE	Mão de Obra	H	0,0171800	13,09	0,22	
			MO sem LS =>	0,22	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,22
			Valor do BDI =>	0,05			Valor com BDI =>	0,27

Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
--------------	-----------	------	-----	--------	------------	-------

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UM GALPÃO INDUSTRIAL 1000m ²	V. S/ BDI: R\$	1.446.625,24
PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA	BDI:	24,59%
TABELA: SEINFRA 28.1 Com Desoneração / SINAPI Junh0_2023 Com Desoneração / COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	V. DO BDI: R\$	355.728,41
CONSTRUTORA ALICERCE - CNPJ 15.844.260/0001-10	V. TOTAL: R\$	1.802.353,65

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

Composição	95360 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,18	0,18	
Insumo	00004230 SINAPI	OPERADOR DE MÁQUINAS E TRATORES DIVERSOS	Mão de Obra	H	0,0121100	15,21	0,18	
			MO sem LS =>	0,18	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,18
			Valor do BDI =>	0,04			Valor com BDI =>	0,22

Composição	95371 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PEDREIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,37	0,37	
Insumo	00004750 SINAPI	PEDREIRO (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,0222500	16,72	0,37	
			MO sem LS =>	0,37	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,37
			Valor do BDI =>	0,09			Valor com BDI =>	0,46

Composição	95378 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,25	0,25	
Insumo	00006111 SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	Mão de Obra	H	0,0222500	11,19	0,25	
			MO sem LS =>	0,25	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,25
			Valor do BDI =>	0,06			Valor com BDI =>	0,31

Composição	91922 SINAPI	CURVA 180 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	19,53	19,53
Composição Auxiliar	86247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3650000	18,43	6,72
Composição Auxiliar	98204 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3650000	18,43	6,72

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UM GALPÃO INDUSTRIAL 1000m ²	V. S/ BDI: R\$	1.446.625,24
PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA	BDI:	24,59%
TABELA: SEINFRA 28.1 Com Desoneração / SINAPI Junh0_2023 Com Desoneração / COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	V. DO BDI: R\$	355.728,41
CONSTRUTORA ALICERCE - CNPJ 15.844.260/0001-10	V. TOTAL: R\$	1.802.363,65

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

Insumo	00040406 SINAPI	CURVA 180 GRAUS, DE PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 1 1/4", PARA ELETRODUTO	Material	UN	1,0000000	4,44	4,44	
			MO sem LS =>	11,05	LS =>	0,00	MO com LS =>	11,05
			Valor do BDI =>	4,80			Valor com BDI =>	24,33

Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	91920 SINAPI	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	18,14	18,14	
Composição Auxiliar	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	M	0,3650000	18,14	6,59	
Composição Auxiliar	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3650000	22,90	8,36	
Insumo	00001874 SINAPI	CURVA 90 GRAUS, LONGA, DE PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 1 1/4", PARA ELETRODUTO	Material	UN	1,0000000	3,05	3,05	
			MO sem LS =>	11,05	LS =>	0,00	MO com LS =>	11,05
			Valor do BDI =>	4,46			Valor com BDI =>	22,60

Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
--------------	-----------	------	-----	--------	------------	-------

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UM GALPÃO INDUSTRIAL 1000m ²	V. S/ BDI: R\$	1.446.625,24
PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA	BDI:	24,59%
TABELA: SEINFRA 28.1 Com Desoneração / SINAPI Junh0_2023 Com Desoneração / COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	V. DO BDI: R\$	356.728,41
CONSTRUTORA ALICERCE - CNPJ 15.844.260/0001-10	V. TOTAL: R\$	1.802.353,65

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

Composição:	93673 SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	74,09	74,09
Composição Auxiliar	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5677000	18,65	310,46
Composição Auxiliar	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5677000	22,96	13,00
Insumo	00001575 SINAPI	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 16 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M6	Material	UN	3,0000000	1,37	4,11
Insumo	00034709 SINAPI	DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, TRIPOLAR DE 10 ATE 50A	Material	UN	1,0000000	46,52	46,52
			MO sem LS =>	17,18	LS =>	0,00	MO com LS => 17,18
			Valor do BDI =>	18,22			Valor com BDI => 92,31

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant	Valor Unit	Total
Composição	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	22,90	22,90
Composição Auxiliar	88332 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,68	0,68
Insumo	00002436 SINAPI	ELETRICISTA (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,0000000	16,72	16,72
Insumo	00037370 SINAPI	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Outros	H	1,0000000	2,40	2,40
Insumo	00037371 SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Serviços	H	1,0000000	0,71	0,71
Insumo	00037372 SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Outros	H	1,0000000	0,86	0,86
Insumo	00037373 SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Taxas	H	1,0000000	0,05	0,05
Insumo	00043460 SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,65	0,65

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UM GALPÃO INDUSTRIAL 1000m²	V. S/ BDI: R\$	1.446.626,24
PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA	BDI:	24,59%
TABELA: SEINFRA 28.1 Com Desoneração / SINAPI Junh0_2023 Com Desoneração / COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	V. DO BDI: R\$	356.728,41
CONSTRUTORA ALICERCE - CNPJ 15.844.260/0001-10	V. TOTAL: R\$	1.802.353,65

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

Insumo	00043484 SINAPI	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,66	0,66
			MO sem LS =>	17,37	LS =>	0,00	MO com LS => 17,37
			Valor do BDI =>	5,63			Valor com BDI => 28,53

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	C1196 SEINFRA	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 25mm (3/4")	ELETRODUTOS DE PVC E CONEXÕES	M	1,0000000	16,76	16,76
Insumo	10042 SEINFRA	AJUDANTE DE ELETRICISTA	Mão de Obra	H	0,3000000	19,10	5,73
Insumo	11075 SEINFRA	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 3/4"	Material	M	1,1000000	3,44	3,78
Insumo	12312 SEINFRA	ELETRICISTA	Mão de Obra	H	0,3000000	24,15	7,25
			MO sem LS =>	12,98	LS =>	0,00	MO com LS => 12,98
			Valor do BDI =>	4,12			Valor com BDI => 20,88

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	C1197 SEINFRA	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 32mm (1")	ELETRODUTOS DE PVC E CONEXÕES	M	1,0000000	25,37	25,37
Insumo	10042 SEINFRA	AJUDANTE DE ELETRICISTA	Mão de Obra	H	0,4500000	19,10	8,60
Insumo	11070 SEINFRA	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 1"	Material	M	1,1000000	5,37	5,91
Insumo	12312 SEINFRA	ELETRICISTA	Mão de Obra	H	0,4500000	24,15	10,87
			MO sem LS =>	19,47	LS =>	0,00	MO com LS => 19,47
			Valor do BDI =>	6,24			Valor com BDI => 31,61

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	91873 SINAPI	ELETRODUTO RIGIDO ROSCÁVEL PVC, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	M	1,0000000	16,04	16,04
Composição Auxiliar	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2000000	15,45	3,09
Composição Auxiliar	88204 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2100000	22,90	4,80
Insumo	00002684 SINAPI	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 1 1/4", SEM LUVAS	Material	M	1,0170000	6,87	6,99
			MO sem LS =>	6,63	LS =>	0,00	MO com LS => 6,63
			Valor do BDI =>	3,94			Valor com BDI => 19,98

Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
--------------	-----------	------	-----	--------	------------	-------

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UM GALPÃO INDUSTRIAL 1000m²	V. S/ BDI: R\$	1.446.625,24
PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA	BDI:	24,59%
TABELA: SEINFRA 28.1 Com Desoneração / SINAPI Junh0_2023 Com Desoneração / COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	V. DO BDI: R\$	355.728,41
CONSTRUTORA ALICERCE - CNPJ 15.844.260/0001-10	V. TOTAL: R\$	1.802.353,66

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	22,08	22,08
Composição Auxiliar	95335 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,32	0,32
Insumo	00002896 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,0000000	16,72	16,72
Insumo	00037370 SINAPI	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Outros	H	1,0000000	2,40	2,40
Insumo	00037371 SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Serviços	H	1,0000000	0,71	0,71
Insumo	00037372 SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Outros	H	1,0000000	0,86	0,86
Insumo	00037373 SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Taxas	H	1,0000000	0,05	0,05
Insumo	00043461 SINAPI	FERRAMENTAS - FAMÍLIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,24	0,24
Insumo	00043485 SINAPI	EPI - FAMÍLIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,76	0,76
		MO sem LS =>	17,04	LS =>	0,00	MO com LS =>	17,04
		Valor do BDI =>	5,42			Valor com BDI =>	27,48

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C2784 SEINFRA	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	ESCAVAÇÕES EM VALAS, VALETAS, CANA	m²	1,0000000	48,92	48,92
Insumo	12543 SEINFRA	SERVENTE	Mão de Obra	H	2,6500000	18,46	48,92
		MO sem LS =>	48,92	LS =>	0,00	MO com LS =>	48,92
		Valor do BDI =>	12,03			Valor com BDI =>	60,95

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	96536 SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m²	1,0000000	63,39	63,39
Composição Auxiliar	88238 SINAPI	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4710000	18,00	8,48
Composição Auxiliar	88262 SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,3450000	22,32	29,84

