



PROPOSTA DE PREÇOS

REF.: TOMADA DE PREÇO Nº 40012/2023
PREFEITURA MUNICIPAL DE COREMAS-PB
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE UMA PESSOA JURÍDICA PARA PRESTAR SERVIÇOS DE ENGENHARIA NA EXECUÇÃO DA REFORMA DA PRAÇA DO CABO BRANCO, NO MUNICÍPIO DE COREMAS-PB.

Prezados Senhores,

Pela presente, submetemos à apreciação de Vossas Senhorias, a nossa proposta relativa à licitação em epígrafe, declarando que:

- a) Executaremos o serviço de Execução de calçada de passeio no Município de COREMAS, pelo preço global de R\$ 213.485,28 (DUZENTOS E TREZE MIL, QUATROCENTOS E OITENTA E CINCO REAIS E VINTE E OITO CENTAVOS), conforme planilha com quantitativos de materiais e serviços.
- b) O prazo de execução dos serviços é de 150 (cento e cinquenta) dias, ou 05 (cinco) meses, a contar do recebimento da ordem de serviço, conforme cronograma de execução físico-financeiro. Assumimos inteira responsabilidade por quaisquer erros ou omissões que venham a ser verificados na preparação desta.
- c) Manteremos válida a proposta pelo prazo de 60 (sessenta) dias corridos, contados da data da sua apresentação.
- d) Utilizaremos os equipamentos e a equipe técnica e administrativa que forem necessárias para a perfeita execução dos serviços, comprometendo-nos desde já, a substituir ou aumentar a quantidade dos equipamentos e de pessoal desde que assim o exijam a FISCALIZAÇÃO.
- e) Na execução das obras observaremos, rigorosamente, as especificações das Normas Técnicas Brasileiras, ou similares que permitam a obtenção de igual qualidade, bem como as recomendações e instruções da Fiscalização assumindo desde já, a integral responsabilidade pela perfeita realização dos trabalhos, de conformidade com as Especificações, Normas e Padrões da PREFEITURA.

COREMAS-PB, 24 de agosto de 2023.



JOSÉ ROBERTO DE QUEIROGA GOMES SEGUNDO
CPF: 046.361.354-66
CREA: RNP 161666571-8



B2 CONSTRUÇÕES LTDA

EMPRESA: B2 CONSTRUÇÕES LTDA

TOMADA DE PREÇOS Nº 40012/2023

PREFEITURA MUNICIPAL DE COREMAS


CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA A EXECUÇÃO DA REFORMA DA PRAÇA DO CABO BRANCO, NO MUNICÍPIO DE COREMAS-PB.

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - RESUMO

| ITEM | DESCRIÇÃO | UNID | QUANT | VALOR | |
|--------------------|-----------------------------|------|-------|------------------|-------------------|
| | | | | UNITÁRIO | TOTAL |
| | PRAÇA DO CABO BRANCO | | | | 213.485,28 |
| 1.0 | REMOÇÃO | UN | 1,00 | 18.230,32 | 18.230,32 |
| 2.0 | LANCHONETE | UN | 1,00 | 35.182,32 | 35.182,32 |
| 3.0 | PISO | UN | 1,00 | 57.241,65 | 57.241,65 |
| 4.0 | CANTEIRO | UN | 1,00 | 13.719,59 | 13.719,59 |
| 5.0 | DETLHAMENTO EM ALVENARIA | UN | 1,00 | 41.940,56 | 41.940,56 |
| 6.0 | SERVIÇOS COMPLEMENTARES | UN | 1,00 | 47.170,84 | 47.170,84 |
| TOTAL (R\$) | | | | | 213.485,28 |

VALOR GLOBAL: DUZENTOS E TREZE MIL, QUATROCENTOS E OITENTA E CINCO REAIS E VINTE E OITO CENTAVOS

COREMAS-PB, 24 DE AGOSTO DE 2023.



JOSÉ ROBERTO DE Q. G. SEGUNDO
SÓCIO ADM./RESP. TÉCNICO
CPF: 046.361.354-66
CREA: RNP 161666571-8

B2 CONSTRUÇÕES LTDA

| EMPRESA: B2 CONSTRUÇÕES LTDA | | | | | | | | | | |
|------------------------------------|--|----------------------------------|---|------|--------|-----------------------|--------------------|-------------------|--|--|
| TOMADA DE PREÇOS Nº 40012/2023 | | | | | | | | | | |
| PREFEITURA MUNICIPAL DE COREMAS | | | | | | | | | | |
| PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - DESONERADA | | | | | | | | | | |
| OBRA: | CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA A EXECUÇÃO DA REFORMA DA PRAÇA DO CABO BRANCO, NO MUNICÍPIO DE COREMAS-PB. | | | | | | DATA DA LICITAÇÃO: | 24/08/2023 | | |
| BASE REFERÊNCIA: | | SINAPI: MAR/2023 - DESONERADO // | | | | BDI EDIFICAÇÃO (%): | 23,38% | | | |
| | | | | | | BDI EQUIPAMENTOS (%): | | | | |
| | | | | | | ENC SOCIAIS (%): | 84,05% | | | |
| ITEM | CÓDIGO | FONTE | DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS | UNID | QUANT. | Preço Unit. S/BDI | Preço Unit. C/BDI | Preço Total | | |
| 0.0 | | | REFORMA DA PRAÇA DO CABO BRANCO | | | | | 213.485,28 | | |
| 1.0 | | | REMOÇÃO | | | | | 18.230,32 | | |
| 1.1 | 16 | ORSE | DEMOLIÇÃO MANUAL DE PISO CIMENTADO SOBRE LASTRO DE CONCRETO | M2 | 593,00 | 22,03 | 27,18 | 16.117,74 | | |
| 1.2 | 97633 | SINAPI | DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. | M2 | 105,53 | 15,67 | 19,33 | 2.039,89 | | |
| 1.3 | 97644 | SINAPI | REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO | M2 | 2,00 | 6,39 | 7,88 | 15,76 | | |
| 1.4 | 97645 | SINAPI | REMOÇÃO DE JANELAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO | M2 | 1,80 | 25,64 | 31,63 | 56,93 | | |
| 2.0 | | | LANCHONETE | | | | | 35.182,32 | | |
| 2.1 | 9605 | ORSE | REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO OU PAREDE, 60 X 60 CM, PORCELANATO, LINHA TRAVERTINO NAVONA, CREMA, PORTOBELLO OU SIMILAR, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-I, REJUNTADO, EXCLUSIVE REGULARIZAÇÃO DE BASE: OU EMBOÇO - REV 02 (PAREDE) | M2 | 132,73 | 173,51 | 214,08 | 28.414,84 | | |
| 2.2 | 88497 | SINAPI | APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS | M2 | 41,44 | 12,27 | 15,14 | 627,40 | | |
| 2.3 | 10991 | ORSE | REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO OU PAREDE, 46 X 46 CM, PEI 5, INCENOR, COMUM BRANCO, ANTI-DERRAPANTE, RETIFICADO, REF.62650 OU SIMILAR, APLICADA C/ ARGAMASSA IND. AC-II, REJUNTE ACRÍLICO, EXCETO REGULARIZAÇÃO DE BASE/EMBOÇO | M2 | 13,69 | 54,37 | 67,08 | 918,33 | | |
| 2.4 | 90790 | SINAPI | KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MÉDIA, 80X210CM, EXCLUSIVE FECHADURA, FIXAÇÃO COM PREENCHIMENTO PARCIAL DE ESPUMA EXPANSIVA | UND | 2,00 | 779,81 | 962,13 | 1.924,26 | | |
| 2.5 | 100669 | SINAPI | JANELA DE MADEIRA (PINUS/EUCALIPTO OU EQUIV.) TIPO BASCULANTE COM 2 FOLHAS P/ VIDRO, COM BATENTE, ALIZAR E FERRAGENS, EXCLUSIVE VIDROS, ACABAMENTO E CONTRAMARCO | M2 | 1,80 | 461,55 | 569,46 | 1.025,03 | | |
| 2.6 | 12330 | ORSE | RODAPÉ EM GRANITO BRANCO POLAR10CM X 2CM | M | 14,80 | 111,67 | 137,78 | 2.039,14 | | |
| 2.7 | 12445 | ORSE | SOLEIRA EM GRANITO BRANCO SIENA, POLIDO, L = 15 CM, E = 2 CM | M | 2,00 | 94,55 | 116,66 | 233,32 | | |
| 3.0 | | | PISO | | | | | 57.241,65 | | |
| 3.1 | 92396 | SINAPI | EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESURA 6 CM. AF 10/2022 | M2 | 227,95 | 51,80 | 63,91 | 14.568,28 | | |
| 3.2 | 93679 | SINAPI | EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COLORIDO DE 20 X 10 CM, ESPESURA 6 CM. | M2 | 242,48 | 56,78 | 70,06 | 16.988,15 | | |
| 3.3 | 10991 | ORSE | REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO OU PAREDE, 46 X 46 CM, PEI 5, INCENOR, COMUM BRANCO, ANTI-DERRAPANTE, RETIFICADO, REF.62650 OU SIMILAR, APLICADA C/ ARGAMASSA IND. AC-II, REJUNTE ACRÍLICO, EXCETO REGULARIZAÇÃO DE BASE/EMBOÇO | M2 | 26,74 | 54,37 | 67,08 | 1.793,72 | | |
| 3.4 | 96619 | SINAPI | LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESURA DE 5 CM. | M2 | 510,86 | 26,48 | 32,67 | 16.689,80 | | |
| 3.5 | 94275 | SINAPI | ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X20 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA URBANIZAÇÃO INTERNA DE EMPREENDIMENTOS | M | 137,80 | 36,89 | 45,51 | 6.271,28 | | |
| 3.6 | 102498 | SINAPI | PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIACÃO) | M | 137,80 | 1,12 | 1,38 | 190,16 | | |
| 3.7 | 12214 | ORSE | RAMPA PADRÃO PARA ACESSO DE DEFICIENTES A PASSEIO PÚBLICO, EM CONCRETO SIMPLES FCK=25MPA, DESEMPOLADA, COM PINTURA INDICATIVA EM NOVACOR, 02 DEMÃOS | UND | 2,00 | 299,99 | 370,13 | 740,26 | | |

JOSÉ ROBERTO DE Q. G. SEGUNDO
SÓCIO ADM./RESP. TÉCNICO
CPF: 046.261.354-66
CREA: RNP 161666571-8

B2 CONSTRUÇÕES LTDA

| EMPRESA: B2 CONSTRUÇÕES LTDA | | | | | | | | | | |
|--|--------|----------------------------------|---|------|--------|-------------------|-----------------------|-------------|------------|--|
| TOMADA DE PREÇOS Nº 40012/2023 | | | | | | | | | | |
| PREFEITURA MUNICIPAL DE COREMAS | | | | | | | | | | |
| PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - DESONERADA | | | | | | | | | | |
| OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA A EXECUÇÃO DA REFORMA DA PRAÇA DO CABO BRANCO, NO MUNICÍPIO DE COREMAS-PB. | | | | | | | DATA DA LICITAÇÃO: | | 24/08/2023 | |
| BASE REFERÊNCIA: | | SINAPI: MAR/2023 - DESONERADO // | | | | | BDI EDIFICAÇÃO (%): | | 23,38% | |
| | | | | | | | BDI EQUIPAMENTOS (%): | | | |
| | | | | | | | ENC SOCIAIS (%): | | 84,05% | |
| ITEM | CÓDIGO | FONTE | DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS | UNID | QUANT. | Preço Unit. S/BDI | Preço Unit. C/BDI | Preço Total | | |
| 4.0 | | | CANTEIRO | | | | | | 13.719,59 | |
| 4.1 | 103329 | SINAPI | ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. | M2 | 28,71 | 66,24 | 81,73 | 2.346,47 | | |
| 4.2 | 87893 | SINAPI | CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. | M2 | 27,03 | 5,30 | 6,54 | 176,78 | | |
| 4.3 | 87528 | SINAPI | EMBOCO. PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA. EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA MENOR QUE 5M2, ESSES DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS | M2 | 27,03 | 33,97 | 41,91 | 1.132,83 | | |
| 4.4 | 87561 | SINAPI | MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA OU CERÂMICA, EM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA, PREPARO MECÂNICO, APLICADO COM EQUIPAMENTO DE MISTURA E PROJEÇÃO DE 1,5 M3/H DE ARGAMASSA EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 10MM, SEM EXECUÇÃO DE TALISCAS | M2 | 27,03 | 36,42 | 44,93 | 1.214,46 | | |
| 4.5 | 95624 | SINAPI | APLICAÇÃO MANUAL DE TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM SUPERFÍCIES EXTERNAS DE SACADA DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, DUAS DEMÃOS | M2 | 27,03 | 16,27 | 20,07 | 542,49 | | |
| 4.6 | 88415 | SINAPI | APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES EXTERNAS DE CASA | M2 | 27,03 | 2,74 | 3,38 | 91,36 | | |
| 4.7 | 98672 | SINAPI | PISO EM MÁRMORE APLICADO EM AMBIENTES INTERNOS | M2 | 10,50 | 381,06 | 470,15 | 4.936,58 | | |
| 4.8 | 94276 | SINAPI | ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO CURVO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X20 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA URBANIZAÇÃO INTERNA DE EMPREENDIMENTOS. | M | 36,89 | 39,93 | 49,27 | 1.817,57 | | |
| 4.9 | 103946 | SINAPI | PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA OU SÃO CARLOS OU CURITIBANA, EM PLACAS | M2 | 65,43 | 18,10 | 22,33 | 1.461,05 | | |
| 5.0 | | | DETILHAMENTO EM ALVENARIA | | | | | | 41.940,56 | |
| 5.1 | 103329 | SINAPI | ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. | M2 | 12,48 | 66,24 | 81,73 | 1.019,99 | | |
| 5.2 | 87693 | SINAPI | CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. | M2 | 29,39 | 107,07 | 132,10 | 3.882,42 | | |
| 5.3 | 87528 | SINAPI | EMBOCO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA MENOR QUE 5M2, ESSES DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS | M2 | 29,39 | 33,97 | 41,91 | 1.231,73 | | |
| 5.4 | 11543 | ORSE | REVESTIMENTO PARA PISO OU PAREDE EM MÁRMORE ARABESCATO ESCURO, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-II, REJUNTADO, EXCLUSIVE EMBOCO | M2 | 29,39 | 987,45 | 1.218,32 | 35.806,42 | | |