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UM GALPÃO INDUSTRIAL 1000m²	V. S/ BDI: R\$	1.448.625,24
PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA	BDI:	24,59%
TABELA: SEINFRA 28.1 Com Desoneração / SINAPI Junh0_2023 Com Desoneração / COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	V. DO BDI: R\$	355.728,41
CONSTRUTORA ALICERCE - CNPJ 15.844.260/0001-10	V. TOTAL: R\$	1.802.353,65

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total	
Composição Auxiliar	91902 SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP. COM COIFA PARA DISCO 10" - CHF DIURNO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0170000	21,19	0,36	
Composição Auxiliar	91993 SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP. COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0140000	20,12	0,28	
Insumo	00002692 SINAPI	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	Material	L	0,0170000	6,35	0,11	
Insumo	00004491 SINAPI	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	0,6050000	7,71	4,66	
Insumo	00004517 SINAPI	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	0,5670000	2,69	1,53	
Insumo	00005073 SINAPI	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 17 X 24 (2 1/4 X 11)	Material	KG	0,0260000	11,85	0,31	
Insumo	00006189 SINAPI	TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 30* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	1,0080000	21,45	21,62	
Insumo	00040304 SINAPI	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	Material	KG	0,0340000	14,35	0,49	
			MO sem LS =>	25,78	LS =>	0,00	MO com LS =>	25,78
			Valor do BDI =>	15,59			Valor com BDI =>	78,98

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total	
Composição	C2824 SEINFRA	FORMA CURVA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP. = 10mm	FORMAS	m²	1,0000000	216,09	216,09	
Insumo	10196 SEINFRA	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3" - APARELHADO	Material	M	1,0200000	16,63	16,96	
Insumo	10498 SEINFRA	CARPINTEIRO	Mão de Obra	H	3,5000000	24,16	84,56	
Insumo	10528 SEINFRA	CHAPA COMPENSADO RESINADO 10MM (1.10 X 2.20M)	Material	m²	0,4000000	28,73	10,89	
Insumo	10965 SEINFRA	DESMOLDANTE PARA FORMAS	Material	L	0,1000000	6,35	0,64	
Insumo	12408 SEINFRA	PREGO 14X18 (1.1/2" x 14) (APROXIMADAMENTE 708UN/KG)	Material	KG	0,4000000	12,96	5,18	
Insumo	12430 SEINFRA	TABUA EM MADEIRA TAIPA	Material	m²	1,3650000	24,50	33,44	
Insumo	12543 SEINFRA	SERVENTE	Mão de Obra	H	3,5000000	16,46	64,61	
			MO sem LS =>	149,17	LS =>	0,00	MO com LS =>	149,17
			Valor do BDI =>	53,14			Valor com BDI =>	269,23

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total
Composição	C4421 SEINFRA	FORRAMENTO DE MADEIRA L = 15 cm	OUTROS ELEMENTOS	CJ	1,0000000	461,00	461,00

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UM GALPÃO INDUSTRIAL 1000m²	V. S/ BDI: R\$	1.446.625,24
PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA	BDI:	24,59%
TABELA: SEINFRA 28.1 Com Desoneração / SINAPI Junh0_2023 Com Desoneração / COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	V. DO BDI: R\$	356.728,41
CONSTRUTORA ALICERCE - CNPJ 15.844.260/0001-10	V. TOTAL: R\$	1.802.353,65

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

Insumo	Código	SEINFRA	Descrição	Tipo	Und	Quant	Valor Unit	Total			
Insumo	10041	SEINFRA	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	Mão de Obra	H	0,5000000	19,10	9,55			
Insumo	10109	SEINFRA	AREIA MEDIA	Material	m³	0,0100000	62,85	0,67			
Insumo	10209	SEINFRA	BATENTE DE PEROBA (MADEIRA DE 1ª QUALIDADE) PARA PORTA 1FL.	Material	UN	1,0000000	171,37	171,37			
Insumo	10441	SEINFRA	CAL HIDRATADA	Material	KG	1,7200000	0,72	1,24			
Insumo	10498	SEINFRA	CARPINTEIRO	Mão de Obra	H	0,5000000	24,16	12,08			
Insumo	11590	SEINFRA	PARAFUSO PARA MADEIRA DE 80MM	Material	UN	12,0000000	0,26	3,12			
Insumo	11724	SEINFRA	PREGO	Material	KG	0,2000000	12,78	2,56			
Insumo	11919	SEINFRA	TACO PARA FIXAÇÃO DE BATENTE/RODAPE	Material	UN	6,0000000	1,32	7,92			
Insumo	12391	SEINFRA	PEDREIRO	Mão de Obra	H	1,4000000	24,16	33,82			
Insumo	12543	SEINFRA	SERVEnte	Mão de Obra	H	1,4000000	18,46	25,84			
Insumo	18269	SEINFRA	FORRAMENTO DE MADEIRA L = 15 cm	Material	M	5,1000000	37,81	192,83			
						MÓ sem LS =>	81,29	LS =>	0,00	MÓ com LS =>	81,29
						Valor do BDI =>	113,36	Valor com BDI =>	574,36		

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	90279 SINAPI	GRAUTE FGK=20 MPA, TRAÇO 1:0,04:1,8:2,1 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ CAL/ AREIA GROSSA/ BRITA 0) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_09/2021	FUES - FUNDACIONES E ESTRUTURAS	m³	1,0000000	440,09	440,09
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,5400000	38,84	92,68
Composição Auxiliar	88377 SINAPI	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,6000000	17,26	27,77
Composição Auxiliar	88830 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_05/2023	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	1,1136000	1,64	1,72
Composição Auxiliar	88831 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_05/2023	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,4691000	0,50	0,78
Insumo	0000367 SINAPI	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	m³	0,6302000	99,02	62,40
Insumo	00001106 SINAPI	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	Material	KG	15,1255000	0,80	12,10
Insumo	00001379 SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Material	KG	420,1527000	0,57	239,49

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UM GALPÃO INDUSTRIAL 1000m²	V. S/ BDI: R\$	1.446.625,24
PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA	BDI:	24,59%
TABELA: SEINFRA 26.1 Com Desoneração / SINAPI Junh0_2023 Com	V. DO BDI: R\$	365.728,41
Desoneração /COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	V. TOTAL: R\$	1.802.353,65
CONSTRUTORA ALICERCE - CNPJ 15.844.260/0001-10		

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

Insumo	Código Banco	Descrição	Material	Und	Quant	Valor Unit	Total
	00004720 SINAPI	PEDRA BRITADA N. 0, OU PEDRISCO (4,8 A 9,5 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE		m ²	0,5882000	91,02	53,54
			MO sem LS	49,46	LS =>	0,00	MO com LS 49,46
			Valor do BDI =>	108,22			Valor com BDI => 548,31

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant	Valor Unit	Total
	89995 SINAPI	GRAUTEAMENTO DE CINTA SUPERIOR OU DE VERGA EM ALVENARIA ESTRUTURAL. AF_09/2021	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m ²	1,0000000	780,39	780,39
Composição Auxiliar	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,1440000	22,82	107,72
Composição Auxiliar	88318 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	4,9432000	15,84	243,24
Composição Auxiliar	99279 SINAPI	GRAUTE FGK=20 MPA, TRAÇO 1:0,91:1,8:2,1 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ CAL/ AREIA GROSSA/ BRITA 0) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_09/2021	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m ²	1,2030000	440,55	529,43
			MO sem LS	242,77	LS =>	0,00	MO com LS 242,77
			Valor do BDI =>	191,90			Valor com BDI => 972,29

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant	Valor Unit	Total
	93288 SINAPI	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - CHI DIURNO. AF_03/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	1,0000000	114,21	114,21
Composição Auxiliar	88296 SINAPI	OPERADOR DE GUINDASTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	17,45	17,45
Composição Auxiliar	93288 SINAPI	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - DEPRECIÇÃO. AF_03/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	72,78	72,78
Composição Auxiliar	93284 SINAPI	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - JUROS. AF_03/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	13,10	13,10
Composição Auxiliar	93288 SINAPI	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_03/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	10,67	10,67
			MO sem LS	13,31	LS =>	0,00	MO com LS 13,31
			Valor do BDI =>	28,08			Valor com BDI => 142,29

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UM GALPÃO INDUSTRIAL 1000m²	V. S/ BDI: R\$	1.446.625,24
PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA	BDI:	24,59%
TABELA: SEINFRA 28.1 Com Desoneração / SINAPI Junh0_2023 Com	V. DO BDI: R\$	355.728,41
Desoneração / COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	V. TOTAL: R\$	1.802.353,65
CONSTRUTORA ALICERCE - CNPJ 15.844.260/0001-10		

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	93287 SINAPI	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - CHP DIURNO. AF_03/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	1,0000000	240,82	240,82
Composição Auxiliar	86298 SINAPI	OPERADOR DE GUINDASTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	77,96	77,96
Composição Auxiliar	93283 SINAPI	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - DEPRECIAÇÃO. AF_03/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	72,78	72,78
Composição Auxiliar	93284 SINAPI	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - JUROS. AF_03/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	13,31	13,31
Composição Auxiliar	93285 SINAPI	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - MANUTENÇÃO. AF_03/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	116,96	116,96
Composição Auxiliar	93286 SINAPI	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_03/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	89,2	89,2
Composição Auxiliar	93288 SINAPI	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_03/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	15,93	15,93
			MO sem LS =>	13,31	LS =>	0,00	MO com LS 13,31
			Valor do BDI =>	59,22			Valor com BDI => 300,04

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	93283 SINAPI	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - DEPRECIAÇÃO. AF_03/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	72,78	72,78
Insumo	00044474 SINAPI	GUINDASTE HIDRAULICO AUTOPROPELIDO, COM LANCA TELESCOPICA 40 M, CAPACIDADE MAXIMA 60 T, POTENCIA 260 KW, TRACAO 6 X 6	Equipamento	UN	0,0000400	*****	72,78
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS 0,00

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UM GALPÃO INDUSTRIAL 1000m ²	V. S/ BDI: R\$	1.446.625,24
PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA	BDI:	24,59%
TABELA: SEINFRA 28.1 Com Desoneração / SINAPI Junho_2023 Com Desoneração / COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	V. DO BDI: R\$	355.728,41
CONSTRUTORA ALICERCE - CNPJ 15.844.260/0001-10	V. TOTAL: R\$	1.802.353,65

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

Valor do BDI =>	17,90	Valor com BDI =>	90,68
-----------------	-------	------------------	-------

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	93296 SINAPI	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_03/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	10,37	10,37
Insumo	00044474 SINAPI	GUINDASTE HIDRAULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCOPICA 40 M, CAPACIDADE MAXIMA 60 T, POTENCIA 260 KW, TRACAO 6 X 6	Equipamento	UN	0,0000057	#####	10,37
		MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
		Valor do BDI =>	2,55			Valor com BDI =>	12,92

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	93284 SINAPI	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - JUROS. AF_03/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	13,10	13,10
Insumo	00044474 SINAPI	GUINDASTE HIDRAULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCOPICA 40 M, CAPACIDADE MAXIMA 60 T, POTENCIA 260 KW, TRACAO 6 X 6	Equipamento	UN	0,0000072	#####	13,10
		MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
		Valor do BDI =>	3,22			Valor com BDI =>	16,32

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	93285 SINAPI	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - MANUTENÇÃO. AF_03/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	116,99	116,99
Insumo	00044474 SINAPI	GUINDASTE HIDRAULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCOPICA 40 M, CAPACIDADE MAXIMA 60 T, POTENCIA 260 KW, TRACAO 6 X 6	Equipamento	UN	0,0000643	#####	116,99
		MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
		Valor do BDI =>	28,77			Valor com BDI =>	145,76

Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
--------------	-----------	------	-----	--------	------------	-------

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UM GALPÃO INDUSTRIAL 1000m ²	V. S/ BDI: R\$	1.446.625,24
PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA	BDI:	24,59%
TABELA: SEINFRA 28.1 Com Desoneração / SINAPI Junh0_2023 Com	V. DO BDI: R\$	355.728,41
Desoneração /COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	V. TOTAL: R\$	1.802.353,65
CONSTRUTORA ALICERCE - CNPJ 15.844.260/0001-10		

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

Composição	93288 SINAPI	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPULIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_03/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	9,82	9,82	
Insumo	00002705 SINAPI	ENERGIA ELETRICA ATÉ 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	Material	KWH	13,0000000	0,74	9,62	
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	2,37			Valor com BDI =>	11,99

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	5928 SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	1,0000000	195,72	195,72
Composição Auxiliar	88288 SINAPI	MOTORISTA OPERADOR DE MUNCK COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	31,54	31,54
Composição Auxiliar	88259 SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - DEPRECIÇÃO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	20,97	20,97
Composição Auxiliar	88280 SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - JUROS. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	3,05	3,05
Composição Auxiliar	88282 SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - MANUTENÇÃO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	3,05	3,05

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UM GALPÃO INDUSTRIAL 1000m ²	V. S/ BDI: R\$	1.446.625,24
PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA	BDI:	24,69%
TABELA: SEINFRA 28.1 Com Desoneração / SINAPI Junh0_2023 Com Desoneração / COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	V. DO BDI: R\$	355.728,41
CONSTRUTORA ALICERCE - CNPJ 15.844.260/0001-10	V. TOTAL: R\$	1.802.353,65

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

Composição Auxiliar	91466 SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	3,13	3,13
Composição Auxiliar	91467 SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	100,43	100,43
			MO sem LS =>	26,89	LS =>	0,00	MO com LS => 26,89
			Valor do BDI =>	48,13			Valor com BDI => 243,85

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	89259 SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	20,87	20,87
Insumo	00003363 SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO	Equipamento	UN	0,0000551	104.991,67	5,79
Insumo	00037752 SINAPI	CAMINHÃO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CARGA UTIL MÁXIMA 11030 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 5,41 M, POTENCIA 185 CV (INCLUI	Equipamento	UN	0,0000343	442.639,28	15,18
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS => 0,00
			Valor do BDI =>	5,16			Valor com BDI => 26,13

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	91466 SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	3,13	3,13

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UM GALPÃO INDUSTRIAL 1000m ²	V. S/ BDI: R\$	1.446.626,24
PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA	BDI:	24,59%
TABELA: SEINFRA 28.1 Com Desoneração / SINAPI Junho_2023 Com Desoneração / COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	V. DO BDI: R\$	355.728,41
CONSTRUTORA ALICERCE - CNPJ 15.844.260/0001-10	V. TOTAL: R\$	1.802.353,66

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

Insumo	Código Banco	SINAPI	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total	
	00003363	SINAPI	GUINDAUTO HIDRAULICO, CAPACIDADE MAXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MAXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MAXIMO HORIZONTAL 9,70 M, PARA MONTAGEM SOBRE CHASSI DE CAMINHAO PBT MINIMO 13000 KG (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHAO)	Equipamento	UN	0,0000058	104.991,67	0,61	
	00037752	SINAPI	CAMINHAO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 11030 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 5,41 M, POTENCIA 185 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	Equipamento	UN	0,0000057	442.639,28	2,52	
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	0,77			Valor com BDI =>	3,90

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total	
	88260 SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - JUROS. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	3,95	3,95	
Insumo	00003363 SINAPI	GUINDAUTO HIDRAULICO, CAPACIDADE MAXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MAXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MAXIMO HORIZONTAL 9,70 M, PARA MONTAGEM SOBRE CHASSI DE CAMINHAO PBT MINIMO 13000 KG (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHAO)	Equipamento	UN	0,0000073	104.991,67	0,77	
Insumo	00037752 SINAPI	CAMINHAO TOCO, PESO	Equipamento	UN	0,0000072	442.639,28	3,19	
			MO sem LS	0,00	LS =>	0,00	MO com LS	0,00
			Valor do BDI =>	0,97			Valor com BDI =>	4,92

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total	
	88262 SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - MANUTENÇÃO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	35,70	35,70	
Insumo	00003363 SINAPI	GUINDAUTO HIDRAULICO, CAPACIDADE MAXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MAXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MAXIMO HORIZONTAL 9,70 M, PARA MONTAGEM SOBRE CHASSI DE CAMINHAO PBT MINIMO 13000 KG (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHAO)	Equipamento	UN	0,0000689	104.991,67	7,23	
Insumo	00037752 SINAPI	CAMINHAO TOCO, PESO	Equipamento	UN	0,0000643	442.639,28	28,46	
			MO sem LS	0,00	LS =>	0,00	MO com LS	0,00

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UM GALPÃO INDUSTRIAL 1000m²	V. S/ BDI: R\$	1.446.625,24
PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA	BDI:	24,59%
TABELA: SEINFRA 28.1 Com Desoneração / SINAPI Junho_2023 Com	V. DO BDI: R\$	355.728,41
Desoneração /COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	V. TOTAL: R\$	1.802.353,65
CONSTRUTORA ALICERCE - CNPJ 15.844.260/0001-10		

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

Valor do BDI => 8,78 Valor com BDI => 44,48

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total
	91467 SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	100,43	100,43
Insumo	00004221 SINAPI	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM	Material	L	26,4300000	3,80	100,43
		MO sem LS => 0,00		LS =>	0,00	MO com LS => 0,00	0,00
		Valor do BDI => 24,70				Valor com BDI => 125,13	

Composição	96986 SINAPI	HASTE DE ATERRAMENTO 3/4 PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO	UN	1,0000000	99,47	99,47
Composição Auxiliar	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3668000	18,43	7,26
Composição Auxiliar	88284 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3465000	22,99	9,06
Insumo	00003378 SINAPI	HASTE DE ATERRAMENTO EM ACO COM 3,00 M DE COMPRIMENTO E DN = 3/4", REVESTIDA COM BAIXA CAMADA DE COBRE, SEM CONECTOR	Material	UN	1,0000000	83,12	83,12
		MO sem LS => 11,97		LS =>	0,00	MO com LS => 11,97	
		Valor do BDI => 24,46				Valor com BDI => 123,93	