JOSÉ ROBERTO DE Q. G. SEGUNDO
SÓCIO ADM./RESP. TÉCNICO
CPF: 046.361.354-66
CREA: RNP 161666571-8

B2 CONSTRUÇÕES LTDA

| EMPRESA: B2 CONSTRUÇÕES LTDA | | | | | | | | | | |
|--|--|--------|---|------|--------|-------------------|-----------------------|-------------------|--|--|
| TOMADA DE PREÇOS Nº 40012/2023 | | | | | | | | | | |
| PREFEITURA MUNICIPAL DE COREMAS | | | | | | | | | | |
| PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - DESONERADA | | | | | | | | | | |
| OBRA: | CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA A EXECUÇÃO DA REFORMA DA PRAÇA DO CABO BRANCO, NO MUNICÍPIO DE COREMAS-PB. | | | | | | DATA DA LICITAÇÃO: | 24/08/2023 | | |
| BASE REFERÊNCIA: | SINAPI: MAR/2023 - DESONERADO // | | | | | | BDI EDIFICAÇÃO (%): | 23,38% | | |
| | | | | | | | BDI EQUIPAMENTOS (%): | | | |
| | | | | | | | ENC SOCIAIS (%): | 84,05% | | |
| ITEM | CÓDIGO | FONTE | DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS | UNID | QUANT. | Preço Unit. S/BDI | Preço Unit. C/BDI | Preço Total | | |
| 6.0 | | | SERVIÇOS COMPLEMENTARES | | | | | 47.170,84 | | |
| 6.1 | 99811 | SINAPI | LIMPEZA DE CONTRAPISO COM VASSOURA A SECO | M2 | 592,53 | 2,48 | 3,06 | 1.813,14 | | |
| 6.2 | 103310 | SINAPI | INSTALAÇÃO DE LIXEIRA METÁLICA DUPLA, CAPACIDADE DE 60 L, EM TUBO DE AÇO CARBONO E CESTOS EM CHAPA DE AÇO COM PINTURA ELETROSTÁTICA, SOBRE SOLO. | UND | 2,00 | 1.131,84 | 1.396,46 | 2.792,92 | | |
| 6.3 | 100623 | SINAPI | POSTE DE AÇO CONICO CONTÍNUO CURVO DUPLA, ENGASTADO, H=9M, INCLUSIVE LUMINÁRIAS, SEM LÂMPADAS | UND | 4,00 | 2.369,64 | 2.923,66 | 11.694,64 | | |
| 6.4 | 103185 | SINAPI | INSTALAÇÃO DE ESQUI TRIPLA, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATII, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. | UND | 1,00 | 5.420,23 | 6.687,48 | 6.687,48 | | |
| 6.5 | 103187 | SINAPI | INSTALAÇÃO DE SIMULADOR DE CAMINHADA TRIPLA, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATII, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. | UND | 2,00 | 4.298,50 | 5.303,49 | 10.606,98 | | |
| 6.6 | 103189 | SINAPI | INSTALAÇÃO DE SIMULADOR DE REMO INDIVIDUAL, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATII, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. | UND | 2,00 | 2.316,32 | 2.857,88 | 5.715,76 | | |
| 6.7 | 8815 | ORSE | FORNECIMENTO E PLANTIO DE PALMEIRA RABO DE PEIXE, H=3M | UND | 6,00 | 951,06 | 1.173,42 | 7.040,52 | | |
| 6.8 | 2397 | ORSE | FORNECIMENTO E PLANTIO DE ARBUSTOS ORNAMENTAIS | UND | 20,00 | 33,21 | 40,97 | 819,40 | | |
| Custo TOTAL com BDI incluso | | | | | | | (R\$) | 213.485,28 | | |
| VALOR: DUZENTOS E TREZE MIL, QUATROCENTOS E OITENTA E CINCO REAIS E VINTE E OITO CENTAVOS | | | | | | | | | | |

JOSÉ ROBERTO DE Q. G. SEGUNDO
SÓCIO ADM./RESP. TÉCNICO
CPF: 046.361.354-66
CREA: RNP 16166571-8

B2 CONSTRUÇÕES LTDA

Composições Analíticas com Preço Unitário
CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA A EXECUÇÃO DA REFORMA DA
PRAÇA DO CABO BRANCO, NO MUNICÍPIO DE COREMAS-PB

Bancos
SINAPI - 03/2023 - Paraíba

B.D.I.
23,38%

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

Composições Analíticas com Preço Unitário
Composições Principais

| | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|-----------------------|-----------------|---|------------------------------|-------|-----------|-------------------|--------|
| 1.1 | 16 ORSE | Demolição manual de piso cimentado sobre lastro de concreto - Rev 01 | Demolições / Remoções | m² | 1,0000000 | 22,03 | 22,03 |
| Composição o | 88309 SINAPI | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,1300000 | 19,09 | 2,48 |
| Composição o Auxiliar | 88316 SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,3000000 | 15,04 | 19,55 |
| Composição o Auxiliar | | MO sem LS => | | 16,65 | LS => | 0,01 MO com LS => | 16,66 |
| | | Valor do BDI => | | 5,15 | | Valor com BDI => | 27,18 |
| 1.2 | 97633 SINAPI | DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO AF_12/2017 | SERP - SERVIÇOS PRELIMINARES | m² | 1,0000000 | 15,67 | 15,67 |
| Composição o | 88256 SINAPI | AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,2553000 | 18,99 | 4,85 |
| Composição o Auxiliar | 88316 SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,7195000 | 15,04 | 10,82 |
| Composição o Auxiliar | | MO sem LS => | | 11,98 | LS => | 0,00 MO com LS => | 11,98 |
| | | Valor do BDI => | | 3,66 | | Valor com BDI => | 19,33 |
| 1.3 | 97644 SINAPI | REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO AF_12/2017 | SERP - SERVIÇOS PRELIMINARES | m² | 1,0000000 | 6,39 | 6,39 |
| Composição o | 88309 SINAPI | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,1315000 | 19,09 | 2,51 |
| Composição o Auxiliar | 88316 SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,2582000 | 15,04 | 3,88 |
| Composição o Auxiliar | | MO sem LS => | | 4,91 | LS => | 0,01 MO com LS => | 4,92 |
| | | Valor do BDI => | | 1,49 | | Valor com BDI => | 7,88 |
| 1.4 | 97645 SINAPI | REMOÇÃO DE JANELAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO AF_12/2017 | SERP - SERVIÇOS PRELIMINARES | m² | 1,0000000 | 25,64 | 25,64 |
| Composição o | 88309 SINAPI | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,3643000 | 19,09 | 6,95 |
| Composição o Auxiliar | 88316 SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,7156000 | 15,04 | 10,76 |
| Composição o Auxiliar | 00041954 SINAPI | CABO DE AÇO GALVANIZADO, DIAMETRO 9,53 MM (3/8"), COM ALMA DE FIBRA 6 X 25 F | Material | KG | 0,0984000 | 80,63 | 7,93 |
| Insumo | | MO sem LS => | | 13,62 | LS => | 0,00 MO com LS => | 13,62 |
| | | Valor do BDI => | | 5,99 | | Valor com BDI => | 31,63 |
| 2.1 | 9605 ORSE | Revestimento cerâmico para piso ou parede, 60 x 60 cm, porcelanato, linha travertino navona, crema, Portobello ou similar, aplicado com argamassa industrializada ac-i, rejuntado, exclusive regularização de base ou emboço - Rev 02 | Azulejos e Cerâmicas | m² | 1,0000000 | 173,51 | 173,51 |
| Composição o | 3406 ORSE | Argamassa industrializada AC-I, Votomassa ou similar | Argamassas | kg | 4,5000000 | 0,71 | 3,20 |
| Composição o Auxiliar | 88316 SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,4500000 | 15,04 | 6,77 |
| Composição o Auxiliar | 88309 SINAPI | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,5500000 | 19,09 | 10,50 |
| Composição o Auxiliar | 00034357 SINAPI | REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR | Material | KG | 0,3800000 | 3,93 | 1,49 |
| Insumo | 9925 ORSE | Cerâmica 60 x 60 cm, porcelanato, Portobello, linha travertino navona, crema ou similar m2 | Material | m² | 1,0500000 | 144,33 | 151,55 |
| | | MO sem LS => | | 13,60 | LS => | 0,00 MO com LS => | 13,60 |
| | | Valor do BDI => | | 40,57 | | Valor com BDI => | 214,08 |
| 2.2 | 88497 SINAPI | APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS AF_06/2014 | PINT - PINTURAS | m² | 1,0000000 | 12,27 | 12,27 |
| Composição o | 88310 SINAPI | PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,3120000 | 20,20 | 6,30 |
| Composição o Auxiliar | 88316 SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,1140000 | 15,04 | 1,71 |
| Composição o Auxiliar | 00003767 SINAPI | LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120, COR VERMELHA | Material | UN | 0,1000000 | 0,90 | 0,09 |
| Insumo | 00043626 SINAPI | MASSA CORRIDA PARA SUPERFICIES DE AMBIENTES INTERNOS | Material | KG | 1,5550200 | 2,68 | 4,17 |
| | | MO sem LS => | | 6,00 | LS => | 0,00 MO com LS => | 6,00 |
| | | Valor do BDI => | | 2,87 | | Valor com BDI => | 15,14 |
| 2.3 | 10991 ORSE | Revestimento cerâmico para piso ou parede, 46 x 46 cm, pei 5, Incenor, comum branco, anti-derrapante, retificado, ref 62650 ou similar, aplicada c/ argamassa ind. ac-ii, rejunte acrílico, exceto regularização de base/emboço | Azulejos e Cerâmicas | m² | 1,0000000 | 54,37 | 54,37 |
| Composição o | 3407 ORSE | Argamassa industrializada AC-II, Votomassa ou similar | Argamassas | kg | 4,0000000 | 1,15 | 4,60 |
| Composição o Auxiliar | 88316 SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,4500000 | 15,04 | 6,77 |

JOSÉ ROBERTO DE Q. G. SEGUNDO
SÓCIO ADM/RESP. TÉCNICO
CPF: 046.361.354-66
CREA: ENP 161666571-8

B2 CONSTRUÇÕES LTDA

Composições Analíticas com Preço Unitário
CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA A EXECUÇÃO DA REFORMA DA
PRAÇA DO CABO BRANCO, NO MUNICÍPIO DE COREMAS-PB

Bancos
SINAPI - 03/2023 - Paraíba

B.D.I.
23,38%

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

| Composições Analíticas com Preço Unitário | | | | | | | | |
|---|---------------------|---|------------------------------------|------------|---------------|-------------------|--------------|-------|
| | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total | |
| Composição o Auxiliar Insumo | 88309 SINAPI | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,5500000 | 19,09 | 10,50 | |
| | 11819 ORSE | Cerâmica 46 x 46 cm, Comum Branco, ante-derrapante PEI-5, ref 62650 Retificado - INCÊNOR ou similar m2 | Material | m² | 1,0500000 | 28,48 | 29,90 | |
| Insumo | 9401 ORSE | Rejunte acrílico para revestimentos cerâmicos kg | Material | kg | 0,1100000 | 23,61 | 2,60 | |
| | | MO sem LS => | | 13,76 | LS => | 0,00 | MO com LS => | 13,76 |
| | | Valor do BDI => | | 12,71 | | Valor com BDI => | 67,08 | |
| 2.4 | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total | |
| Composição o | 90790 SINAPI | KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MÉDIA, 80X210CM, EXCLUSIVELY FECHADURA, FIXAÇÃO COM PREENCHIMENTO PARCIAL DE ESPUMA EXPANSIVA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2019 | ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS | UN | 1,0000000 | 779,81 | 779,81 | |
| Composição o Auxiliar | 88261 SINAPI | CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,5550000 | 18,11 | 10,05 | |
| Composição o Auxiliar | 88316 SINAPI | SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,2780000 | 15,04 | 4,18 | |
| Insumo | 00038124 SINAPI | ESPUMA EXPANSIVA DE POLIURETANO, APLICACAO MANUAL - 500 ML | Material | UN | 0,3860000 | 29,48 | 11,38 | |
| Insumo | 00039492 SINAPI | KIT PORTA PRONTA DE MADEIRA, FOLHA MEDIA (NBR 15930) DE 800 X 2100 MM, DE 35 MM A 40 MM DE ESPESSURA, NUCLEO SEMI-SOLIDO (SARRAFEADO), ESTRUTURA USINADA PARA FECHADURA, CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO MELAMINICO BRANCO (INCLUI MARCO, ALIZARES E DOBRADICAS) | Material | UN | 1,0000000 | 754,20 | 754,20 | |
| | | MO sem LS => | | 11,11 | LS => | 0,01 | MO com LS => | 11,12 |
| | | Valor do BDI => | | 182,32 | | Valor com BDI => | 962,13 | |
| 2.5 | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total | |
| Composição o | 100669 SINAPI | JANELA DE MADEIRA (PINUS/EUCALIPTO OU EQUIV.) TIPO BASCULANTE COM 2 FOLHAS PARA VIDRO, COM BATENTE, ALIZAR E FERRAGENS EXCLUSIVELY VIDROS, ACABAMENTO E CONTRAMARCO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2019 | ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS | m² | 1,0000000 | 461,55 | 461,55 | |
| Composição o Auxiliar | 88261 SINAPI | CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 2,4955000 | 18,11 | 45,19 | |
| Composição o Auxiliar | 88316 SINAPI | SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,2478000 | 15,04 | 18,77 | |
| Insumo | 0000142 SINAPI | SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS | Material | 310ML | 0,4329000 | 40,68 | 17,70 | |
| Insumo | 00003437 SINAPI | JANELA BASCULANTE EM MADEIRA PINUS/ EUCALIPTO/ TAURU/ VIRLOA OU EQUIVALENTE DA REGIAO, CAIXA DO BATENTE/ MARCO 10" CM, 2" FOLHAS BASCULANTES PARA VIDRO, COM FERRAGENS (SEM VIDRO, SEM GUARNICAO/ALIZAR E SEM ACABAMENTO) | Material | m² | 1,0000000 | 355,06 | 355,06 | |
| Insumo | 00004430 SINAPI | CAIBRO NAO APARELHADO 15 X 6" CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA | Material | M | 0,8947000 | 9,37 | 8,38 | |
| Insumo | 00005067 SINAPI | PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 16 X 24 (2 1/4 X 12) | Material | KG | 0,0222226 | 22,26 | 0,49 | |
| Insumo | 00020017 SINAPI | GUARNICAO / ALIZAR / VISTA LISA EM MADEIRA MACICA, PARA PORTA 1" CM, L = 15" CM, CEDRINHO / ANGELIM COMERCIAL / TAURU / CURUPIXA / PEROBA / CUMARU OU EQUIVALENTE DA REGIAO | Material | M | 2,4000000 | 6,65 | 15,96 | |
| | | MO sem LS => | | 49,95 | LS => | 0,00 | MO com LS => | 49,95 |
| | | Valor do BDI => | | 107,91 | | Valor com BDI => | 569,46 | |
| 2.6 | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total | |
| Composição o | 12330 ORSE | Rodapé em granito branco Polar10cm x 2cm | Soleiras e Rodapés | m | 1,0000000 | 111,67 | 111,67 | |
| Composição o Auxiliar | 3406 ORSE | Argamassa industrializada AC-I, Votomassa ou similar | Argamassas | kg | 0,4500000 | 0,71 | 0,32 | |
| Composição o Auxiliar | 88309 SINAPI | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,4000000 | 19,09 | 7,64 | |
| Insumo | 13169 ORSE | Rodapé em granito branco Polar10cm x 2cm m | Material | m | 1,0000000 | 103,71 | 103,71 | |
| | | MO sem LS => | | 6,12 | LS => | 0,00 | MO com LS => | 6,12 |
| | | Valor do BDI => | | 26,11 | | Valor com BDI => | 137,78 | |
| 2.7 | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total | |
| Composição o | 12445 ORSE | Soleira em granito branco siena, polido, l = 15 cm, e = 2 cm | Soleiras e Rodapés | m | 1,0000000 | 94,55 | 94,55 | |
| Composição o Auxiliar | 1906 ORSE | Argamassa cimento e areia traço 1-4 (1.5) - 1 saco cimento 50kg / 5 padiolas areia dim. 0,35x0,45x0,23m - Confecção mecânica e transporte | Argamassas | m³ | 0,0020000 | 357,03 | 0,71 | |
| Composição o Auxiliar | 88309 SINAPI | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,6000000 | 19,09 | 11,45 | |
| Insumo | 13256 ORSE | Soleira em granito branco Siena, polido, l = 15 cm, e = 2cm m | Material | m | 1,0000000 | 82,39 | 82,39 | |
| | | MO sem LS => | | 9,21 | LS => | 0,00 | MO com LS => | 9,21 |
| | | Valor do BDI => | | 22,11 | | Valor com BDI => | 116,66 | |
| 3.1 | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total | |
| Composição o | 92396 SINAPI | EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022 | PAVI - PAVIMENTAÇÃO | m² | 1,0000000 | 51,80 | 51,80 | |