Composição	C1479 SEINFRA	INTERRUPTOR DUAS TECLAS SIMPLES 10A 250V	TOMADAS / INTERRUPTORES /	UN	1,0000000	27,20	27,20
Insumo	10042 SEINFRA	AJUDANTE DE ELETRICISTA	Mão de Obra	H	0,3700000	19,10	7,07
Insumo	11263 SEINFRA	INTERRUPTOR 2 TECLAS SIMPLES	Material	UN	1,0000000	11,20	11,20
Insumo	12312 SEINFRA	ELETRICISTA	Mão de Obra	H	0,3700000	24,15	8,94
		MO sem LS => 16,01		LS =>	0,00	MO com LS => 16,01	
		Valor do BDI => 6,69				Valor com BDI => 33,89	

Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total
--------------	-----------	------	-----	--------	-------------	-------

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UM GALPÃO INDUSTRIAL 1000m²	V. S/ BDI: R\$	1.446.625,24
PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA	BDI:	24,59%
TABELA: SEINFRA 28.1 Com Desoneração / SINAPI Junh0_2023 Com Desoneração / COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	V. DO BDI: R\$	355.728,41
CONSTRUTORA ALICERCE - CNPJ 15.844.260/0001-10	V. TOTAL: R\$	1.802.353,65

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

Composição	91886 SINAPI	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCAVEL, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	11,76	11,76
Composição Auxiliar	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2440000	18,43	4,50
Composição Auxiliar	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2440000	22,38	5,58
Insumo	00001902 SINAPI	LUVA EM PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 1 1/4", PARA ELETRODUTO	Material	UN	1,0000000	1,68	1,68
			MO sem LS =>	7,39	LS =>	0,00	MO com LS => 7,39
			Valor do BDI =>	2,89			Valor com BDI => 14,65

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total
Composição	88286 SINAPI	MOTORISTA OPERADOR DE MUNCK COM ENCARGOS	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	31,54	31,54
Composição Auxiliar	88351 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA OPERADOR DE MUNCK (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,45	0,45
Insumo	00004096 SINAPI	MOTORISTA OPERADOR DE CAMINHAO COM MUNCK (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,0000000	26,44	26,44
Insumo	00037370 SINAPI	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Outros	H	1,0000000	2,40	2,40
Insumo	00037371 SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Serviços	H	1,0000000	0,71	0,71
Insumo	00037372 SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Outros	H	1,0000000	0,86	0,86
Insumo	00037373 SINAPI	SÉGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Taxas	H	1,0000000	0,05	0,05
Insumo	00043464 SINAPI	FERRAMENTAS - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,01	0,01
Insumo	00043488 SINAPI	EPI - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,62	0,62
			MO sem LS =>	26,89	LS =>	0,00	MO com LS => 26,89

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UM GALPÃO INDUSTRIAL 1000m²	V. S/ BDI: R\$	1.446.625,24
PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA	BDI:	24,59%
TABELA: SEINFRA 28.1 Com Desoneração / SINAPI Junho_2023 Com Desoneração /COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	V. DO BDI: R\$	355.728,41
CONSTRUTORA ALICERCE - CNPJ 15.844.260/0001-10	V. TOTAL: R\$	1.802.353,65

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

Valor do BDI => 7,76 Valor com BDI => 39,30

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	88377 SINAPI	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	17,28	17,28		
Composição Auxiliar	88388 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,11	0,11		
Insumo	00037370 SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Outros	H	1,0000000	2,40	2,40		
Insumo	00037371 SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Serviços	H	1,0000000	0,71	0,71		
Insumo	00037372 SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Outros	H	1,0000000	0,86	0,86		
Insumo	00037373 SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Taxas	H	1,0000000	0,05	0,05		
Insumo	00037886 SINAPI	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA / MISTURADOR	Mão de Obra	H	1,0000000	12,52	12,52		
Insumo	00043484 SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,01	0,01		
Insumo	00043488 SINAPI	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,62	0,62		
			MO sem LS =>		12,83	LS =>	0,00	MO com LS =>	12,63
			Valor do BDI =>		4,25	Valor com BDI =>			21,53

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	88294 SINAPI	OPERADOR DE ESCAVADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	22,38	22,38

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UM GALPÃO INDUSTRIAL 1000m²	V. S/ BDI: R\$	1.446.625,24
PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA	BDI:	24,59%
TABELA: SEINFRA 28.1 Com Desoneração / SINAPI Junh0_2023 Com Desoneração /COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	V. DO BDI: R\$	355.728,41
CONSTRUTORA ALICERCE - CNPJ 15.844.260/0001-10	V. TOTAL: R\$	1.802.353,65

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Auxiliar	95357 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE ESCAVADEIRA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,21	0,21
Insumo	00004234 SINAPI	OPERADOR DE ESCAVADEIRA	Mão de Obra	H	1,0000000	17,52	17,52
Insumo	00037370 SINAPI	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Outros	H	1,0000000	2,40	2,40
Insumo	00037371 SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Serviços	H	1,0000000	0,71	0,71
Insumo	00037372 SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Outros	H	1,0000000	0,86	0,86
Insumo	00037373 SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Taxas	H	1,0000000	0,05	0,05
Insumo	00043464 SINAPI	FERRAMENTAS - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,01	0,01
Insumo	00043488 SINAPI	EPI - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,62	0,62
		MO sem LS =>	17,73	LS =>	0,00	MO com LS =>	17,73
		Valor do BDI =>	5,50			Valor com BDI =>	27,88

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	89296 SINAPI	OPERADOR DE GUINDASTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	17,96	17,96
Auxiliar	95359 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE GUINDASTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,22	0,22
Insumo	00004254 SINAPI	OPERADOR DE GUINDASTE	Mão de Obra	H	1,0000000	13,09	13,09
Insumo	00037370 SINAPI	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Outros	H	1,0000000	2,40	2,40
Insumo	00037371 SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Serviços	H	1,0000000	0,71	0,71
Insumo	00037372 SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Outros	H	1,0000000	0,86	0,86

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UM GALPÃO INDUSTRIAL 1000m²	V. S/ BDI: R\$	1.446.625,24
PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA	BDI:	24,59%
TABELA: SEINFRA 28.1 Com Desoneração / SINAPI Junh0_2023 Com	V. DO BDI: R\$	355.728,41
Desoneração /COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	V. TOTAL: R\$	1.802.353,66
CONSTRUTORA ALICERCE - CNPJ 15.844.260/0001-10		

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

Insumo	00037373 SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Taxas	H	1,0000000	0,05	0,05
Insumo	00043464 SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,01	0,01
Insumo	00043488 SINAPI	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,62	0,62
			MO sem LS =>	13,31	LS =>	0,00	MO com LS => 13,31
			Valor do BDI =>	4,42			Valor com BDI => 22,38

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	88297 SINAPI	OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	20,04	20,04
Composição Auditor	85360 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,16	0,16
Insumo	00004230 SINAPI	OPERADOR DE MÁQUINAS E TRATORES DIVERSOS (TERRAPLANAGEM)	Mão de Obra	H	1,0000000	15,21	15,21
Insumo	00037370 SINAPI	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Outros	H	1,0000000	2,40	2,40
Insumo	00037371 SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Serviços	H	1,0000000	0,71	0,71
Insumo	00037372 SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Outros	H	1,0000000	0,86	0,86
Insumo	00037373 SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Taxas	H	1,0000000	0,05	0,05
Insumo	00043464 SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,01	0,01
Insumo	00043488 SINAPI	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA	Equipamento	H	1,0000000	0,62	0,62
			MO sem LS	15,39	LS =>	0,00	MO com LS 15,39
			Valor do BDI =>	4,93			Valor com BDI => 24,97

Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
--------------	-----------	------	-----	--------	------------	-------

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UM GALPÃO INDUSTRIAL 1000m²	V. S/ BDI: R\$	1.446.625,24
PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA	BDI:	24,59%
TABELA: SEINFRA 28.1 Com Desoneração / SINAPI Junh0_2023 Com Desoneração / COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	V. DO BDI: R\$	355.728,41
CONSTRUTORA ALICERCE - CNPJ 15.844.260/0001-10	V. TOTAL: R\$	1.802.353,65

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

Composição	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	22,82	22,82
Composição Auxiliar	88371 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PEDREIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,37	0,37
Insumo	00004750 SINAPI	PEDREIRO (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,0000000	16,72	16,72
Insumo	00037370 SINAPI	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Outros	H	1,0000000	2,40	2,40
Insumo	00037371 SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Serviços	H	1,0000000	0,71	0,71
Insumo	00037372 SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Outros	H	1,0000000	0,66	0,66
Insumo	00037373 SINAPI	SEGURO - HORISTA	Taxas	H	1,0000000	0,05	0,05
Insumo	00043465 SINAPI	FERRAMENTAS - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,63	0,63
Insumo	00043489 SINAPI	EPI - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,88	0,88
		MO sem LS	17,09	LS =>	0,00	MO com LS	17,09
		=>		=>		=>	
		Valor do BDI =>	5,56			Valor com BDI =>	28,18

Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total	
Composição	97735 SINAPI	PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 30 A 100 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/MP. AF_01/2018	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m²	1,0000000	1.945,96	1.945,96
Composição Auxiliar	88239 SINAPI	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,7388000	18,06	13,24
Composição Auxiliar	88201 SINAPI	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	3,9700000	21,80	72,30
Composição Auxiliar	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	22,8894000	22,82	521,74
Composição Auxiliar	88318 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	22,8894000	16,84	385,44

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UM GALPÃO INDUSTRIAL 1000m ²	V. S/ BDI: R\$	1.446.625,24
PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA	BDI:	24,59%
TABELA: SEINFRA 28.1 Com Desoneração / SINAPI Junh0_2023 Com Desoneração / COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	V. DO BDI: R\$	355.728,41
CONSTRUTORA ALICERCE - CNPJ 15.844.260/0001-10	V. TOTAL: R\$	1.802.353,65

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

Composição Auxiliar	90586 SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM. MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	4,7533000	1,00	4,75
Composição Auxiliar	90587 SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM. MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	13,0715000	0,38	4,97
Composição Auxiliar	91692 SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,3193000	21,18	6,77
Composição Auxiliar	91693 SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,4229000	20,12	8,50
Composição Auxiliar	92787 SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 4,2 MM - MONTAGEM. AF_08/2022	FUES - FUNDACOES E ESTRUTURAS	KG	26,9381500	13,18	357,38
Composição Auxiliar	94972 SINAPI	CONCRETO FCK = 30MPa TRAÇO 1,2,1,2,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA	FUES - FUNDACOES E ESTRUTURAS	m ³	1,2000000	38,185	458,22
Insumo	00001358 SINAPI	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 x 1100 MM. E = 17 MM	Material	m ²	1,3112000	44,38	58,20
Insumo	00002692 SINAPI	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	Material	L	0,0567000	6,35	0,36
Insumo	00004517 SINAPI	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	4,4770000	2,69	12,04
Insumo	00020247 SINAPI	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	Material	KG	0,2619000	12,87	3,37
			MO sem LS =>	886,77	LS =>	0,00	MO com LS => 886,77
			Valor do BDI =>	478,51			Valor com BDI => 2.424,47

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	C1815 SEINFRA	PISO CIMENTADO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4, ESP. = 1.5cm	PISOS INTERNOS	m ²	1,0000000	48,44	48,44
Insumo	10109 SEINFRA	AREIA MEDIA	Material	m ³	0,0182000	62,85	1,14

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UM GALPÃO INDUSTRIAL 1000m ²	V. S/ BDI: R\$	1.446.625,24
PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA	BDI:	24,59%
TABELA: SEINFRA 28.1 Com Desoneração / SINAPI Junh0_2023 Com Desoneração / COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	V. DO BDI: R\$	355.728,41
CONSTRUTORA ALICERCE - CNPJ 15.844.260/0001-10	V. TOTAL: R\$	1.802.353,65

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

Insumo	10805 SEINFRA CIMENTO PORTLAND	Material	KG	5,4800000	0,53	2,90
Insumo	12391 SEINFRA PEDREIRO	Mão de Obra	H	1,0000000	24,16	24,16
Insumo	12543 SEINFRA SERVENTE	Mão de Obra	H	1,1500000	18,46	21,23
		MO sem LS	45,39	LS =>	0,00	MO com LS 45,39
		=>				=>
		Valor do BDI =>	12,16			Valor com BDI => 61,60

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	C4423 SEINFRA	PORTA TIPO PARANÁ (0,60 x 2,10 m), C/ FERRAGENS	ESQUADRIAS DE MADEIRA	UN	1,0000000	300,09	300,09
Insumo	10041 SEINFRA	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	Mão de Obra	H	2,5500000	19,10	48,71
Insumo	10498 SEINFRA	CARPINTEIRO	Mão de Obra	H	2,5500000	24,16	61,61
Insumo	11027 SEINFRA	DOBRADIÇA 3"X2 1/2" CROMADA	Material	UN	3,0000000	12,51	37,53
Insumo	11155 SEINFRA	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA	Material	UN	1,0000000	44,13	44,13
Insumo	18271 SEINFRA	PORTA PARANÁ (0,60 x 2,10 m)	Material	UN	1,0000000	108,12	108,12
		MO sem LS	110,32	LS =>	0,00	MO com LS 110,32	
		=>				=>	
		Valor do BDI =>	73,79			Valor com BDI => 373,88	

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	C4425 SEINFRA	PORTA TIPO PARANÁ (0,70 x 2,10 m), C/ FERRAGENS	ESQUADRIAS DE MADEIRA	UN	1,0000000	308,64	308,64
Insumo	10041 SEINFRA	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	Mão de Obra	H	2,5500000	19,10	48,71
Insumo	10498 SEINFRA	CARPINTEIRO	Mão de Obra	H	2,5500000	24,16	61,61
Insumo	11027 SEINFRA	DOBRADIÇA 3"X2 1/2" CROMADA	Material	UN	3,0000000	12,51	37,53
Insumo	11155 SEINFRA	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA	Material	UN	1,0000000	44,13	44,13
Insumo	18272 SEINFRA	PORTA PARANÁ (0,70 x 2,10 m)	Material	UN	1,0000000	116,67	116,67
		MO sem LS	110,32	LS =>	0,00	MO com LS 110,32	
		=>				=>	
		Valor do BDI =>	75,89			Valor com BDI => 384,53	

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	101625 SINAPI	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M E MENOR QUE 2,5 M, COM CAMADA DE AREIA, LANÇAMENTO MECANIZADO. AF_08/2020	MOVT - MOVIMENTO DE TERRA	m ³	1,0000000	149,41	149,41
Composição Auxiliar	5878 SINAPI	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRÓ. CAP. 0,28 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.074 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 3,37 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0617000	97,49	6,02

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UM GALPÃO INDUSTRIAL 1000m²	V. S/ BDI: R\$	1.446.625,24
PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA	BDI:	24,59%
TABELA: SEINFRA 28.1 Com Desoneração / SINAPI Junh0_2023 Com Desoneração / COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	V. DO BDI: R\$	355.728,41
CONSTRUTORA ALICERCE - CNPJ 15.844.260/0001-10	V. TOTAL: R\$	1.802.353,65

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

Composição	Código	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total	
Auxiliar	5678 SINAPI	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.673 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. AF_08/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,5050000	92,71	46,35	
Auxiliar	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4440000	22,62	10,04	
Auxiliar	88318 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5830000	16,54	11,22	
Auxiliar	91533 SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0325000	25,33	0,82	
Auxiliar	91534 SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0302000	20,63	0,62	
Insumo	00000370 SINAPI	AREIA MEDIA - POSTO	Material	m³	1,1000000	97,75	107,53	
			MO sem LS	22,73	LS =>	0,00	MO com LS	22,73
			=>		=>		=>	
			Valor do	36,74		Valor com BDI =>	186,15	

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total
	101624 SINAPI	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M E MENOR QUE 2,5 M, COM CAMADA DE BRITA, LANÇAMENTO MECANIZADO. AF_08/2020	MOV - MOVIMENTO DE TERRA	m²	1,0000000	153,66	153,66
Auxiliar	5678 SINAPI	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. AF_08/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0794000	97,46	7,74
Auxiliar	5679 SINAPI	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,3872000	92,71	35,66
Auxiliar	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5720000	22,62	12,94
Auxiliar	88318 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5830000	16,54	14,45
Auxiliar	91533 SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0325000	25,33	0,82

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UM GALPÃO INDUSTRIAL 1000m²	V. S/ BDI: R\$	1.446.625,24
PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA	BDI:	24,59%
TABELA: SEINFRA 28.1 Com Desoneração / SINAPI Junh0_2023 Com Desoneração /COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	V. DO BDI: R\$	355.728,41
CONSTRUTORA ALICERCE - CNPJ 15.844.260/0001-10	V. TOTAL: R\$	1.802.353,65

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

Composição Auxiliar	91554 SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0302000	20,62	0,62
Insumo	00004720 SINAPI	PEDRA BRITADA N. 0, OU PEDRISCO (4,8 A 9,5 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	Material	m³	1,1000000	91,02	100,12
			MO sem LS =>	29,00	LS =>	0,00	MO com LS => 29,00
			Valor do BDI =>	37,78		Valor com BDI =>	191,44

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total
Composição	101618 SINAPI	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE AREIA. LANÇAMENTO MANUAL. AF_08/2020	MOVT - MOVIMENTO DE TERRA	m³	1,0000000	207,53	207,53
Composição Auxiliar	08209 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	PL	2,0210000	22,82	45,74
Composição Auxiliar	08346 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	M	3,0320000	16,84	51,07
Composição Auxiliar	91554 SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0718000	25,33	1,82
Composição Auxiliar	91554 SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0866000	20,62	1,37
Insumo	00000370 SINAPI	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	m³	1,1000000	97,75	107,53
			MO sem LS =>	71,38	LS =>	0,00	MO com LS => 71,38
			Valor do BDI =>	51,03		Valor com BDI =>	258,56

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total
--	---------------------	------------------	-------------	------------	---------------	--------------------	--------------

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UM GALPÃO INDUSTRIAL 1000m²	V. S/ BDI: R\$	1.446.625,24
PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA	BDI:	24,69%
TABELA: SEINFRA 28.1 Com Desoneração / SINAPI Junh0_2023 Com Desoneração / COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	V. DO BDI: R\$	355.728,41
CONSTRUTORA ALICERCE - CNPJ 15.844.260/0001-10	V. TOTAL: R\$	1.802.353,65

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

Composição	5678 SINAPI	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,28 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	1,0000000	42,71	42,71	
Composição Auxiliar	88294 SINAPI	OPERADOR DE ESCAVADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	22,38	22,38	
Composição Auxiliar	88567 SINAPI	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	17,90	17,90	
Composição Auxiliar	88568 SINAPI	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,28 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - JUROS AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	2,43	2,43	
				MO sem LS =>	17,73	LS =>	0,00 MO com LS =>	17,73
				Valor do BDI =>	10,50	Valor com BDI =>	53,21	

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	5678 SINAPI	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	1,0000000	97,49	97,49
Composição Auxiliar	53788 SINAPI	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,28 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	32,41	32,41
Composição Auxiliar	5884 SINAPI	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,28 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - MANUTENÇÃO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	22,37	22,37
Composição Auxiliar	88294 SINAPI	OPERADOR DE ESCAVADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	22,38	22,38

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UM GALPÃO INDUSTRIAL 1000m²	V. S/ BDI: R\$	1.446.625,24
PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA	BDI:	24,59%
TABELA: SEINFRA 28.1 Com Desoneração / SINAPI Junho_2023 Com Desoneração /COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	V. DO BDI: R\$	355.728,41
CONSTRUTORA ALICERCE - CNPJ 15.844.260/0001-10	V. TOTAL: R\$	1.802.353,65

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Auxiliar	88857 SINAPI	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - DEPRECIACÃO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	17,90	17,90
Auxiliar	88858 SINAPI	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - JUROS AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	2,45	2,45
			MO sem LS =>		17,73	LS =>	0,00
						MO com LS =>	17,73

Valor do BDI => 23,97

Valor com BDI => 121,46

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	88857 SINAPI	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - DEPRECIACÃO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	17,90	17,90
Insumo	0008531 SINAPI	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACAO 4 X'4, POTENCIA LIQUIDA 88 HP, PESO OPERACIONAL MINIMO DE 6674 KG, CAPACIDADE DA CARREGADEIRA DE 1.00 M3 E DA RETROESCAVADEIRA MINIMA DE 0,26 M3, PROFUNDIDADE DE ESCAVACAO MAXIMA DE 4,37 M	Equipamento	UN	0,0000560	318.580,72	17,90
			MO sem LS =>		0,00	LS =>	0,00
						MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>		4,40	Valor com BDI =>	22,30

Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
--------------	-----------	------	-----	--------	------------	-------

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UM GALPÃO INDUSTRIAL 1000m ²	V. S/ BDI: R\$	1.446.625,24
PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA	BDI:	24,59%
TABELA: SEINFRA 28.1 Com Desoneração / SINAPI Junho_2023 Com Desoneração / COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	V. DO BDI: R\$	355.728,41
CONSTRUTORA ALICERCE - CNPJ 15.844.260/0001-10	V. TOTAL: R\$	1.802.353,65

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant	Valor Unit	Total	
88858 SINAPI		RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - JUROS. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	2,43	2,43	
Insumo	00036531 SINAPI	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACAO 4 X 4, POTENCIA LIQUIDA 88 HP, PESO OPERACIONAL MINIMO DE 6674 KG, CAPACIDADE DA CARREGADEIRA DE 1,00 M3 E DA RETROESCAVADEIRA MINIMA DE 0,26 M3, PROFUNDIDADE DE ESCAVACAO MAXIMA DE 4,37 M	Equipamento	UN	0,0000076	319.580,72	2,43	
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	0,60			Valor com BDI =>	3,03

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant	Valor Unit	Total	
5864 SINAPI		RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - MANUTENÇÃO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	22,37	22,37	
Insumo	00036531 SINAPI	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACAO 4 X 4, POTENCIA LIQUIDA 88 HP, PESO OPERACIONAL MINIMO DE 6674 KG, CAPACIDADE DA CARREGADEIRA DE 1,00 M3 E DA RETROESCAVADEIRA MINIMA DE 0,26 M3, PROFUNDIDADE DE ESCAVACAO MAXIMA DE 4,37 M	Equipamento	UN	0,0000700	319.580,72	22,37	
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	5,50			Valor com BDI =>	27,87

Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant	Valor Unit	Total
--------------	-----------	------	-----	-------	------------	-------

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UM GALPÃO INDUSTRIAL 1000m²	V. S/ BDI: R\$	1.446.625,24
PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA	BDI:	24,59%
TABELA: SEINFRA 28.1 Com Desoneração / SINAPI Junh0_2023 Com Desoneração / COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	V. DO BDI: R\$	355.728,41
CONSTRUTORA ALICERCE - CNPJ 15.844.260/0001-10	V. TOTAL: R\$	1.802.353,65

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

Composição:	53786 SINAPI	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 8.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014.	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	32,41	32,41	
Insumo	00004221 SINAPI	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM	Material	L	8,5300000	3,60	32,41	
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	7,97			Valor com BDI =>	40,38

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
	C3235 SEINFRA	ROCHA PARA BRITAGEM	PRODUÇÃO DE MATERIAIS	m³	1,0000000	35,12	35,12	
Insumo	10221 SEINFRA	BLASTER	Mão de Obra	H	0,0588000	23,93	1,41	
Insumo	10814 SEINFRA	COMPRESSOR DE AR 250 PCM (CHI)	Equipamento	H	0,0000000	33,88	0,00	
Insumo	10645 SEINFRA	PERFURATRIZ PNEUMÁTICA (CHI)	Equipamento	H	0,0000000	18,20	0,00	
Insumo	10728 SEINFRA	COMPRESSOR DE AR 250 PCM (CHP)	Equipamento	H	0,0588000	101,67	5,96	
Insumo	10759 SEINFRA	PERFURATRIZ PNEUMÁTICA (CHP)	Equipamento	H	0,1765000	19,28	3,40	
Insumo	10880 SEINFRA	CORDEL DETONANTE	Material	M	1,2400000	4,52	5,60	
Insumo	12326 SEINFRA	ESPOLETA	Material	UN	0,0090000	5,56	0,05	
Insumo	12329 SEINFRA	ESTOPIM	Material	M	0,0600000	5,45	0,33	
Insumo	12507 SEINFRA	DINAMITE 60%	Material	KG	0,0500000	14,04	0,70	
Insumo	12535 SEINFRA	SÉRIE DE BROCAS S.12 D=22MM	Material	JG	0,0005000	548,23	0,27	
Insumo	12543 SEINFRA	SERVENTE	Mão de Obra	H	0,5882000	18,46	10,86	
Insumo	12568 SEINFRA	DINAMITE GRANULADA	Material	KG	0,5400000	12,08	6,52	
			MO sem LS =>	12,27	LS =>	0,00	MO com LS =>	12,27
			Valor do BDI =>	8,64			Valor com BDI =>	43,76

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	91693 SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" CHI DIURNO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	1,0000000	20,12	20,12
Composição Auxiliar	91297 SINAPI	OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,07	0,07
Composição Auxiliar	91693 SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" DEPRECIADO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,07	0,07

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UM GALPÃO INDUSTRIAL 1000m²	V. S/ BDI: R\$	1.446.625,24
PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA	BDI:	24,59%
TABELA: SEINFRA 28.1 Com Desoneração / SINAPI Junh0_2023 Com Desoneração / COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	V. DO BDI: R\$	355.728,41
CONSTRUTORA ALICERCE - CNPJ 15.844.260/0001-10	V. TOTAL: R\$	1.802.353,65

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

Composição Auxiliar	91888 SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP. COM COIFA PARA DISCO 10" - JUROS. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,01	0,01
			MO sem LS	15,39	LS =>	0,00	MO com LS 15,39
			=>				=>
			Valor do BDI =>	4,95			Valor com BDI => 25,07

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição Auxiliar	91892 SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP. COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	1,0000000	21,18	21,18
Composição Auxiliar	88297 SINAPI	OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	26,05	26,05
Composição Auxiliar	91888 SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP. COM COIFA PARA DISCO 10" - DEPRECIACAO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,07	0,07
Composição Auxiliar	91889 SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP. COM COIFA PARA DISCO 10" - JUROS. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,01	0,01
Composição Auxiliar	91890 SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP. COM COIFA PARA DISCO 10" - MANUTENÇÃO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,05	0,05
Composição Auxiliar	91891 SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP. COM COIFA PARA DISCO 10" - MATERIAIS NA OPERACAO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	1,01	1,01
			MO sem LS	15,39	LS =>	0,00	MO com LS 15,39
			=>				=>
			Valor do BDI =>	5,21			Valor com BDI => 26,39