JOSÉ ROBERTO DE Q. G. SEGUNDO
SOCIO/ADM/RESP. TÉCNICO
CPF: 046.361.354-66
CREA: RNP 161666571-8

B2 CONSTRUÇÕES LTDA

Composições Analíticas com Preço Unitário
CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA A EXECUÇÃO DA REFORMA DA
PRAÇA DO CABO BRANCO, NO MUNICÍPIO DE COREMAS-PB

Bancos
SINAPI - 03/2023 - Paraíba

B.D.J.
23,38%

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

| | | Composições Analíticas com Preço Unitário | | Bancos | B.D.J. | Encargos Sociais | | |
|--------------------------|-----------------|--|---|----------------------------|-----------|---|-------------------|------|
| | | | | SINAPI - 03/2023 - Paraíba | 23,38% | Desonerado: embutido nos preços unitário dos insumos de mão de obra, de acordo com as bases. | | |
| Composição o Auxiliar | 88260 SINAPI | CALCETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,3725000 | 18,94 | 7,06 | |
| Composição o Auxiliar | 88316 SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,3725000 | 15,04 | 5,60 | |
| Composição o Auxiliar | 91277 SINAPI | PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHP DIURNO AF_08/2015 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | CHP | 0,0041000 | 7,98 | 0,03 | |
| Composição o Auxiliar | 91278 SINAPI | PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHI DIURNO AF_08/2015 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | CHI | 0,1821000 | 0,51 | 0,09 | |
| Composição o Auxiliar | 91283 SINAPI | CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - CHP DIURNO AF_08/2015 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | CHP | 0,0491000 | 9,61 | 0,47 | |
| Composição o Auxiliar | 91285 SINAPI | CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - CHI DIURNO AF_08/2015 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | CHI | 0,1371000 | 1,26 | 0,17 | |
| Insumo | 00000370 SINAPI | AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE) | Material | m³ | 0,0568000 | 102,66 | 5,83 | |
| Insumo | 00004741 SINAPI | PO DE PEDRA (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE) | Material | m³ | 0,0098000 | 109,04 | 1,07 | |
| Insumo | 00036155 SINAPI | BLOQUETE/PISO INTERTRAVADO DE CONCRETO - MODELO ONDA/16 FACES/RETANGULAR/TUJOLINHO/PAVER/HOLANDES/PARALELEPÍPEDO, 20 CM X 10 CM, E = 6 CM, RESISTENCIA DE 35 MPA (NBR 9781), COR NATURAL | Material | m² | 1,0300000 | 30,56 | 31,48 | |
| | | | | MO sem LS => | 9,81 | LS => | 0,01 MO com LS => | 9,82 |
| | | | | Valor do BDI => | 12,11 | Valor com BDI => | 63,91 | |

| 3.2 | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total | |
|--------------------------|-----------------|--|---|-----------------|-----------|------------------|-------------------|------|
| Composição o | 93679 SINAPI | EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COLORIDO DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM AF_10/2022 | PAVI - PAVIMENTAÇÃO | m² | 1,0000000 | 56,78 | 56,78 | |
| Composição o Auxiliar | 88260 SINAPI | CALCETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,3725000 | 18,94 | 7,06 | |
| Composição o Auxiliar | 88316 SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,3725000 | 15,04 | 5,60 | |
| Composição o Auxiliar | 91277 SINAPI | PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHP DIURNO AF_08/2015 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | CHP | 0,0041000 | 7,98 | 0,03 | |
| Composição o Auxiliar | 91278 SINAPI | PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHI DIURNO AF_08/2015 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | CHI | 0,1821000 | 0,51 | 0,09 | |
| Composição o Auxiliar | 91283 SINAPI | CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - CHP DIURNO AF_08/2015 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | CHP | 0,0491000 | 9,61 | 0,47 | |
| Composição o Auxiliar | 91285 SINAPI | CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - CHI DIURNO AF_08/2015 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | CHI | 0,1371000 | 1,26 | 0,17 | |
| Insumo | 00000370 SINAPI | AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE) | Material | m³ | 0,0568000 | 102,66 | 5,83 | |
| Insumo | 00004741 SINAPI | PO DE PEDRA (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE) | Material | m³ | 0,0098000 | 109,04 | 1,07 | |
| Insumo | 00036156 SINAPI | BLOQUETE/PISO INTERTRAVADO DE CONCRETO - MODELO ONDA/16 FACES/RETANGULAR/TUJOLINHO/PAVER/HOLANDES/PARALELEPÍPEDO, 20 CM X 10 CM, E = 6 CM, RESISTENCIA DE 35 MPA (NBR 9781), COLORIDO | Material | m² | 1,0300000 | 35,40 | 36,46 | |
| | | | | MO sem LS => | 9,81 | LS => | 0,01 MO com LS => | 9,82 |
| | | | | Valor do BDI => | 13,28 | Valor com BDI => | 70,06 | |

| 3.4 | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total | |
|--------------------------|--------------|--|-------------------------------|-----------------|-----------|------------------|-------------------|------|
| Composição o | 96619 SINAPI | LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5 CM AF_08/2017 | FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS | m² | 1,0000000 | 26,48 | 26,48 | |
| Composição o Auxiliar | 88309 SINAPI | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,3106000 | 19,09 | 5,93 | |
| Composição o Auxiliar | 88316 SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,0847000 | 15,04 | 1,27 | |
| Composição o Auxiliar | 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 | m³ | 0,0565000 | 341,30 | 19,28 | |
| | | | | MO sem LS => | 7,96 | LS => | 0,00 MO com LS => | 7,96 |
| | | | | Valor do BDI => | 6,19 | Valor com BDI => | 32,67 | |

| 3.5 | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|--------------------------|--------------|---|---|-----|-----------|------------|-------|
| Composição o | 94275 SINAPI | ASSENTAMENTO DE GUJA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X20 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA URBANIZAÇÃO INTERNA DE EMPREENDIMENTOS AF_06/2016 | DROP - DRENAGEM/OBRAS DE CONTENÇÃO / POÇOS DE VISITA E CAIXAS | M | 1,0000000 | 36,89 | 36,89 |
| Composição o Auxiliar | 88309 SINAPI | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,3600000 | 19,09 | 6,87 |
| Composição o Auxiliar | 88316 SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,3600000 | 15,04 | 5,41 |
| Composição o Auxiliar | 88629 SINAPI | ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PREPARO MANUAL AF_08/2019 | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | m³ | 0,0010000 | 538,18 | 0,54 |

JOSÉ ROBERTO DE Q. G. SEGUNDO
SÓCIO ADM/RESP. TÉCNICO
CPF: 046.361.354-66
CREA: RNP 161666571-8

B2 CONSTRUÇÕES LTDA

Composições Analíticas com Preço Unitário
CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA A EXECUÇÃO DA REFORMA DA
PRAÇA DO CABO BRANCO, NO MUNICÍPIO DE COREMAS-PB

Bancos
SINAPI - 03/2023 - Paraíba

B.D.I.
23,38%

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

| Composições Analíticas com Preço Unitário | | | | | | | |
|---|---------------------|--|--|------------|---------------|-------------------|--------------|
| Insumo | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
| Insumo | 0000370 SINAPI | AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE) | Material | m³ | 0,0070000 | 102,66 | 0,72 |
| Insumo | 00041679 SINAPI | MEIO-FIO OU GUIA DE CONCRETO PRE-MOLDADO, COMP 1 M, "20 X 12/15" CM (H X L x L/2) | Material | UN | 1,0050000 | 23,23 | 23,35 |
| | | | MO sem LS => | 9,63 | LS => | 0,00 MO com LS => | 9,63 |
| | | | Valor do BDI => | 8,62 | | Valor com BDI => | 45,51 |
| 3.6 | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
| Composição o | 102498 SINAPI | PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO) AF_05/2021 | PINT - PINTURAS | M | 1,0000000 | 1,12 | 1,12 |
| Composição o Auxiliar | 88310 SINAPI | PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,0370000 | 20,20 | 0,75 |
| Composição o Auxiliar | 88316 SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,0160000 | 15,04 | 0,24 |
| Insumo | 00011161 SINAPI | CAL HIDRATADA PARA PINTURA | Material | KG | 0,1060000 | 1,19 | 0,13 |
| | | | MO sem LS => | 0,74 | LS => | 0,00 MO com LS => | 0,74 |
| | | | Valor do BDI => | 0,26 | | Valor com BDI => | 1,38 |
| 3.7 | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
| Composição o | 12214 ORSE | Rampa padrão para acesso de deficientes a passeio público, em concreto simples fck=25MPa, despolpada, com pintura indicativa em novacor, 02 demãos | Pisos Cimentados, em Concreto Simples, tipo Tech-Stone e de Alta Resistência | un | 1,0000000 | 299,99 | 299,99 |
| Composição o Auxiliar | 2323 ORSE | Pintura p/ piso c/ aplicação de 2 demãos brta novacor, cores cerâmica, concreto, verde ou azul - aplicação c/ rôlo - R1 | Outras Pinturas | m² | 1,2000000 | 7,65 | 9,18 |
| Composição o Auxiliar | 2497 ORSE | Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m | Escavação Manual em Área Urbana | m³ | 0,4000000 | 45,12 | 18,05 |
| Composição o Auxiliar | 2624 ORSE | Remoção e reposição de meio-fio | Meios-Fios e Guas | m | 2,2000000 | 14,86 | 32,69 |
| Composição o Auxiliar | 3644 ORSE | Acabamento de superfície de piso de concreto com despolpamento manual | Pavimentações Externas | m² | 2,6400000 | 13,66 | 36,06 |
| Composição o Auxiliar | 77 ORSE | Aterro de caibão de edificação, com fornec. de areia, adensada com água | Aterros / Reaterros / Compactações | m³ | 0,4000000 | 168,31 | 67,32 |
| Composição o Auxiliar | 9182 ORSE | Demolição de concreto com marteleto e compressor | Demolições / Remoções | m³ | 0,1700000 | 69,05 | 11,74 |
| Composição o Auxiliar | 98 ORSE | Concreto simples usinado fck=25mpa, bombeado, lançado e adensado em superestrutura | Avenarias de Pedra e Concretos para Fundações | m³ | 0,2600000 | 480,57 | 124,95 |
| | | | MO sem LS => | 87,17 | LS => | 0,03 MO com LS => | 87,20 |
| | | | Valor do BDI => | 70,14 | | Valor com BDI => | 370,13 |
| 4.1 | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
| Composição o | 103329 SINAPI | ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL AF_12/2021 | PARE - PAREDES/PAINÉIS | m² | 1,0000000 | 66,24 | 66,24 |
| Composição o Auxiliar | 87369 SINAPI | ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (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 | m³ | 0,0091000 | 524,83 | 4,78 |
| Composição o Auxiliar | 88309 SINAPI | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,6100000 | 19,09 | 30,73 |
| Composição o Auxiliar | 88316 SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,8050000 | 16,04 | 12,11 |
| Insumo | 00007271 SINAPI | BLOCO CERÂMICO / TIJOLO VAZADO PARA ALVENARIA DE VEDAÇÃO, 8 FURAS NA HORIZONTAL, DE 9 X 19 X 19 CM (L X A X C) | Material | UN | 28,3100000 | 0,62 | 17,55 |
| Insumo | 00034557 SINAPI | TELA DE AÇO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = "1,20 A 1,70" MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) "50 X 7,5" CM | Material | M | 0,4200000 | 2,12 | 0,89 |
| Insumo | 00037395 SINAPI | PINO DE AÇO COM FURO, HASTE = 27 MM (ACAO DIRETA) | Material | CENTO | 0,0050000 | 36,00 | 0,18 |
| | | | MO sem LS => | 34,70 | LS => | 0,00 MO com LS => | 34,70 |
| | | | Valor do BDI => | 15,49 | | Valor com BDI => | 81,73 |
| 4.2 | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
| Composição o | 87893 SINAPI | CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL AF_10/2022 | REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES | m² | 1,0000000 | 5,30 | 5,30 |
| Composição o Auxiliar | 87377 SINAPI | ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MANUAL AF_08/2019 | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | m³ | 0,0037000 | 525,53 | 1,94 |
| Composição o Auxiliar | 88309 SINAPI | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,1394000 | 19,09 | 2,66 |
| Composição o Auxiliar | 88316 SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,0465000 | 15,04 | 0,70 |
| | | | MO sem LS => | 3,10 | LS => | 0,00 MO com LS => | 3,10 |
| | | | Valor do BDI => | 1,24 | | Valor com BDI => | 6,54 |
| 4.3 | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
| Composição o | 87528 SINAPI | EMBOÇO PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA MENOR QUE 5M2, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS AF_06/2014 | REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES | m² | 1,0000000 | 33,97 | 33,97 |

JOSÉ ROBERTO DE Q. G. SEGUNDO
SÓCIO ADM/RESP. TÉCNICO
CPF: 046.361.354-66
CNPJ: 08.16166621/08

B2 CONSTRUÇÕES LTDA

Composições Analíticas com Preço Unitário
CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA A EXECUÇÃO DA REFORMA DA
PRAÇA DO CABO BRANCO, NO MUNICÍPIO DE COREMAS-PB

Bancos
SINAPI - 03/2023 - Paraíba

B.D.J.
23,38%

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

| Composições Analíticas com Preço Unitário | | | | | | | |
|---|---------------------|--|---|------------|---------------|-------------------|--------------|
| Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
| Composição o Auxiliar | 87369 SINAPI | ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (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 | m² | 0,0376000 | 524,83 | 19,73 |
| Composição o Auxiliar | 88309 SINAPI | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,5800000 | 19,09 | 11,07 |
| Composição o Auxiliar | 88316 SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,2110000 | 15,04 | 3,17 |
| | | | MO sem LS => | 15,91 | LS => | 0,00 MO com LS => | 15,91 |
| | | | Valor do BDI => | 7,94 | | Valor com BDI => | 41,91 |
| 4.4 | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
| Composição o | 87561 SINAPI | MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA OU CERÂMICA, EM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA, PREPARO MECÂNICO, APLICADO COM EQUIPAMENTO DE MISTURA E PROJEÇÃO DE 1,5 M³/H DE ARGAMASSA EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 10MM, SEM EXECUÇÃO DE TALISCAS AF_06/2014 | REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES | m² | 1,0000000 | 36,42 | 36,42 |
| Composição o Auxiliar | 87407 SINAPI | ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA PARA REVESTIMENTOS, MISTURA E PROJEÇÃO DE 1,5 M³/H DE ARGAMASSA. AF_08/2019 | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | m² | 0,0213000 | 1 433,78 | 30,54 |
| Composição o Auxiliar | 88309 SINAPI | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,2800000 | 19,09 | 5,35 |
| Composição o Auxiliar | 88316 SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,0350000 | 15,04 | 0,53 |
| | | | MO sem LS => | 5,78 | LS => | 0,01 MO com LS => | 5,79 |
| | | | Valor do BDI => | 8,51 | | Valor com BDI => | 44,93 |
| 4.5 | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
| Composição o | 95624 SINAPI | APLICAÇÃO MANUAL DE TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM SUPERFÍCIES EXTERNAS DE SACADA DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, DUAS DEMÃO AF_11/2016 | PINT - PINTURAS | m² | 1,0000000 | 16,27 | 16,27 |
| Composição o Auxiliar | 88310 SINAPI | PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,5290000 | 20,20 | 10,69 |
| Composição o Auxiliar | 88316 SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,1320000 | 15,04 | 1,99 |
| Insumo | 00007356 SINAPI | TINTA LATEX ACRÍLICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO | Material | L | 0,2000000 | 17,94 | 3,59 |
| | | | MO sem LS => | 9,48 | LS => | 0,00 MO com LS => | 9,48 |
| | | | Valor do BDI => | 3,80 | | Valor com BDI => | 20,07 |
| 4.6 | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
| Composição o | 88415 SINAPI | APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS AF_06/2014 | PINT - PINTURAS | m² | 1,0000000 | 2,74 | 2,74 |
| Composição o Auxiliar | 88310 SINAPI | PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,0540000 | 20,20 | 1,09 |
| Composição o Auxiliar | 88316 SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,0140000 | 15,04 | 0,21 |
| Insumo | 00006085 SINAPI | SELADOR ACRÍLICO OPACO PREMIUM INTERIOR/EXTERIOR | Material | L | 0,1600000 | 8,97 | 1,44 |
| | | | MO sem LS => | 0,97 | LS => | 0,01 MO com LS => | 0,98 |
| | | | Valor do BDI => | 0,64 | | Valor com BDI => | 3,38 |
| 4.7 | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
| Composição o | 98672 SINAPI | PISO EM MÁRMORE APLICADO EM AMBIENTES INTERNOS AF_09/2020 | PISO - PISOS | m² | 1,0000000 | 381,06 | 381,06 |
| Composição o Auxiliar | 88274 SINAPI | MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,1880000 | 18,99 | 22,56 |
| Composição o Auxiliar | 88316 SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,5940000 | 15,04 | 8,93 |
| Insumo | 00004818 SINAPI | PISO/ REVESTIMENTO EM MÁRMORE, POLIDO, BRANCO COMUM, FORMATO MENOR OU IGUAL A 3025 CM2, E = *2* CM | Material | m² | 1,1600000 | 285,65 | 331,35 |
| Insumo | 00034357 SINAPI | REJUNTE CIMENTÍCIO, QUALQUER COR | Material | KG | 0,1400000 | 3,93 | 0,55 |
| Insumo | 00037595 SINAPI | ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III | Material | KG | 8,6200000 | 2,05 | 17,67 |
| | | | MO sem LS => | 24,65 | LS => | 0,00 MO com LS => | 24,65 |
| | | | Valor do BDI => | 89,09 | | Valor com BDI => | 470,15 |
| 4.8 | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
| Composição o | 94276 SINAPI | ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO CURVO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X20 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA URBANIZAÇÃO INTERNA DE EMPREENDIMENTOS AF_06/2016 | DROP - DRENAGEM/OBRAS DE CONTENÇÃO / POÇOS DE VISITA E CAIXAS | M | 1,0000000 | 39,93 | 39,93 |
| Composição o Auxiliar | 88309 SINAPI | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,4490000 | 19,09 | 8,57 |
| Composição o Auxiliar | 88316 SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,4490000 | 15,04 | 6,75 |
| Composição o Auxiliar | 88629 SINAPI | ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL AF_08/2019 | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | m³ | 0,0010000 | 538,18 | 0,54 |
| Insumo | 00000370 SINAPI | AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE) | Material | m³ | 0,0070000 | 102,66 | 0,72 |
| Insumo | 00041679 SINAPI | MEIO-FIO OU GUIA DE CONCRETO PRE-MOLDADO, COMP 1 M, *20 X 12/15* CM (H X L1/L2) | Material | UN | 1,0050000 | 23,23 | 23,35 |
| | | | MO sem LS => | 11,99 | LS => | 0,00 MO com LS => | 11,99 |
| | | | Valor do BDI => | 9,34 | | Valor com BDI => | 49,27 |
| 4.9 | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |

JOSÉ ROBERTO DE Q. G. SEGUNDO
SÓCIO ADM/RESP. TÉCNICO
CPF: 046.361.354-66
CPS: 010.16166571-8

B2 CONSTRUÇÕES LTDA

Composições Analíticas com Preço Unitário
 CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA A EXECUÇÃO DA REFORMA DA PRAÇA DO CABO BRANCO, NO MUNICÍPIO DE COREMAS-PB

Bancos
 SINAPI - 03/2023 - Paraíba

B.D.J.
 23,38%

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

| Composições Analíticas com Preço Unitário | | | | | | | |
|---|---------------------|--|---|------------|---------------|-------------------|--------------|
| | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
| Composição o | 103946 SINAPI | PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA OU SÃO CARLOS OU CURITIBANA, EM PLACAS AF_05/2022 | URBA - URBANIZAÇÃO | m² | 1,0000000 | 18,10 | 18,10 |
| Composição o Auxiliar | 88316 SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,1564000 | 15,04 | 2,35 |
| Composição o Auxiliar | 88441 SINAPI | JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,0391000 | 14,60 | 0,57 |
| Insumo | 00003322 SINAPI | GRAMA ESMERALDA OU SAO CARLOS OU CURITIBANA, EM PLACAS, SEM PLANTIO | Material | m² | 1,0000000 | 15,18 | 15,18 |
| | | | MO sem LS => | 2,18 | LS => | 0,01 MO com LS => | 2,19 |
| | | | Valor do BDI => | 4,23 | | Valor com BDI => | 22,33 |
| 5.2 | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
| Composição o | 87693 SINAPI | CONTRAPISO EM ARGAMASSA PRONTA, PREPARO MECÂNICO COM MISTURADOR 300 KG, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, NÃO ADERIDO, ESPESSURA 5CM AF_07/2021 | FISO - PISOS | m² | 1,0000000 | 107,07 | 107,07 |
| Composição o Auxiliar | 87386 SINAPI | ARGAMASSA PRONTA PARA CONTRAPISO, PREPARO COM MISTURADOR DE EIXO HORIZONTAL DE 300 KG AF_08/2019 | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | m³ | 0,0607000 | 1.639,00 | 99,49 |
| Composição o Auxiliar | 88309 SINAPI | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,2850000 | 19,09 | 5,44 |
| Composição o Auxiliar | 88316 SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,1420000 | 15,04 | 2,14 |
| | | | MO sem LS => | 8,98 | LS => | 0,00 MO com LS => | 8,98 |
| | | | Valor do BDI => | 25,03 | | Valor com BDI => | 132,10 |
| 5.4 | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
| Composição o | 11543 ORSE | Revestimento para piso ou parede em mármore arabescato escuro, aplicado com argamassa industrializada ac-II, rejuntado, exclusive emboço | Revestimentos com Mármore e Granitos | m² | 1,0000000 | 987,45 | 987,45 |
| Composição o Auxiliar | 3407 ORSE | Argamassa industrializada AC-II, Votomassa ou similar | Argamassas | kg | 4,5000000 | 1,15 | 5,18 |
| Composição o Auxiliar | 88316 SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,6000000 | 15,04 | 9,02 |
| Composição o Auxiliar | 88309 SINAPI | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,0400000 | 19,09 | 19,85 |
| Insumo | 12465 ORSE | Quartzito arabescato escuro polido, e=2cm m2 | Material | m² | 1,0500000 | 907,44 | 952,81 |
| Insumo | 00001380 SINAPI | CIMENTO BRANCO NAO ESTRUTURAL (CPB NAO ESTRUTURAL) | Material | KG | 0,3000000 | 1,96 | 0,59 |
| | | | MO sem LS => | 22,94 | LS => | 0,00 MO com LS => | 22,94 |
| | | | Valor do BDI => | 230,87 | | Valor com BDI => | 1.218,32 |
| 6.1 | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
| Composição o | 99811 SINAPI | LIMPEZA DE CONTRAPISO COM VASSOURA A SECO AF_04/2019 | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | m² | 1,0000000 | 2,48 | 2,48 |
| Composição o Auxiliar | 88316 SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,1650000 | 15,04 | 2,48 |
| | | | MO sem LS => | 1,86 | LS => | 0,00 MO com LS => | 1,86 |
| | | | Valor do BDI => | 0,58 | | Valor com BDI => | 3,06 |
| 6.2 | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
| Composição o | 103310 SINAPI | INSTALAÇÃO DE LIXEIRA METÁLICA DUPLA, CAPACIDADE DE 60 L, EM TUBO DE AÇO CARBONO E CESTOS EM CHAPA DE AÇO COM PINTURA ELETROSTÁTICA, SOBRE SOLO AF_11/2021 | URBA - URBANIZAÇÃO | UN | 1,0000000 | 1.131,84 | 1.131,84 |
| Composição o Auxiliar | 102486 SINAPI | CONCRETO FCK = 15MPA, TRAÇO 1:3,4:3,4 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ÁREA MÉDIA/SEIXO ROLADO) - PREPARO MANUAL AF_05/2021 | FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS | m³ | 0,0222000 | 580,80 | 12,89 |
| Composição o Auxiliar | 88309 SINAPI | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,8681000 | 19,09 | 16,57 |
| Composição o Auxiliar | 88316 SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,5787000 | 15,04 | 8,70 |
| Insumo | 00004721 SINAPI | PEDRA BRITADA N 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE | Material | m³ | 0,0012000 | 115,44 | 0,14 |
| Insumo | 00042440 SINAPI | LIXEIRA DUPLA, COM CAPACIDADE VOLUMETRICA DE 60L, FABRICADA EM TUBO DE AÇO CARBONO, CESTOS EM CHAPA DE AÇO E PINTURA NO PROCESSO ELETROSTÁTICO - PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI | Material | UN | 1,0000000 | 1.093,54 | 1.093,54 |
| | | | MO sem LS => | 21,29 | LS => | 0,00 MO com LS => | 21,29 |
| | | | Valor do BDI => | 264,62 | | Valor com BDI => | 1.396,46 |
| 6.3 | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
| Composição o | 100623 SINAPI | POSTE DE AÇO CONICO CONTÍNUO CURVO DUPLO, ENGASTADO, H=9M, INCLUSIVE LUMINÁRIAS, SEM LÂMPADAS - FORNECIMENTO E INSTALACAO AF_11/2019 | INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA | UN | 1,0000000 | 2.369,64 | 2.369,64 |
| Composição o Auxiliar | 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 | 0,1110000 | 228,04 | 25,31 |
| Composição o Auxiliar | 88247 SINAPI | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,4130000 | 15,34 | 21,68 |
| Composição o Auxiliar | 88264 SINAPI | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 4,5930000 | 19,34 | 88,83 |
| Insumo | 00000863 SINAPI | CABO DE COBRE NU 35 MM2 MEIO-DURO | Material | M | 9,0000000 | 32,23 | 290,07 |
| Insumo | 00003798 SINAPI | LUMINARIA ABERTA P/ ILUMINACAO PUBLICA, TIPO X-57 PETERCO OU EQUIV | Material | UN | 2,0000000 | 74,81 | 149,62 |

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

JOSÉ ROBERTO DE Q. G. SEGUNDO
 SÓCIO ADM/RESP. TÉCNICO
 CPF: 046.361.354-66
 CREA: RNP 161666571-8

B2 CONSTRUÇÕES LTDA

Composições Analíticas com Preço Unitário
 CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA A EXECUÇÃO DA REFORMA DA
 PRAÇA DO CABO BRANCO, NO MUNICÍPIO DE COREMAS-PB

Bancos
 SINAPI - 03/2023 - Paraíba

B.D.I.
 23,38%

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

| Composições Analíticas com Preço Unitário | | | | | | | |
|---|---------------------|---|--------------------------|------------|---------------|-------------------|--------------------|
| Insumo | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
| | 00014164 SINAPI | POSTE CONICO CONTINUO EM ACO GALVANIZADO, CURVO, BRACO DUPL0, ENGASTADO, H = 9 M, DIAMETRO INFERIOR = *135* MM | Material | UN | 1,0000000 | 1 794,13 | 1 794,13 |
| | | | MO sem LS => | 88,82 | LS => | 0,00 | MO com LS => 88,82 |
| | | | Valor do BDI => | 554,02 | | Valor com BDI => | 2 923,66 |
| 6.4 | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
| Composiçã o | 103185 SINAPI | INSTALAÇÃO DE ESQUI TRIPLO, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATJ, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_10/2021 | URBA - URBANIZAÇÃO | UN | 1,0000000 | 5 420,23 | 5 420,23 |
| Composiçã o Auxiliar | 88309 SINAPI | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 3,3528000 | 19,09 | 64,00 |
| Composiçã o Auxiliar | 88316 SINAPI | SERVEENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,6764000 | 15,04 | 25,21 |
| Insumo | 00042429 SINAPI | ESQUI TRIPLO, EM TUBO DE AÇO CARBONO, PINTURA NO PROCESSO ELETROSTATICO - EQUIPAMENTO DE GINASTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATJ | Material | UN | 1,0000000 | 5 331,02 | 5 331,02 |
| | | | MO sem LS => | 69,89 | LS => | 0,00 | MO com LS => 69,89 |
| | | | Valor do BDI => | 1 267,25 | | Valor com BDI => | 6 697,48 |
| 6.5 | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
| Composiçã o | 103187 SINAPI | INSTALAÇÃO DE SIMULADOR DE CAMINHADA TRIPLO, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATJ, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_10/2021 | URBA - URBANIZAÇÃO | UN | 1,0000000 | 4 298,50 | 4 298,50 |
| Composiçã o Auxiliar | 88309 SINAPI | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 2,2935000 | 19,09 | 43,78 |
| Composiçã o Auxiliar | 88316 SINAPI | SERVEENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,1467000 | 15,04 | 17,25 |
| Insumo | 00042433 SINAPI | SIMULADOR DE CAMINHADA TRIPLO, EM TUBO DE AÇO CARBONO, PINTURA NO PROCESSO ELETROSTATICO - EQUIPAMENTO DE GINASTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATJ | Material | UN | 1,0000000 | 4 237,47 | 4 237,47 |
| | | | MO sem LS => | 47,81 | LS => | 0,00 | MO com LS => 47,81 |
| | | | Valor do BDI => | 1 004,99 | | Valor com BDI => | 5 303,49 |
| 6.6 | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
| Composiçã o | 103189 SINAPI | INSTALAÇÃO DE SIMULADOR DE REMO INDIVIDUAL, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATJ, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_10/2021 | URBA - URBANIZAÇÃO | UN | 1,0000000 | 2 316,32 | 2 316,32 |
| Composiçã o Auxiliar | 88309 SINAPI | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,2341000 | 19,09 | 23,56 |
| Composiçã o Auxiliar | 88316 SINAPI | SERVEENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,6170000 | 15,04 | 9,28 |
| Insumo | 00042435 SINAPI | SIMULADOR DE REMO INDIVIDUAL, EM TUBO DE AÇO CARBONO, PINTURA NO PROCESSO ELETROSTATICO - EQUIPAMENTO DE GINASTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATJ | Material | UN | 1,0000000 | 2 283,48 | 2 283,48 |
| | | | MO sem LS => | 25,72 | LS => | 0,01 | MO com LS => 25,73 |
| | | | Valor do BDI => | 541,56 | | Valor com BDI => | 2 857,89 |
| 6.7 | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
| Composiçã o | 8815 ORSE | Fornecimento e plantio de palmeira rabo de peixe, h=3m | Paisagismo | un | 1,0000000 | 951,06 | 951,06 |
| Insumo | 8961 ORSE | Planta - Palmeira rabo de peixe h=3m un | Material | un | 1,0000000 | 951,06 | 951,06 |
| | | | MO sem LS => | 0,00 | LS => | 0,00 | MO com LS => 0,00 |
| | | | Valor do BDI => | 222,36 | | Valor com BDI => | 1 173,42 |
| 6.8 | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
| Composiçã o | 2397 ORSE | Fornecimento e plantio de arbustos ornamentais | Paisagismo | un | 1,0000000 | 33,21 | 33,21 |
| Composiçã o Auxiliar | 88316 SINAPI | SERVEENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,2000000 | 15,04 | 3,01 |
| Insumo | 140 ORSE | Adubo orgânico bovino, cacau ou similar m3 | Material | m³ | 0,0300000 | 20,24 | 0,61 |
| Insumo | 199 ORSE | Planta - Arbusto ou árvore porte pequeno (mulungu) un | Material | un | 1,0000000 | 20,59 | 20,59 |
| | | | MO sem LS => | 2,26 | LS => | 0,00 | MO com LS => 2,26 |
| | | | Valor do BDI => | 7,76 | | Valor com BDI => | 40,97 |