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	91888 SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP. COM COIFA PARA DISCO 10" - DEPRECIACAO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,07	0,07
Insumo	00014618 SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO, POTENCIA DE *1600* W, PARA DISCO DE DIAMETRO DE 10" (250 MM)	Material	UN	0,0000720	1.014,94	0,07
			MO sem LS	0,00	LS =>	0,00	MO com LS 0,00
			=>				=>
			Valor do BDI =>	0,02			Valor com BDI => 0,09

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UM GALPÃO INDUSTRIAL 1000m²	V. S/ BDI: R\$	1.446.625,24
PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA	BDI:	24,59%
TABELA: SEINFRA 28.1 Com Desoneração / SINAPI Junh0_2023 Com	V. DO BDI: R\$	365.728,41
Desoneração /COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	V. TOTAL: R\$	1.802.353,65
CONSTRUTORA ALICERCE - CNPJ 15.844.260/0001-10		

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
	91689 SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - JUROS. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,01	0,01	
Insumo	00014618 SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELETRICO, POTENCIA DE *1600* W, PARA DISCO DE DIAMETRO DE 10" (250 MM)	Material	UN	0,0000100	1.014,94	0,01	
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	0,01

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
	91690 SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - MANUTENÇÃO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,05	0,05	
Insumo	00014618 SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELETRICO, POTENCIA DE *1600* W, PARA DISCO DE DIAMETRO DE 10" (250 MM)	Material	UN	0,0000500	1.014,94	0,05	
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	0,01			Valor com BDI =>	0,06

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
	91691 SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	1,01	1,01	
Insumo	00002705 SINAPI	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	Material	KWH	1,3800000	0,74	1,01	
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	0,25			Valor com BDI =>	1,26

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	16,84	16,84
Composição Auxiliar	99378 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HÓRISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,25	0,25
Insumo	00006111 SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	Mão de Obra	H	1,0000000	11,19	11,19
Insumo	00037370 SINAPI	ALIMENTAÇÃO - HÓRISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Outros	H	1,0000000	2,40	2,40

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UM GALPÃO INDUSTRIAL 1000m ²	V. S/ BDI: R\$	1.446.625,24
PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA	BDI:	24,59%
TABELA: SEINFRA 28.1 Com Desoneração / SINAPI Junho_2023 Com	V. DO BDI: R\$	355.728,41
Desoneração /COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	V. TOTAL: R\$	1.802.353,65
CONSTRUTORA ALICERCE - CNPJ 15.844.260/0001-10		

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

Insumo	Código Banco	SINAPI	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Serviços	H	1,0000000	0,71	0,71
	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Outros	H	1,0000000	0,86	0,86
	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Taxas	H	1,0000000	0,05	0,05
	00043467	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,44	0,44
	00043491	SINAPI	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,94	0,94
			MO sem LS =>	11,44	LS =>	0,00	MO com LS =>	11,44
			Valor do BDI =>	4,14			Valor com BDI =>	20,96

Composição	Código Banco	SEINFRA	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	C2484	SEINFRA	TOMADA 2 POLOS MAIS TERRA 20A 250V	TOMADAS / INTERRUPTORES/	UN	1,0000000	20,62	20,62
Insumo	10042	SEINFRA	AJUDANTE DE ELETRICISTA	Mão de Obra	H	0,2900000	19,10	5,54
Insumo	12107	SEINFRA	TOMADA 2P+T 20A, 250V (APENAS MÓDULO)	Material	UN	1,0000000	8,08	8,08
Insumo	12312	SEINFRA	ELETRICISTA	Mão de Obra	H	0,2900000	24,15	7,00
			MO sem LS =>	12,54	LS =>	0,00	MO com LS =>	12,54
			Valor do BDI =>	5,07			Valor com BDI =>	25,69

Composição	Código Banco	SINAPI	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	90587	SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	1,0000000	0,38	0,38
Composição Auxiliar	90582	SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - DEPRECIACÃO. AF_06/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,34	0,34
Composição Auxiliar	90583	SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - JUROS. AF_06/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,04	0,04
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	0,09			Valor com BDI =>	0,47

Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
--------------	-----------	------	-----	--------	------------	-------

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UM GALPÃO INDUSTRIAL 1000m²	V. S/ BDI: R\$	1.446.625,24
PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA	BDI:	24,59%
TABELA: SEINFRA 28.1 Com Desoneração / SINAPI Junh0_2023 Com Desoneração / COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	V. DO BDI: R\$	355.728,41
CONSTRUTORA ALICERCE - CNPJ 15.844.260/0001-10	V. TOTAL: R\$	1.802.353,65

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total		
Composição	90586 SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - EQUIPAMENTOS	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	1,0000000	1,02	1,02		
Composição Auxiliar	90582 SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - DEPRECIACÃO. AF_06/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,34	0,34		
Composição Auxiliar	90583 SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - JUROS. AF_06/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,04	0,04		
Composição Auxiliar	90584 SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - MANUTENÇÃO. AF_06/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,26	0,26		
Composição Auxiliar	90585 SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - MATERIAIS NA OPERACÃO. AF_06/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,28	0,28		
			MO sem LS =>		0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>		0,25			Valor com BDI =>	1,27

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total		
Composição	90582 SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - DEPRECIACÃO. AF_06/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,34	0,34		
Insumo	00013886 SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DA PONTEIRA DE 45* MM, COM MOTOR ELETRICO TRIFASICO DE 2 HP (2 CV)	Equipamento	UN	0,0001280	2.630,82	0,34		
			MO sem LS =>		0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>		0,08			Valor com BDI =>	0,42

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total		
Composição	90583 SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - JUROS. AF_06/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,04	0,04		
Insumo	00013886 SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DA PONTEIRA DE 45* MM, COM MOTOR ELETRICO TRIFASICO DE 2 HP (2 CV)	Equipamento	UN	0,0000151	2.630,82	0,04		
			MO sem LS =>		0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>		0,01			Valor com BDI =>	0,05

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UM GALPÃO INDUSTRIAL 1000m ²	V. S/ BDI: R\$	1.446.626,24
PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA	BDI:	24,59%
TABELA: SEINFRA 28.1 Com Desoneração / SINAPI Junh0_2023 Com Desoneração / COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	V. DO BDI: R\$	356.728,41
CONSTRUTORA ALICERCE - CNPJ 15.844.260/0001-10	V. TOTAL: R\$	1.802.353,65

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	90584 SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - MANUTENÇÃO. AF_06/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,26	0,26
Insumo	00013896 SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DA PONTEIRA DE 45* MM, COM MOTOR ELETRICO TRIFASICO DE 2 HP (2 CV)	Equipamento	UN	0,0001000	2.630,82	0,26
			MO sem LS =>	0,00		LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	0,06		Valor com BDI =>	0,32

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	90585 SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,38	0,38
Insumo	00002705 SINAPI	ENERGIA ELETRICA ATÉ 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	Material	KWH	0,5200000	0,74	0,38
			MO sem LS =>	0,00		LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	0,09		Valor com BDI =>	0,47

Pedra Branca - CE, 10 de outubro de 2024.

JOAO DA CRUZ SILVA
RIBEIRO:91678285315
 315

Assinado de forma digital por JOAO DA CRUZ SILVA RIBEIRO:91678285315
 Dados: 2024.10.10 11:28:18 -03'00'

JOÃO DA CRUZ SILVA RIBEIRO
 Representante Legal - CONSTRUTORA ALICERCE
 Engenheiro Civil CREA-CE-RNP: 060197464-6



OBRA: CONSTRUÇÃO DE UM GALPÃO INDUSTRIAL (640m²)
 PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA
 TABELA: BEMFITA 28.1 Com Despesas: 07 / SINAPI Junho_2023 Com Despesas: 07 / CONDIÇÕES PRÓPRIAS
 CONSTRUTORA ALICERCE - CNPJ 15.844.260/0001-10