Composições Auxiliares

| Composiçã o | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|-------------|--------------|--|--------------------------|-----|-----------|------------|----------|
| | 87407 SINAPI | ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA PARA REVESTIMENTOS, MISTURA E PROJEÇÃO DE 1,5 M³/H DE ARGAMASSA AF_08/2019 | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | m³ | 1,0000000 | 1 433,78 | 1 433,78 |
| | 88377 SINAPI | OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 4,2400000 | 15,35 | 65,08 |

JOSÉ ROBERTO DE Q. G. SEGUNDO
 SOCIO ADM/RESP. TÉCNICO
 CPF: 046.361.354-66
 CREA: RNP 161666571-8

B2 CONSTRUÇÕES LTDA

Composições Analíticas com Preço Unitário
 CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA A EXECUÇÃO DA REFORMA DA
 PRAÇA DO CABO BRANCO, NO MUNICÍPIO DE COREMAS-PB

Bancos
 SINAPI - 03/2023 - Paraíba

B.D.I.
 23,38%

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

| | | Composições Analíticas com Preço Unitário | | | | | |
|-----------------------|-----------------|--|---|-------|---------------|------------------|----------|
| Composição o Auxiliar | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
| | 88418 SINAPI | PROJETOR DE ARGAMASSA, CAPACIDADE DE PROJEÇÃO 1,5 M3/H, ALCANCE DE 30 ATÉ 60 M, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 7,5 HP - CHP DIURNO AF_06/2014 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | CHP | 0,6700000 | 13,90 | 9,31 |
| | 88430 SINAPI | PROJETOR DE ARGAMASSA, CAPACIDADE DE PROJEÇÃO 1,5 M3/H, ALCANCE DE 30 ATÉ 60 M, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 7,5 HP - CHI DIURNO AF_06/2014 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | CHI | 3,5700000 | 6,25 | 22,31 |
| Insumo | 00000371 SINAPI | ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA MULTIUSO, PARA REVESTIMENTO INTERNO E EXTERNO E ASSENTAMENTO DE BLOCOS DIVERSOS | Material | KG | 1 857,0600000 | 0,72 | 1 337,08 |
| | | MO sem LS => | 53,04 | LS => | 0,00 | MO com LS => | 53,04 |
| | | Valor do BDI => | 335,22 | | | Valor com BDI => | 1 769,00 |

| Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total | |
|--------------|--|---|----------|-----------|---------------|------------------|----------|
| 87386 SINAPI | ARGAMASSA PRONTA PARA CONTRAFISO, PREPARO COM MISTURADOR DE EIXO HORIZONTAL DE 300 KG AF_08/2019 | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | m³ | 1,0000000 | 1 639,00 | 1 639,00 | |
| 88377 SINAPI | OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 4,0200000 | 15,35 | 61,71 | |
| 88386 SINAPI | MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 5 CV - CHP DIURNO AF_06/2014 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | CHP | 0,9400000 | 3,95 | 3,71 | |
| 88392 SINAPI | MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 5 CV - CHI DIURNO AF_06/2014 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | CHI | 3,0800000 | 1,02 | 3,14 | |
| Insumo | 00036886 SINAPI | ARGAMASSA PRONTA PARA CONTRAFISO | Material | KG | 2 276,0000000 | 0,69 | 1 570,44 |
| | | MO sem LS => | 50,29 | LS => | 0,00 | MO com LS => | 50,29 |
| | | Valor do BDI => | 383,20 | | | Valor com BDI => | 2 022,20 |

| Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total | |
|--------------|--|--|----------|------------|-------------|------------------|--------|
| 87369 SINAPI | ARGAMASSA TRAÇO 1 2 8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇOMASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL AF_08/2019 | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | m³ | 1,0000000 | 524,83 | 524,83 | |
| 88316 SINAPI | SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 11,1000000 | 15,04 | 168,94 | |
| Insumo | 00000370 SINAPI | AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE) | Material | m³ | 1,1400000 | 102,66 | 117,03 |
| Insumo | 00001106 SINAPI | CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS | Material | KG | 171,1300000 | 0,71 | 121,50 |
| Insumo | 00001379 SINAPI | CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP-II-32 | Material | KG | 192,5200000 | 0,62 | 119,36 |
| | | MO sem LS => | 125,32 | LS => | 0,00 | MO com LS => | 125,32 |
| | | Valor do BDI => | 122,71 | | | Valor com BDI => | 647,54 |

| Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total | |
|--------------|---|---|----------|------------|-------------|------------------|--------|
| 87377 SINAPI | ARGAMASSA TRAÇO 1 3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MANUAL AF_08/2019 | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | m³ | 1,0000000 | 525,53 | 525,53 | |
| 88316 SINAPI | SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 11,0200000 | 15,04 | 165,74 | |
| Insumo | 00000367 SINAPI | AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE) | Material | m³ | 0,9400000 | 104,00 | 97,76 |
| Insumo | 00001379 SINAPI | CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP-II-32 | Material | KG | 422,6300000 | 0,62 | 262,03 |
| | | MO sem LS => | 124,42 | LS => | 0,00 | MO com LS => | 124,42 |
| | | Valor do BDI => | 122,87 | | | Valor com BDI => | 648,40 |

| Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total | |
|--------------|---|--|----------|-----------|-------------|------------------|--------|
| 88629 SINAPI | ARGAMASSA TRAÇO 1 3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL AF_08/2019 | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | m³ | 1,0000000 | 538,18 | 538,18 | |
| 88316 SINAPI | SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 8,5700000 | 15,04 | 128,89 | |
| Insumo | 00000370 SINAPI | AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE) | Material | m³ | 1,0700000 | 102,66 | 109,85 |
| Insumo | 00001379 SINAPI | CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP-II-32 | Material | KG | 482,9600000 | 0,62 | 299,44 |
| | | MO sem LS => | 96,76 | LS => | 0,00 | MO com LS => | 96,76 |
| | | Valor do BDI => | 125,83 | | | Valor com BDI => | 604,01 |

| Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total | |
|--------------|---|---|-------------|-----------|------------|-------|-------|
| 88245 SINAPI | ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,0000000 | 18,94 | 18,94 | |
| 96314 SINAPI | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ARMADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,0000000 | 0,18 | 0,18 | |
| Insumo | 00000378 SINAPI | ARMADOR (HORISTA) | Mão de Obra | H | 1,0000000 | 14,87 | 14,87 |
| Insumo | 00037370 SINAPI | ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | Outros | H | 1,0000000 | 0,43 | 0,43 |
| Insumo | 00037371 SINAPI | TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | Serviços | H | 1,0000000 | 0,64 | 0,64 |
| Insumo | 00037372 SINAPI | EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | Outros | H | 1,0000000 | 1,02 | 1,02 |
| Insumo | 00037373 SINAPI | SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | Taxas | H | 1,0000000 | 0,01 | 0,01 |
| Insumo | 00043465 SINAPI | FERRAMENTAS - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | Equipamento | H | 1,0000000 | 0,75 | 0,75 |
| Insumo | 00043489 SINAPI | EPI - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | Equipamento | H | 1,0000000 | 1,04 | 1,04 |


 JOSÉ ROBERTO DE Q. G. SEGUNDO
 SÓCIO ADM/RESP, TÉCNICO
 CPF: 046.361.354-66
 CREA/RNP 161666571-8

B2 CONSTRUÇÕES LTDA

Composições Analíticas com Preço Unitário
CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA A EXECUÇÃO DA REFORMA DA
PRAÇA DO CABO BRANCO, NO MUNICÍPIO DE COREMAS-PB

Bancos
SINAPI - 03/2023 - Paraíba

B.D.I.
23,38%

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

Composições Analíticas com Preço Unitário

MO sem LS => 15,05 LS => 0,00 MO com LS => 15,05
Valor do BDI => 4,43 Valor com BDI => 23,37

| | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total | |
|------------|-----------------|--|--------------------------|-------|-----------|------------|------------------|-------|
| Composição | 88247 SINAPI | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,0000000 | 15,34 | 15,34 | |
| Composição | 95316 SINAPI | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,0000000 | 0,43 | 0,43 | |
| Insumo | 0000247 SINAPI | AJUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA) | Mão de Obra | H | 1,0000000 | 11,02 | 11,02 | |
| Insumo | 00037370 SINAPI | ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | Outros | H | 1,0000000 | 0,43 | 0,43 | |
| Insumo | 00037371 SINAPI | TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | Serviços | H | 1,0000000 | 0,64 | 0,64 | |
| Insumo | 00037372 SINAPI | EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | Outros | H | 1,0000000 | 1,02 | 1,02 | |
| Insumo | 00037373 SINAPI | SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | Taxas | H | 1,0000000 | 0,01 | 0,01 | |
| Insumo | 00043460 SINAPI | FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | Equipamento | H | 1,0000000 | 0,77 | 0,77 | |
| Insumo | 00043484 SINAPI | EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | Equipamento | H | 1,0000000 | 1,02 | 1,02 | |
| | | | MO sem LS => | 11,45 | LS => | 0,00 | MO com LS => | 11,45 |
| | | | Valor do BDI => | 3,59 | | | Valor com BDI => | 18,93 |

| | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total | |
|------------|-----------------|---|--------------------------|-------|-----------|------------|------------------|-------|
| Composição | 88256 SINAPI | AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,0000000 | 18,99 | 18,99 | |
| Composição | 95324 SINAPI | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AZULEJISTA OU LADRILHISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,0000000 | 0,23 | 0,23 | |
| Insumo | 00004760 SINAPI | AZULEJISTA OU LADRILHEIRO (HORISTA) | Mão de Obra | H | 1,0000000 | 14,87 | 14,87 | |
| Insumo | 00037370 SINAPI | ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | Outros | H | 1,0000000 | 0,43 | 0,43 | |
| Insumo | 00037371 SINAPI | TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | Serviços | H | 1,0000000 | 0,64 | 0,64 | |
| Insumo | 00037372 SINAPI | EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | Outros | H | 1,0000000 | 1,02 | 1,02 | |
| Insumo | 00037373 SINAPI | SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | Taxas | H | 1,0000000 | 0,01 | 0,01 | |
| Insumo | 00043465 SINAPI | FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | Equipamento | H | 1,0000000 | 0,75 | 0,75 | |
| Insumo | 00043489 SINAPI | EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | Equipamento | H | 1,0000000 | 1,04 | 1,04 | |
| | | | MO sem LS => | 15,10 | LS => | 0,00 | MO com LS => | 15,10 |
| | | | Valor do BDI => | 4,44 | | | Valor com BDI => | 23,43 |

| | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total | |
|------------|--------------|--|--------------------------|-------|-----------|------------|------------------|-------|
| Composição | 3644 ORSE | Acabamento de superfície de piso de concreto com desempolamento manual | Pavimentações Externas | m² | 1,0000000 | 13,66 | 13,66 | |
| Composição | 88316 SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,4000000 | 15,04 | 6,02 | |
| Composição | 88309 SINAPI | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,4000000 | 19,09 | 7,64 | |
| | | | MO sem LS => | 10,60 | LS => | 0,00 | MO com LS => | 10,60 |
| | | | Valor do BDI => | 3,19 | | | Valor com BDI => | 16,85 |

| | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total | |
|------------|-----------------|--|--------------------------|--------|-------------|------------|------------------|--------|
| Composição | 1903 ORSE | Argamassa cimento e areia traço 1 (1-3) - 1 saco cimento 50kg / 3 padiolas areia dim 0,35 x 0,45 x 0,23 m - Confeção mecânica e transporte | Argamassas | m³ | 1,0000000 | 451,39 | 451,39 | |
| Composição | 88316 SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 4,0000000 | 15,04 | 60,16 | |
| Insumo | 00000370 SINAPI | AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE) | Material | m³ | 1,0800000 | 102,66 | 110,87 | |
| Insumo | 00001379 SINAPI | CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32 | Material | KG | 452,2000000 | 0,62 | 280,26 | |
| | | | MO sem LS => | 45,16 | LS => | 0,00 | MO com LS => | 45,16 |
| | | | Valor do BDI => | 105,53 | | | Valor com BDI => | 556,92 |

| | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total | |
|------------|-----------------|---|--------------------------|-------|-------------|------------|------------------|--------|
| Composição | 1906 ORSE | Argamassa cimento e areia traço 1-4 (1-5) - 1 saco cimento 50kg / 5 padiolas areia dim 0,35x0,45x0,23m - Confeção mecânica e transporte | Argamassas | m³ | 1,0000000 | 357,03 | 357,03 | |
| Composição | 88316 SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 4,0000000 | 15,04 | 60,16 | |
| Insumo | 00000370 SINAPI | AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE) | Material | m³ | 1,0800000 | 102,66 | 110,87 | |
| Insumo | 00001379 SINAPI | CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32 | Material | KG | 300,0000000 | 0,62 | 186,00 | |
| | | | MO sem LS => | 45,16 | LS => | 0,00 | MO com LS => | 45,16 |
| | | | Valor do BDI => | 83,47 | | | Valor com BDI => | 440,50 |

| | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|------------|--------------|--|--------------------------|-----|-----------|------------|-------|
| Composição | 3406 ORSE | Argamassa industrializada AC-I, Votomassa ou similar | Argamassas | kg | 1,0000000 | 0,71 | 0,71 |
| Composição | 88316 SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,0070000 | 15,04 | 0,11 |

[Handwritten signature]
 JOSÉ ROBERTO DE OLIVEIRA SEGUNDO
 SÓCIO ADM/RESP. TÉCNICO
 CPF: 046.361.354-66
 CRI/RNP 16166571-8

B2 CONSTRUÇÕES LTDA

Composições Analíticas com Preço Unitário
 CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA A EXECUÇÃO DA REFORMA DA
 PRAÇA DO CABO BRANCO, NO MUNICÍPIO DE COREMAS-PB

Bancos
 SINAPI - 03/2023 - Paraíba

B.D.I.
 23,38%

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

| Insumo | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|------------|---------------------|--|---|------------|---------------|-------------------|--------------|
| | 00000371 SINAPI | ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA MULTIUSO, PARA REVESTIMENTO INTERNO E EXTERNO E ASSENTAMENTO DE BLOCOS DIVERSOS | Material | KG | 0,8400000 | 0,72 | 0,60 |
| | | | MO sem LS => | 0,08 | LS => | 0,00 MO com LS => | 0,08 |
| | | | Valor do BDI => | 0,17 | | Valor com BDI => | 0,88 |
| Composição | 3407 ORSE | Argamassa industrializada AC-II, Votomassa ou similar | Argamassas | kg | 1,0000000 | 1,15 | 1,15 |
| Composição | 88316 SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,0070000 | 15,04 | 0,11 |
| o Auxiliar | 2684 ORSE | Argamassa industrializada Votomassa AC-II, ou similar kg | Material | kg | 0,8400000 | 1,24 | 1,04 |
| Insumo | | | MO sem LS => | 0,08 | LS => | 0,00 MO com LS => | 0,08 |
| | | | Valor do BDI => | 0,27 | | Valor com BDI => | 1,42 |
| Composição | 77 ORSE | Aterro de caixão de edificação, com fornec. de areia, adensada com água | Aterros / Reaterros / Compactações | m³ | 1,0000000 | 168,31 | 168,31 |
| Composição | 88316 SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 3,0000000 | 15,04 | 45,12 |
| o Auxiliar | 00000366 SINAPI | AREA FINA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE) | Material | m³ | 1,2000000 | 102,66 | 123,19 |
| Insumo | | | MO sem LS => | 33,87 | LS => | 0,00 MO com LS => | 33,87 |
| | | | Valor do BDI => | 39,35 | | Valor com BDI => | 207,66 |
| Composição | 89226 SINAPI | BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO AF_11/2014 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | CHI | 1,0000000 | 1,56 | 1,56 |
| Composição | 89221 SINAPI | BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIÇÃO AF_11/2014 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | H | 1,0000000 | 1,39 | 1,39 |
| o 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_11/2014 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | H | 1,0000000 | 0,17 | 0,17 |
| Composição | | | MO sem LS => | 0,00 | LS => | 0,00 MO com LS => | 0,00 |
| o Auxiliar | | | Valor do BDI => | 0,36 | | Valor com BDI => | 1,92 |
| Composição | 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_11/2014 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | CHP | 1,0000000 | 4,64 | 4,64 |
| Composição | 89221 SINAPI | BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIÇÃO AF_11/2014 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | H | 1,0000000 | 1,39 | 1,39 |
| o 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_11/2014 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | H | 1,0000000 | 0,17 | 0,17 |
| Composição | 89223 SINAPI | BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - MANUTENÇÃO AF_11/2014 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | H | 1,0000000 | 1,53 | 1,53 |
| o 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_11/2014 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | H | 1,0000000 | 1,55 | 1,55 |
| Composição | | | MO sem LS => | 0,00 | LS => | 0,00 MO com LS => | 0,00 |
| o Auxiliar | | | Valor do BDI => | 1,08 | | Valor com BDI => | 5,72 |
| Composição | 89221 SINAPI | BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIÇÃO AF_11/2014 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | H | 1,0000000 | 1,39 | 1,39 |
| Insumo | 00036397 SINAPI | BETONEIRA, CAPACIDADE NOMINAL 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380V, POTENCIA 4CV, EXCLUSO CARREGADOR | Equipamento | UN | 0,0000640 | 21 787,03 | 1,39 |
| | | | MO sem LS => | 0,00 | LS => | 0,00 MO com LS => | 0,00 |
| | | | Valor do BDI => | 0,32 | | Valor com BDI => | 1,71 |
| Composição | 89222 SINAPI | BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - JUROS AF_11/2014 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | H | 1,0000000 | 0,17 | 0,17 |
| Insumo | 00036397 SINAPI | BETONEIRA, CAPACIDADE NOMINAL 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380V, POTENCIA 4CV, EXCLUSO CARREGADOR | Equipamento | UN | 0,0000076 | 21 787,03 | 0,17 |
| | | | MO sem LS => | 0,00 | LS => | 0,00 MO com LS => | 0,00 |
| | | | Valor do BDI => | 0,04 | | Valor com BDI => | 0,21 |
| | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |

JOSÉ ROBERTO DE Q. G. SEGUNDO
 SÓCIO ADM/RESP. TÉCNICO
 CPF: 046.361.354-66

B2 CONSTRUÇÕES LTDA

Composições Analíticas com Preço Unitário
 CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA A EXECUÇÃO DA REFORMA DA PRAÇA DO CABO BRANCO, NO MUNICÍPIO DE COREMAS-PB

Bancos
 SINAPI - 03/2023 - Paraíba

B.D.J.
 23,38%

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

| Composições Analíticas com Preço Unitário | | | | | | | | | |
|---|----------|--------|---|---|------|-----------|-----------|------------------|------|
| Composição | 89223 | SINAPI | BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - MANUTENÇÃO AF_11/2014 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | H | 1,0000000 | 1,53 | 1,53 | |
| 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 | 21 787,03 | 1,53 | |
| | | | | MO sem LS => | 0,00 | LS => | 0,00 | MO com LS => | 0,00 |
| | | | | Valor do BDI => | 0,36 | | | Valor com BDI => | 1,89 |

| Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total | |
|-----------------|--|---|------|-----------|------------|------------------|------|
| 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_11/2014 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | H | 1,0000000 | 1,55 | 1,55 | |
| 00002705 SINAPI | ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA | Material | KWH | 2,5000000 | 0,62 | 1,55 | |
| | | MO sem LS => | 0,00 | LS => | 0,00 | MO com LS => | 0,00 |
| | | Valor do BDI => | 0,36 | | | Valor com BDI => | 1,91 |

| Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total | |
|-----------------|---|--------------------------|-------|-----------|------------|------------------|-------|
| 88260 SINAPI | CALCETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,0000000 | 18,94 | 18,94 | |
| 95328 SINAPI | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CALCETEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,0000000 | 0,18 | 0,18 | |
| 00004759 SINAPI | CALCETEIRO (HORISTA) | Mão de Obra | H | 1,0000000 | 14,87 | 14,87 | |
| 00037370 SINAPI | ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | Outros | H | 1,0000000 | 0,43 | 0,43 | |
| 00037371 SINAPI | TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | Serviços | H | 1,0000000 | 0,64 | 0,64 | |
| 00037372 SINAPI | EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | Outros | H | 1,0000000 | 1,02 | 1,02 | |
| 00037373 SINAPI | SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | Taxas | H | 1,0000000 | 0,01 | 0,01 | |
| 00043465 SINAPI | FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | Equipamento | H | 1,0000000 | 0,75 | 0,75 | |
| 00043489 SINAPI | EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | Equipamento | H | 1,0000000 | 1,04 | 1,04 | |
| | | MO sem LS => | 15,05 | LS => | 0,00 | MO com LS => | 15,05 |
| | | Valor do BDI => | 4,43 | | | Valor com BDI => | 23,37 |

| Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total | |
|-----------------|--|--------------------------|-------|-----------|------------|------------------|-------|
| 88261 SINAPI | CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,0000000 | 18,11 | 18,11 | |
| 95329 SINAPI | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO DE ESQUADRIA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,0000000 | 0,22 | 0,22 | |
| 00001214 SINAPI | CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS (HORISTA) | Mão de Obra | H | 1,0000000 | 14,15 | 14,15 | |
| 00037370 SINAPI | ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | Outros | H | 1,0000000 | 0,43 | 0,43 | |
| 00037371 SINAPI | TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | Serviços | H | 1,0000000 | 0,64 | 0,64 | |
| 00037372 SINAPI | EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | Outros | H | 1,0000000 | 1,02 | 1,02 | |
| 00037373 SINAPI | SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | Taxas | H | 1,0000000 | 0,01 | 0,01 | |
| 00043459 SINAPI | FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | Equipamento | H | 1,0000000 | 0,44 | 0,44 | |
| 00043483 SINAPI | EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | Equipamento | H | 1,0000000 | 1,20 | 1,20 | |
| | | MO sem LS => | 14,37 | LS => | 0,00 | MO com LS => | 14,37 |
| | | Valor do BDI => | 4,23 | | | Valor com BDI => | 22,34 |

| Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total | |
|-----------------|--|--------------------------|-------|-----------|------------|------------------|-------|
| 88262 SINAPI | CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,0000000 | 18,79 | 18,79 | |
| 95330 SINAPI | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO DE FORMAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,0000000 | 0,18 | 0,18 | |
| 00001213 SINAPI | CARPINTEIRO DE FORMAS (HORISTA) | Mão de Obra | H | 1,0000000 | 14,87 | 14,87 | |
| 00037370 SINAPI | ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | Outros | H | 1,0000000 | 0,43 | 0,43 | |
| 00037371 SINAPI | TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | Serviços | H | 1,0000000 | 0,64 | 0,64 | |
| 00037372 SINAPI | EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | Outros | H | 1,0000000 | 1,02 | 1,02 | |
| 00037373 SINAPI | SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | Taxas | H | 1,0000000 | 0,01 | 0,01 | |
| 00043459 SINAPI | FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | Equipamento | H | 1,0000000 | 0,44 | 0,44 | |
| 00043483 SINAPI | EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | Equipamento | H | 1,0000000 | 1,20 | 1,20 | |
| | | MO sem LS => | 15,05 | LS => | 0,00 | MO com LS => | 15,05 |
| | | Valor do BDI => | 4,39 | | | Valor com BDI => | 23,18 |

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

JOSÉ ROBERTO DE Q. G. SEGUNDO
 SÓCIO ADM/RESP. TÉCNICO
 CPF: 046.361.354-66
 CREA/RNP 16166571-8

B2 CONSTRUÇÕES LTDA

Composições Analíticas com Preço Unitário
CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA A EXECUÇÃO DA REFORMA DA
PRAÇA DO CABO BRANCO, NO MUNICÍPIO DE COREMAS-PB

Bancos
SINAPI - 03/2023 - Paraíba

B.D.I.
23,38%

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

| | | Composições Analíticas com Preço Unitário | | | | | | |
|-----------------------|-----------------|---|-------------------------------|-----------------|-------------|------------------|-------------------|-------|
| Composição | 102486 SINAPI | CONCRETO FCK = 15MPA, TRAÇO 1 3,4 3,4 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ SEIXO ROLADO) - PREPARO MANUAL AF_05/2021 | FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS | m³ | 1,0000000 | 580,80 | 580,80 | |
| Composição o Auxiliar | 88316 SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 6,2383000 | 15,04 | 93,82 | |
| Insumo | 00000370 SINAPI | AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE) | Material | m³ | 0,8348000 | 102,66 | 85,70 | |
| Insumo | 00001379 SINAPI | CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32 | Material | KG | 283,3092000 | 0,62 | 175,65 | |
| Insumo | 00004734 SINAPI | SEIXO ROLADO PARA APLICAO EM CONCRETO (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE) | Material | m³ | 0,5946000 | 379,47 | 225,63 | |
| | | | | MO sem LS => | 70,43 | LS => | 0,00 MO com LS => | 70,43 |
| | | | | Valor do BDI => | 135,79 | Valor com BDI => | 716,59 | |

| Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total | | |
|-----------------------|-----------------|--|---|-----------------|-------------|------------------|-------------------|-------|
| 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 | m³ | 1,0000000 | 341,30 | 341,30 | |
| Composição o Auxiliar | 88316 SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 2,1058000 | 15,04 | 31,67 | |
| Composição o Auxiliar | 88377 SINAPI | OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,3315000 | 15,35 | 20,44 | |
| Composição o 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_11/2014 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | CHP | 0,6853000 | 4,64 | 3,18 | |
| Composição o Auxiliar | 89226 SINAPI | BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_11/2014 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | CHI | 0,6462000 | 1,56 | 1,01 | |
| Insumo | 00000370 SINAPI | AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE) | Material | m³ | 0,8325000 | 102,66 | 85,46 | |
| Insumo | 00001379 SINAPI | CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32 | Material | KG | 213,4531000 | 0,62 | 132,34 | |
| Insumo | 00004721 SINAPI | PEDRA BRITADA N 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE | Material | m³ | 0,5821000 | 115,44 | 67,20 | |
| | | | | MO sem LS => | 40,43 | LS => | 0,00 MO com LS => | 40,43 |
| | | | | Valor do BDI => | 79,80 | Valor com BDI => | 421,10 | |

| Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total | | |
|-----------------------|--------------|---|---|-----------------|------------|------------------|-------------------|------|
| Composição | 91285 SINAPI | CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - CHI DIURNO AF_08/2015 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | CHI | 1,0000000 | 1,26 | 1,26 | |
| Composição o Auxiliar | 91279 SINAPI | CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - DEPRECIAÇÃO AF_08/2015 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | H | 1,0000000 | 1,13 | 1,13 | |
| Composição o Auxiliar | 91280 SINAPI | CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - JUROS AF_08/2015 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | H | 1,0000000 | 0,13 | 0,13 | |
| | | | | MO sem LS => | 0,00 | LS => | 0,00 MO com LS => | 0,00 |
| | | | | Valor do BDI => | 0,29 | Valor com BDI => | 1,55 | |

| Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total | | |
|-----------------------|--------------|---|---|-----------------|------------|------------------|-------------------|------|
| Composição | 91283 SINAPI | CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - CHP DIURNO AF_08/2015 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | CHP | 1,0000000 | 9,61 | 9,61 | |
| Composição o Auxiliar | 91279 SINAPI | CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - DEPRECIAÇÃO AF_08/2015 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | H | 1,0000000 | 1,13 | 1,13 | |
| Composição o Auxiliar | 91280 SINAPI | CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - JUROS AF_08/2015 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | H | 1,0000000 | 0,13 | 0,13 | |
| Composição o Auxiliar | 91281 SINAPI | CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - MANUTENÇÃO AF_08/2015 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | H | 1,0000000 | 1,40 | 1,40 | |
| Composição o Auxiliar | 91282 SINAPI | CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - MATERIAIS NA OPERAÇÃO AF_08/2015 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | H | 1,0000000 | 6,95 | 6,95 | |
| | | | | MO sem LS => | 0,00 | LS => | 0,00 MO com LS => | 0,00 |
| | | | | Valor do BDI => | 2,25 | Valor com BDI => | 11,86 | |

| Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total | |
|--------------|-----------------|---|---|--------|------------|-----------|------|
| Composição | 91279 SINAPI | CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - DEPRECIAÇÃO AF_08/2015 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | H | 1,0000000 | 1,13 | 1,13 |
| Insumo | 00011260 SINAPI | CORTADEIRA DE PISO DE CONCRETO E ASFALTO, PARA DISCO PADRAO DE DIAMETRO 350 MM (14") OU 450 MM (18"), MOTOR A GASOLINA, POTENCIA 13 HP, SEM DISCO | Equipamento | UN | 0,0000640 | 17 142,36 | 1,10 |



 JOSÉ ROBERTO DE Q. G. SEGUNDO
 SOCIEDADE ADM/RESP. TÉCNICO
 CPF: 046.361.354-66
 CREA: RNP 161666571-8

B2 CONSTRUÇÕES LTDA

Composições Analíticas com Preço Unitário
 CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA A EXECUÇÃO DA REFORMA DA
 PRAÇA DO CABO BRANCO, NO MUNICÍPIO DE COREMAS-PB

Bancos
 SINAPI - 03/2023 - Paraíba

B.D.I.
 23,38%

Encargos Sociais
 Oesonerado, embutido nos
 preços unitário dos Insumos de
 mão de obra, de acordo com as
 bases.