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR	QUANTIDADE DE MESES									TOTAL PARCIAL	
			MES 1	MES 2	MES 3	MES 4	MES 5	MES 6	MES 7	MES 8	MES 9		
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 94.094,38	100%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	R\$ 94.094,38	100%
2	MOVIMENTAÇÃO DE TERRA	R\$ 73.892,52	100%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	R\$ 73.892,52	100%
3	INFRAESTRUTURA	R\$ 28.728,20	50%	50%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	R\$ 28.728,20	100%
4	SUPERESTRUTURA	R\$ 204.568,79	20%	20%	20%	20%	20%	0%	0%	0%	0%	R\$ 204.568,79	100%
5	ALVENARIA E FECHAMENTOS	R\$ 107.532,29	0%	0%	40%	40%	0%	0%	0%	0%	0%	R\$ 107.532,29	100%
6	REVESTIMENTO DE PAREDES	R\$ 160.500,11	0%	0%	0%	20%	40%	40%	0%	0%	0%	R\$ 160.500,11	100%
7	PISO	R\$ 292.685,76	0%	0%	20%	20%	20%	20%	0%	0%	0%	R\$ 292.685,76	100%
8	PAYMENTAÇÃO EXTERNA (CALÇADA)	R\$ 87.420,86	50%	50%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	R\$ 87.420,86	100%
9	COBERTURA METÁLICA	R\$ 477.619,32	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	R\$ 477.619,32	100%
10	FORRO	R\$ 7.480,92	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	R\$ 7.480,92	100%
11	ESQUADRIAS	R\$ 39.884,07	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	R\$ 39.884,07	100%
12	IMPERMEABILIZAÇÃO	R\$ 10.391,03	50%	50%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	R\$ 10.391,03	100%
13	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	R\$ 46.236,42	0%	0%	20%	50%	30%	0%	0%	0%	0%	R\$ 46.236,42	100%
14	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS	R\$ 61.892,53	0%	0%	20%	50%	30%	0%	0%	0%	0%	R\$ 61.892,53	100%
15	ÁGUA FRIA	R\$ 16.142,22	0%	0%	20%	50%	30%	0%	0%	0%	0%	R\$ 16.142,22	100%
16	ÁGUAS PLUVIAIS	R\$ 5.413,64	0%	0%	20%	50%	30%	0%	0%	0%	0%	R\$ 5.413,64	100%
17	SPDA	R\$ 28.894,20	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	R\$ 28.894,20	100%
18	INSTALAÇÕES DE COMBATE A INCÊNDIO	R\$ 27.064,42	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	R\$ 27.064,42	100%
19	PRINTURA	R\$ 30.932,90	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	R\$ 30.932,90	100%
20	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	R\$ 64.433,00	1%	1%	1%	1%	1%	1%	1%	1%	1%	R\$ 64.433,00	100%
VALOR TOTAL		R\$ 3.117.822,27	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	R\$ 3.117.822,27	100%

Assinado de forma digital por
JOAO DA CRUZ SILVA
 RIBEIRO:9167828531
 Dados: 2024.10.10 11:28:39 -03'00'

JOÃO DA CRUZ SILVA RIBEIRO
 Representante Legal - CONSTRUTORA ALICERCE
 Engenheiro Civil CREA-CE-RNP: 060197464-8

Pedra Branca - CE, 10 de outubro de 2024.



OBRA: CONSTRUÇÃO DE UM GALPÃO INDUSTRIAL 1000m²	V. S/ BDI: R\$ 1.446.625,24
PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA	BDI: 24,59%
TABELA: SEINFRA 28.1 Com Desoneração / SINAPI	
Junho 2023 Com Desoneração /COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	V. DO BDI: R\$ 355.728,41
CONSTRUTORA ALICERCE - CNPJ 15.844.260/0001-10	V. TOTAL: R\$ 1.802.353,65

COMPOSIÇÃO DO BDI

COD	DESCRIÇÃO	
Benefício		
S + G	Garantia/Seguro	0,80%
L	Lucro	6,20%
	TOTAL	7,00%
Despesas Indiretas		
AC	Administração Central	3,00%
DF	Despesas financeiras	0,63%
R	Riscos	0,97%
	TOTAL	4,60%
Impostos		
I	CONFINS	3,00%
	ISS	2,00%
	PIS	0,65%
	CPRB	4,50%
	TOTAL	10,20%
BDI = 24,59%		
$(1+AC+S+R+G)(1+DF)(1+L)(1+I)-1$		

Pedra Branca - CE, 10 de outubro de 2024.

Assinado de forma digital por
JOAO DA CRUZ SILVA
 RIBEIRO:91678285315
 Dados: 2024.10.10 11:28:55
 -03'00'

JOÃO DA CRUZ SILVA RIBEIRO
 Representante Legal - CONSTRUTORA ALICERCE
 Engenheiro Civil CREA-CE-RNP: 060197464-6

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UM GALPAO INDUSTRIAL 1000m²	V. S/ BDI: R\$ 1.448.625,24
PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA	BDI: 24,59%
TABELA: SEINFRA 28.1 Com Desoneração / SINAPI	V. DO BDI: R\$ 355.728,41
Junho 2023 Com Desoneração /COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	
CONSTRUTORA ALICERCE - CNPJ 15.844.260/0001-10	V. TOTAL: R\$ 1.802.353,65

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

GRUPO	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	TAXAS SOCIAIS / DESONERAÇÃO	
			INDICIAIS %	MOENSIAIS %
A	A1	INSS	0,00%	0,00%
	A2	SESI	1,50%	1,50%
	A3	SENAI	1,00%	1,00%
	A4	INCRA	0,20%	0,20%
	A5	SEBRAE	0,60%	0,60%
	A6	SALÁRIO EDUCAÇÃO	2,50%	2,50%
	A7	SEGURO DE ACIDENTES	3,00%	3,00%
	A8	FGTS	8,00%	8,00%
	A9	SECONCI	0,00%	0,00%
TOTAIS:			16,80%	16,80%
B	B1	DESCANSO SEMANAL REMUNERADO	17,84%	0,00%
	B2	FERIADOS	3,71%	0,00%
	B3	AUXÍLIO ENFERMIDADE	0,87%	0,67%
	B4	13º SALÁRIO	10,80%	8,33%
	B5	LICENÇA PATERNIDADE	0,07%	0,06%
	B6	FALTAS JUSTIFICADAS	0,72%	0,56%
	B7	DIAS DE CHUVAS	1,55%	0,00%
	B8	AUXÍLIO ACIDENTE DE TRABALHO	0,11%	0,08%
	B9	FÉRIAS GOZADAS	8,71%	6,73%
	B10	SALÁRIO MATERNIDADE	0,03%	0,03%
TOTAIS:			44,41%	16,46%
C	C1	AVISO PRÉVIO INDENIZADO	5,40%	4,17%
	C2	AVISO PRÉVIO TRABALHADO	0,13%	0,10%
	C3	FÉRIAS INDENIZADAS	4,85%	3,75%
	C4	DEPOSITO DE RECISÃO S/ JUSTA CAUSA	3,90%	3,01%
	C5	INDENIZAÇÃO ADICIONAL	0,45%	0,35%
TOTAIS:			14,73%	11,38%
D	D1	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE GRUPO B	7,46%	2,77%
	D2	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE AVISO PRÉVIO TRABALHADO E REINCIDÊNCIA DO FGTS SOBRE AVISO PRÉVIO INDENIZADO	0,45%	0,35%
TOTAIS:			7,91%	3,12%
TOTAL (A+B+C+D)			83,85%	47,76%

Pedra Branca - CE, 10 de outubro de 2024.

JOAO DA CRUZ SILVA
RIBEIRO:9167828531
5

Assinado de forma digital por
JOAO DA CRUZ SILVA
RIBEIRO:91678285315
Dados: 2024.10.10 11:29:06
-03'00"

JOÃO DA CRUZ SILVA RIBEIRO
Representante Legal - CONSTRUTORA ALICERCE
Engenheiro Civil CREA-CE-RNP: 060197464-6

DECLARAÇÃO

Pedra Branca - CE, 10 de outubro de 2024.

REF.: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 005/2024

A **CONSTRUTORA ALICERCE LTDA**, inscrita no CNPJ nº 15.844.260/0001-10, com sede na Cidade de Fortaleza-CE, à Av. Santos Dumont, Nº 2789, sala 506 Aldeota – CEP: 60.160-175, neste ato representada pelo seu representante legal o Sr. JOÃO DA CRUZ SILVA RIBEIRO, portador da Carteira de Identidade nº 2092130 e CPF nº 916.782.853-15, DECLARA para os devidos fins, que:

- Está ciente e concorda com as condições contidas no edital e seus anexos, bem como de que a proposta apresentada compreende a integralidade dos custos para atendimento dos direitos trabalhistas assegurados na Constituição Federal, nas leis trabalhistas, nas normas infralegais, nas convenções coletivas de trabalho e nos termos de ajustamento de conduta vigentes na data de sua entrega em definitivo e que cumpre plenamente os requisitos de habilitação definidos no instrumento convocatório;
- Não emprega menor de 18 anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e não emprega menor de 16 anos, salvo menor, a partir de 14 anos, na condição de aprendiz, nos termos do artigo 7º, inciso XXXIII, da Constituição Federal;
- Não possui, em sua cadeia produtiva, empregados executando trabalho degradante ou forçado, observando o disposto nos incisos III e IV do art. 1º e no inciso III do art. 5º da Constituição Federal;
- Cumpre as exigências de reserva de cargo para pessoas com deficiência e para reabilitado da previdência social ou para aprendiz, bem como as reservas de cargos previstas em outras normas específicas.

Atenciosamente,

JOAO DA CRUZ SILVA RIBEIRO:9167828531 5	Assinado de forma digital por JOAO DA CRUZ SILVA RIBEIRO:91678285315 Dados: 2024.10.10 11:29:20 -03'00'
--	---

JOÃO DA CRUZ SILVA RIBEIRO
CPF: 916.782.853-15
Representante Legal
CONSTRUTORA ALICERCE LTDA
CNPJ: 15.844.260/0001-10
Engenheiro Civil
CREA RNP 060197464-6

CONSTRUTORA ALICERCE LTDA – CNPJ 15.844.260/0001-10
Av. Santos Dumont, Nº 2789, sala 506, Aldeota, Fortaleza – CE, CEP: 60.150-165
E-mail: comercial@construtoraalicerce.com Tel: (85) 999490050