| Composições Analíticas com Preço Unitário | | | | | | | | |
|---|-----------------|---|---|------|-----------|------------|------------------|------|
| Insumo | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total | |
| | 00013887 SINAPI | DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIAMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") | Equipamento | UN | 0,0000640 | 422,69 | 0,03 | |
| | | | MO sem LS => | 0,00 | LS => | 0,00 | MO com LS => | 0,00 |
| | | | Valor do BDI => | 0,26 | | | Valor com BDI => | 1,30 |
| Composição | 91280 SINAPI | CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIAMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - JUROS AF_08/2015 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | H | 1,0000000 | 0,13 | 0,13 | |
| Insumo | 00011280 SINAPI | CORTADEIRA DE PISO DE CONCRETO E ASFALTO, PARA DISCO PADRAO DE DIAMETRO 350 MM (14") OU 450 MM (18"), MOTOR A GASOLINA, POTENCIA 13 HP, SEM DISCO | Equipamento | UN | 0,0000076 | 17 142,38 | 0,13 | |
| | | | MO sem LS => | 0,00 | LS => | 0,00 | MO com LS => | 0,00 |
| | | | Valor do BDI => | 0,03 | | | Valor com BDI => | 0,16 |
| Composição | 91281 SINAPI | CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIAMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - MANUTENÇÃO AF_08/2015 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | H | 1,0000000 | 1,40 | 1,40 | |
| Insumo | 00011280 SINAPI | CORTADEIRA DE PISO DE CONCRETO E ASFALTO, PARA DISCO PADRAO DE DIAMETRO 350 MM (14") OU 450 MM (18"), MOTOR A GASOLINA, POTENCIA 13 HP, SEM DISCO | Equipamento | UN | 0,0000800 | 17 142,38 | 1,37 | |
| Insumo | 00013887 SINAPI | DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIAMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") | Equipamento | UN | 0,0000800 | 422,69 | 0,03 | |
| | | | MO sem LS => | 0,00 | LS => | 0,00 | MO com LS => | 0,00 |
| | | | Valor do BDI => | 0,33 | | | Valor com BDI => | 1,73 |
| Composição | 91282 SINAPI | CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIAMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - MATERIAIS NA OPERAÇÃO AF_08/2015 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | H | 1,0000000 | 6,95 | 6,95 | |
| Insumo | 00004222 SINAPI | GASOLINA COMUM | Material | L | 1,4500000 | 4,79 | 6,95 | |
| | | | MO sem LS => | 0,00 | LS => | 0,00 | MO com LS => | 0,00 |
| | | | Valor do BDI => | 1,62 | | | Valor com BDI => | 8,57 |
| Composição | 95314 SINAPI | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ARMADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,0000000 | 0,18 | 0,18 | |
| Insumo | 00000378 SINAPI | ARMADOR (HORISTA) | Mão de Obra | H | 0,0121100 | 14,87 | 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 | 95316 SINAPI | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,0000000 | 0,43 | 0,43 | |
| Insumo | 00000247 SINAPI | AJUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA) | Mão de Obra | H | 0,0391600 | 11,02 | 0,43 | |
| | | | MO sem LS => | 0,43 | LS => | 0,00 | MO com LS => | 0,43 |
| | | | Valor do BDI => | 0,10 | | | Valor com BDI => | 0,53 |
| Composição | 95324 SINAPI | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AZULEJISTA OU LADRILHISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,0000000 | 0,23 | 0,23 | |
| Insumo | 00004760 SINAPI | AZULEJISTA OU LADRILHEIRO (HORISTA) | Mão de Obra | H | 0,0154900 | 14,87 | 0,23 | |
| | | | MO sem LS => | 0,23 | LS => | 0,00 | MO com LS => | 0,23 |
| | | | Valor do BDI => | 0,05 | | | Valor com BDI => | 0,28 |
| Composição | 95328 SINAPI | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CALCETEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,0000000 | 0,18 | 0,18 | |
| Insumo | 00004759 SINAPI | CALCETEIRO (HORISTA) | Mão de Obra | H | 0,0121100 | 14,87 | 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 | 95329 SINAPI | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO DE ESQUADRIA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,0000000 | 0,22 | 0,22 | |
| Insumo | 00001214 SINAPI | CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS (HORISTA) | Mão de Obra | H | 0,0154900 | 14,15 | 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 |
| Composição | 95330 SINAPI | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO DE FÓRMAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,0000000 | 0,18 | 0,18 | |
| Insumo | 00001213 SINAPI | CARPINTEIRO DE FORMAS (HORISTA) | Mão de Obra | H | 0,0121100 | 14,87 | 0,18 | |

JOSÉ ROBERTO DE Q. G. SEGUNDO
 SÓCIO ADM/RESP. TÉCNICO
 CN: 046.361.354-66
 CREA: RNP 161666571-8

B2 CONSTRUÇÕES LTDA

Composições Analíticas com Preço Unitário
 CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA A EXECUÇÃO DA REFORMA DA
 PRAÇA DO CABO BRANCO, NO MUNICÍPIO DE COREMAS-PB

Bancos
 SINAPI - 03/2023 - Paraíba

B.D.J.
 23,38%

Encargos Sociais
 Desonerado; embutido nos
 preços unitário dos Insumos de
 mão de obra, de acordo com as
 bases.

Composições Analíticas com Preço Unitário

| | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|------------|-----------------|---|--------------------------|-----|-----------------|------------|--------|
| | | | | | 0,18 | 0,00 | 0,18 |
| | | | | | MO sem LS => | | |
| | | | | | 0,04 | | 0,22 |
| | | | | | Valor do BDI => | | |
| Composição | 95332 SINAPI | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ELETRICISTA (ENCARGOS | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,0000000 | 0,58 | 0,58 |
| Insumo | 00002436 SINAPI | COMPLEMENTARES) - HORISTA ELETRICISTA (HORISTA) | Mão de Obra | H | 0,0391600 | 14,87 | 0,58 |
| | | | | | MO sem LS => | 0,00 | 0,58 |
| | | | | | 0,58 | | 0,58 |
| | | | | | Valor do BDI => | 0,14 | 0,72 |
| Composição | 95390 SINAPI | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA JARDINEIRO (ENCARGOS | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,0000000 | 0,06 | 0,06 |
| Insumo | 00044503 SINAPI | COMPLEMENTARES) - HORISTA JARDINEIRO (HORISTA) | Mão de Obra | H | 0,0053400 | 10,65 | 0,06 |
| | | | | | MO sem LS => | 0,00 | 0,06 |
| | | | | | 0,06 | | 0,06 |
| | | | | | Valor do BDI => | 0,01 | 0,07 |
| Composição | 95341 SINAPI | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MARMORISTA/GRANITEIRO (ENCARGOS | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,0000000 | 0,23 | 0,23 |
| Insumo | 00004755 SINAPI | COMPLEMENTARES) - HORISTA MARMORISTA / GRANITEIRO (HORISTA) | Mão de Obra | H | 0,0154900 | 14,87 | 0,23 |
| | | | | | MO sem LS => | 0,00 | 0,23 |
| | | | | | 0,23 | | 0,23 |
| | | | | | Valor do BDI => | 0,05 | 0,28 |
| Composição | 95351 SINAPI | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA OPERADOR DE MUNCK | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,0000000 | 0,26 | 0,26 |
| Insumo | 00004096 SINAPI | (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA MOTORISTA OPERADOR DE CAMINHAO COM MUNCK | Mão de Obra | H | 0,0171800 | 14,90 | 0,26 |
| | | | | | MO sem LS => | 0,00 | 0,26 |
| | | | | | 0,26 | | 0,26 |
| | | | | | Valor do BDI => | 0,06 | 0,32 |
| Composição | 95389 SINAPI | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE BETONEIRA | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,0000000 | 0,11 | 0,11 |
| Insumo | 00037666 SINAPI | ESTACIONÁRIA/MISTURADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA / MISTURADOR | Mão de Obra | H | 0,0087200 | 12,40 | 0,11 |
| | | | | | MO sem LS => | 0,00 | 0,11 |
| | | | | | 0,11 | | 0,11 |
| | | | | | Valor do BDI => | 0,03 | 0,14 |
| Composição | 95371 SINAPI | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PEDREIRO (ENCARGOS | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,0000000 | 0,33 | 0,33 |
| Insumo | 00004750 SINAPI | COMPLEMENTARES) - HORISTA PEDREIRO (HORISTA) | Mão de Obra | H | 0,0222500 | 14,87 | 0,33 |
| | | | | | MO sem LS => | 0,00 | 0,33 |
| | | | | | 0,33 | | 0,33 |
| | | | | | Valor do BDI => | 0,08 | 0,41 |
| Composição | 95372 SINAPI | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PINTOR (ENCARGOS | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,0000000 | 0,23 | 0,23 |
| Insumo | 00004783 SINAPI | COMPLEMENTARES) - HORISTA PINTOR (HORISTA) | Mão de Obra | H | 0,0154900 | 14,87 | 0,23 |
| | | | | | MO sem LS => | 0,00 | 0,23 |
| | | | | | 0,23 | | 0,23 |
| | | | | | Valor do BDI => | 0,05 | 0,28 |
| Composição | 95378 SINAPI | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,0000000 | 0,25 | 0,25 |
| Insumo | 00006111 SINAPI | COMPLEMENTARES) - HORISTA SERVENTE DE OBRAS | Mão de Obra | H | 0,0222500 | 11,04 | 0,25 |
| | | | | | MO sem LS => | 0,00 | 0,25 |
| | | | | | 0,25 | | 0,25 |
| | | | | | Valor do BDI => | 0,06 | 0,31 |
| Composição | 126 ORSE | Concreto simples fabricado na obra, fck=15 mpa, lançado e adensado | Concreto Simples | m² | 1,0000000 | 505,14 | 505,14 |
| Composição | 125 ORSE | Concreto simples fck= 15 MPA (b1/b2), fabricado na obra, sem lançamento e | Concreto Simples | m² | 1,0000000 | 463,74 | 463,74 |
| Auxiliar | | adensamento | | | | | |
| Composição | 7692 ORSE | Lançamento de concreto simples fabricado na obra, inclusive adensamento e | Concreto Simples | m³ | 1,0000000 | 41,40 | 41,40 |
| Auxiliar | | acabamento em peças da superestrutura | | | | | |
| | | | | | MO sem LS => | 0,00 | 99,63 |
| | | | | | 99,63 | | 99,63 |
| | | | | | Valor do BDI => | 118,10 | 623,24 |
| Composição | 125 ORSE | Concreto simples fck= 15 MPA (b1/b2), fabricado na obra, sem lançamento e | Concreto Simples | m² | 1,0000000 | 463,74 | 463,74 |
| Auxiliar | | adensamento | | | | | |
| Composição | 88316 SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 6,0000000 | 15,04 | 90,24 |
| Insumo | 00000367 SINAPI | AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE) | Material | m³ | 0,9130000 | 104,00 | 94,95 |

JOSÉ ROBERTO DE Q. G. SEGUNDO
 SÓCIO ADM/RESP. TÉCNICO
 CREA 046.361.354-66
 CREA 046.361.354-66

B2 CONSTRUÇÕES LTDA

Composições Analíticas com Preço Unitário
CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA A EXECUÇÃO DA REFORMA DA
PRAÇA DO CABO BRANCO, NO MUNICÍPIO DE COREMAS-PB

Bancos
SINAPI - 03/2023 - Paraíba

B.D.J.
23,38%

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

| Composições Analíticas com Preço Unitário | | | | | | | |
|---|-----------------|--|---|--------|-------------|------------|-------------------------|
| Insumo | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
| Insumo | 00001379 SINAPI | CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32 | Material | KG | 293,0000000 | 0,62 | 181,66 |
| Insumo | 00004718 SINAPI | PEDRA BRITADA N 2 (19 A 38 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE | Material | m³ | 0,6270000 | 116,05 | 72,76 |
| Insumo | 00004721 SINAPI | PEDRA BRITADA N 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE | Material | m³ | 0,2090000 | 115,44 | 24,13 |
| | | | MO sem LS => | 67,74 | LS => | 0,00 | MO com LS => 67,74 |
| | | | Valor do BDI => | 108,42 | | | Valor com BDI => 572,16 |
| Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total | |
| Composição o Auxiliar | 98 ORSE | Concreto simples usinado fck=25mpa, bombeado, lançado e adensado em superestrutura | Avennarias de Pedra e Concretos para Fundações | m³ | 1,0000000 | 480,57 | 480,57 |
| Composição o Auxiliar | 128 ORSE | Lançamento de concreto usinado, bombeado, em peças armadas da superestrutura, inclusive colocação, adensamento e acabamento | Concreto Simples | m³ | 1,0000000 | 41,40 | 41,40 |
| Insumo | 00034493 SINAPI | CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C25, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, EXCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953) | Material | m³ | 1,0000000 | 399,25 | 399,25 |
| Insumo | 00044535 SINAPI | SERVICO DE BOMBEAMENTO DE CONCRETO COM CONSUMO MINIMO DE 40 M3 | Serviços | m³ | 1,0000000 | 39,92 | 39,92 |
| | | | MO sem LS => | 31,89 | LS => | 0,00 | MO com LS => 31,89 |
| | | | Valor do BDI => | 112,36 | | | Valor com BDI => 592,93 |
| Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total | |
| Composição o Insumo | 9182 ORSE | Demolição de concreto com martelo e compressor | Demolições / Remoções | m² | 1,0000000 | 69,05 | 69,05 |
| Insumo | 2463 ORSE | Compressor 250 pcm (atlas copco - xa-120dd - 94,0 hp ou equivalente) Compressor 250 pcm (atlas copco - xa-120dd - 94,0 hp) h | Equipamento | un | 2,5000000 | 11,24 | 28,10 |
| Insumo | 2490 ORSE | Rompedor 56,0 pcm / 1150 ipm (atlas copco - tex 11 ou equivalente) h | Equipamento | un | 7,5000000 | 5,46 | 40,95 |
| | | | MO sem LS => | 0,00 | LS => | 0,00 | MO com LS => 0,00 |
| | | | Valor do BDI => | 16,14 | | | Valor com BDI => 85,19 |
| Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total | |
| Composição o Insumo | 88264 SINAPI | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,0000000 | 19,34 | 19,34 |
| Composição o Insumo | 95332 SINAPI | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,0000000 | 0,58 | 0,58 |
| Insumo | 00002436 SINAPI | ELETRICISTA (HORISTA) | Mão de Obra | H | 1,0000000 | 14,87 | 14,87 |
| Insumo | 00037370 SINAPI | ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | Outros | H | 1,0000000 | 0,43 | 0,43 |
| Insumo | 00037371 SINAPI | TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | Serviços | H | 1,0000000 | 0,64 | 0,64 |
| Insumo | 00037372 SINAPI | EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | Outros | H | 1,0000000 | 1,02 | 1,02 |
| Insumo | 00037373 SINAPI | SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | Taxas | H | 1,0000000 | 0,01 | 0,01 |
| Insumo | 00043460 SINAPI | FERRAMENTAS - FAMÍLIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | Equipamento | H | 1,0000000 | 0,77 | 0,77 |
| Insumo | 00043484 SINAPI | EPI - FAMÍLIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | Equipamento | H | 1,0000000 | 1,02 | 1,02 |
| | | | MO sem LS => | 15,45 | LS => | 0,00 | MO com LS => 15,45 |
| | | | Valor do BDI => | 4,52 | | | Valor com BDI => 23,86 |
| Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total | |
| Composição o Insumo | 2497 ORSE | Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m | Escavação Manual em Área Urbana | m³ | 1,0000000 | 45,12 | 45,12 |
| Composição o Insumo | 88316 SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 3,0000000 | 15,04 | 45,12 |
| | | | MO sem LS => | 33,87 | LS => | 0,00 | MO com LS => 33,87 |
| | | | Valor do BDI => | 10,55 | | | Valor com BDI => 55,67 |
| Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total | |
| Composição o Insumo | 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 | 228,04 | 228,04 |
| Composição o Insumo | 88286 SINAPI | MOTORISTA OPERADOR DE MUNCK COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,0000000 | 18,00 | 18,00 |
| Composição o Insumo | 89259 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 | 24,60 | 24,60 |
| Composição o Insumo | 89260 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 | 4,63 | 4,63 |
| Composição o Insumo | 89262 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 | 41,82 | 41,82 |

[Handwritten signature]
 JOSÉ ROBERTO DE O. G. SEGUNDO
 SÓCIO ADM/RESP. TÉCNICO
 CPF: 046.361.354-66
 CREA: RNP 161666571-8

B2 CONSTRUÇÕES LTDA

Composições Analíticas com Preço Unitário
 CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA A EXECUÇÃO DA REFORMA DA
 PRAÇA DO CABO BRANCO, NO MUNICÍPIO DE COREMAS-PB

Bancos
 SINAPI - 03/2023 - Paraíba

B.D.I.
 23,38%

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

| | | Composições Analíticas com Preço Unitário | | | | | | |
|---------------------|--------------|---|---|-----------------|-----------|------------------|-------------------|-------|
| 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 | 3,67 | 3,67 | |
| 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 | 135,32 | 135,32 | |
| | | | | MO sem LS => | 15,16 | LS => | 0,00 MO com LS => | 15,16 |
| | | | | Valor do BDI => | 53,32 | Valor com BDI => | 281,36 | |

| 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 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 | 24,60 | 24,60 | |
| 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 CAMINHÃO PBT MINIMO 13000 KG (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHÃO) | Equipamento | UN | 0,0000551 | 124 638,14 | 6,87 | |
| Insumo | 00037752 SINAPI | CAMINHÃO 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 | 0,0000343 | 516 779,78 | 17,73 | |
| | | | | MO sem LS => | 0,00 | LS => | 0,00 MO com LS => | 0,00 |
| | | | | Valor do BDI => | 5,75 | Valor com BDI => | 30,35 | |

| 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 | 3,67 | 3,67 | |
| 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 CAMINHÃO PBT MINIMO 13000 KG (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHÃO) | Equipamento | UN | 0,0000058 | 124 638,14 | 0,72 | |
| Insumo | 00037752 SINAPI | CAMINHÃO 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 | 516 779,78 | 2,95 | |
| | | | | MO sem LS => | 0,00 | LS => | 0,00 MO com LS => | 0,00 |
| | | | | Valor do BDI => | 0,86 | Valor com BDI => | 4,53 | |

| Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total | | |
|--------------|-----------------|--|---|-----------------|------------|------------------|-------------------|------|
| Composição | 89260 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 | 4,63 | 4,63 | |
| 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 CAMINHÃO PBT MINIMO 13000 KG (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHÃO) | Equipamento | UN | 0,0000073 | 124 638,14 | 0,91 | |
| Insumo | 00037752 SINAPI | CAMINHÃO 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 | 0,0000072 | 516 779,78 | 3,72 | |
| | | | | MO sem LS => | 0,00 | LS => | 0,00 MO com LS => | 0,00 |
| | | | | Valor do BDI => | 1,08 | Valor com BDI => | 5,71 | |

| Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total | | |
|--------------|-----------------|--|---|-----------------|------------|------------------|-------------------|------|
| Composição | 89262 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 | 41,82 | 41,82 | |
| 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 CAMINHÃO PBT MINIMO 13000 KG (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHÃO) | Equipamento | UN | 0,0000689 | 124 638,14 | 8,59 | |
| Insumo | 00037752 SINAPI | CAMINHÃO 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 | 0,0000643 | 516 779,78 | 33,23 | |
| | | | | MO sem LS => | 0,00 | LS => | 0,00 MO com LS => | 0,00 |
| | | | | Valor do BDI => | 9,78 | Valor com BDI => | 51,60 | |

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

JOSÉ ROBERTO DE Q. G. SEGUNDO
 SÓCIO ADM/RESP. TÉCNICO
 CPF: 046.361.354-66
 CREA: RNP 161666-571-8

B2 CONSTRUÇÕES LTDA

Composições Analíticas com Preço Unitário
CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA A EXECUÇÃO DA REFORMA DA
PRAÇA DO CABO BRANCO, NO MUNICÍPIO DE COREMAS-PB

Bancos
SINAPI - 03/2023 - Paraíba

B.D.J.
23,38%

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

| Composições Analíticas com Preço Unitário | | | | | | | |
|---|-----------------|---|---|-------|------------|--------|-------------------------|
| Composição | 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 | 135,32 | 135,32 |
| Insumo | 00004221 SINAPI | OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM | Material | L | 26,4300000 | 5,12 | 135,32 |
| | | | MO sem LS => | 0,00 | LS => | 0,00 | MO com LS => 0,00 |
| | | | Valor do BDI => | 31,64 | | | Valor com BDI => 166,96 |

| Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|-----------------|---|--------------------------|-------|-----------|------------|------------------------|
| 88441 SINAPI | JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,0000000 | 14,60 | 14,60 |
| 95390 SINAPI | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA JARDINEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,0000000 | 0,06 | 0,06 |
| 00037370 SINAPI | ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | Outros | H | 1,0000000 | 0,43 | 0,43 |
| 00037371 SINAPI | TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | Serviços | H | 1,0000000 | 0,64 | 0,64 |
| 00037372 SINAPI | EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | Outros | H | 1,0000000 | 1,02 | 1,02 |
| 00037373 SINAPI | SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | Taxas | H | 1,0000000 | 0,01 | 0,01 |
| 00043465 SINAPI | FERRAMENTAS - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | Equipamento | H | 1,0000000 | 0,75 | 0,75 |
| 00043489 SINAPI | EPI - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | Equipamento | H | 1,0000000 | 1,04 | 1,04 |
| 00044503 SINAPI | JARDINEIRO (HORISTA) | Mão de Obra | H | 1,0000000 | 10,65 | 10,65 |
| | | MO sem LS => | 10,71 | LS => | 0,00 | MO com LS => 10,71 |
| | | Valor do BDI => | 3,41 | | | Valor com BDI => 18,01 |

| Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|--------------|---|--------------------------|-------|-----------|------------|------------------------|
| 7692 ORSE | Lançamento de concreto simples fabricado na obra, inclusive adensamento e acabamento em peças da superestrutura | Concreto Simples | m³ | 1,0000000 | 41,40 | 41,40 |
| 88316 SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,6200000 | 15,04 | 24,36 |
| 88309 SINAPI | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,3600000 | 19,09 | 6,87 |
| 88262 SINAPI | CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,3600000 | 18,79 | 6,76 |
| 88245 SINAPI | ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,1800000 | 18,94 | 3,41 |
| | | MO sem LS => | 31,89 | LS => | 0,00 | MO com LS => 31,89 |
| | | Valor do BDI => | 9,68 | | | Valor com BDI => 51,08 |

| Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|--------------|---|--------------------------|-------|-----------|------------|------------------------|
| 128 ORSE | Lançamento de concreto usinado, bombeado, em peças armadas da superestrutura, inclusive colocação, adensamento e acabamento | Concreto Simples | m³ | 1,0000000 | 41,40 | 41,40 |
| 88316 SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,6200000 | 15,04 | 24,36 |
| 88309 SINAPI | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,3600000 | 19,09 | 6,87 |
| 88262 SINAPI | CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,3600000 | 18,79 | 6,76 |
| 88245 SINAPI | ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,1800000 | 18,94 | 3,41 |
| | | MO sem LS => | 31,89 | LS => | 0,00 | MO com LS => 31,89 |
| | | Valor do BDI => | 9,68 | | | Valor com BDI => 51,08 |

| Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|-----------------|---|--------------------------|-------|-----------|------------|------------------------|
| 88274 SINAPI | MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,0000000 | 18,99 | 18,99 |
| 95341 SINAPI | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MARMORISTA/GRANITEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,0000000 | 0,23 | 0,23 |
| 00004755 SINAPI | MARMORISTA / GRANITEIRO (HORISTA) | Mão de Obra | H | 1,0000000 | 14,87 | 14,87 |
| 00037370 SINAPI | ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | Outros | H | 1,0000000 | 0,43 | 0,43 |
| 00037371 SINAPI | TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | Serviços | H | 1,0000000 | 0,64 | 0,64 |
| 00037372 SINAPI | EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | Outros | H | 1,0000000 | 1,02 | 1,02 |
| 00037373 SINAPI | SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | Taxas | H | 1,0000000 | 0,01 | 0,01 |
| 00043465 SINAPI | FERRAMENTAS - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | Equipamento | H | 1,0000000 | 0,75 | 0,75 |
| 00043489 SINAPI | EPI - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | Equipamento | H | 1,0000000 | 1,04 | 1,04 |
| | | MO sem LS => | 15,10 | LS => | 0,00 | MO com LS => 15,10 |
| | | Valor do BDI => | 4,44 | | | Valor com BDI => 23,43 |

| Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|--------------|--|---|-----|-----------|------------|-------|
| 88392 SINAPI | MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 5 CV - CHI DIURNO AF_06/2014 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | CHI | 1,0000000 | 1,02 | 1,02 |

JOSÉ ROBERTO DE Q. G. SEGUNDO
SÓCIO ADM/RESP. TÉCNICO
CPF: 046.361.354-66
CREA: RNP 16166571-8

B2 CONSTRUÇÕES LTDA

Composições Analíticas com Preço Unitário
 CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA A EXECUÇÃO DA REFORMA DA
 PRAÇA DO CABO BRANCO, NO MUNICÍPIO DE COREMAS-PB

Bancos
 SINAPI - 03/2023 - Paraíba

B.D.I.
 23,38%

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

| Composições Analíticas com Preço Unitário | | | | | | | | |
|---|-----------------|---|---|-----|-----------|------------|-------------------|------|
| Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total | |
| Composição o Auxiliar | 88387 SINAPI | MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 5 CV - DEPRECIAÇÃO AF_06/2014 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | H | 1,0000000 | 0,91 | 0,91 | |
| Composição o Auxiliar | 88389 SINAPI | MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 5 CV - JUROS AF_06/2014 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | H | 1,0000000 | 0,11 | 0,11 | |
| | | | MO sem LS => | | 0,00 | LS => | 0,00 MO com LS => | 0,00 |
| | | | Valor do BDI => | | 0,24 | | Valor com BDI => | 1,26 |
| Composição o | 88386 SINAPI | MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 5 CV - CHP DIURNO AF_06/2014 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | CHP | 1,0000000 | 3,95 | 3,95 | |
| Composição o Auxiliar | 88387 SINAPI | MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 5 CV - DEPRECIAÇÃO AF_06/2014 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | H | 1,0000000 | 0,91 | 0,91 | |
| Composição o Auxiliar | 88389 SINAPI | MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 5 CV - JUROS AF_06/2014 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | H | 1,0000000 | 0,11 | 0,11 | |
| Composição o Auxiliar | 88390 SINAPI | MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 5 CV - MANUTENÇÃO AF_06/2014 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | H | 1,0000000 | 0,99 | 0,99 | |
| Composição o Auxiliar | 88391 SINAPI | MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 5 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO AF_06/2014 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | H | 1,0000000 | 1,94 | 1,94 | |
| | | | MO sem LS => | | 0,00 | LS => | 0,00 MO com LS => | 0,00 |
| | | | Valor do BDI => | | 0,92 | | Valor com BDI => | 4,87 |
| Composição o | 88387 SINAPI | MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 5 CV - DEPRECIAÇÃO AF_06/2014 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | H | 1,0000000 | 0,91 | 0,91 | |
| Insumo | 00037544 SINAPI | MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO 220/380 V, POTENCIA 5 CV | Equipamento | UN | 0,0000640 | 14 195,95 | 0,91 | |
| | | | MO sem LS => | | 0,00 | LS => | 0,00 MO com LS => | 0,00 |
| | | | Valor do BDI => | | 0,21 | | Valor com BDI => | 1,12 |
| Composição o | 88389 SINAPI | MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 5 CV - JUROS AF_06/2014 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | H | 1,0000000 | 0,11 | 0,11 | |
| Insumo | 00037544 SINAPI | MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO 220/380 V, POTENCIA 5 CV | Equipamento | UN | 0,0000076 | 14 195,95 | 0,11 | |
| | | | MO sem LS => | | 0,00 | LS => | 0,00 MO com LS => | 0,00 |
| | | | Valor do BDI => | | 0,03 | | Valor com BDI => | 0,14 |
| Composição o | 88390 SINAPI | MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 5 CV - MANUTENÇÃO AF_06/2014 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | H | 1,0000000 | 0,99 | 0,99 | |
| Insumo | 00037544 SINAPI | MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO 220/380 V, POTENCIA 5 CV | Equipamento | UN | 0,0000700 | 14 195,95 | 0,99 | |
| | | | MO sem LS => | | 0,00 | LS => | 0,00 MO com LS => | 0,00 |
| | | | Valor do BDI => | | 0,23 | | Valor com BDI => | 1,22 |
| Composição o | 88391 SINAPI | MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 5 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO AF_06/2014 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | H | 1,0000000 | 1,94 | 1,94 | |
| Insumo | 00002705 SINAPI | ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA | Material | KWH | 3,1300000 | 0,60 | 1,94 | |
| | | | MO sem LS => | | 0,00 | LS => | 0,00 MO com LS => | 0,00 |
| | | | Valor do BDI => | | 0,45 | | Valor com BDI => | 2,39 |
| Composição o | 88286 SINAPI | MOTORISTA OPERADOR DE MUNCK COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,0000000 | 18,00 | 18,00 | |
| Composição o Auxiliar | 95351 SINAPI | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA OPERADOR DE MUNCK (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,0000000 | 0,26 | 0,26 | |
| Insumo | 00004096 SINAPI | MOTORISTA OPERADOR DE CAMINHAO COM MUNCK | Mão de Obra | H | 1,0000000 | 14,90 | 14,90 | |
| Insumo | 00037370 SINAPI | ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | Outros | H | 1,0000000 | 0,43 | 0,43 | |
| Insumo | 00037371 SINAPI | TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | Serviços | H | 1,0000000 | 0,64 | 0,64 | |
| Insumo | 00037372 SINAPI | EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | Outros | H | 1,0000000 | 1,02 | 1,02 | |
| Insumo | 00037373 SINAPI | SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | Taxas | H | 1,0000000 | 0,01 | 0,01 | |
| 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 | 0,73 | 0,73 | |

JOSÉ ROBERTO DE Q. G. SEGUNDO
 SÓCIO ADM/RESP. TÉCNICO
 CPF: 046.361.354-66
 CRE: RNB 161665718

B2 CONSTRUÇÕES LTDA

Composições Analíticas com Preço Unitário
CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA A EXECUÇÃO DA REFORMA DA
PRAÇA DO CABO BRANCO, NO MUNICÍPIO DE COREMAS-PB

Bancos
SINAPI - 03/2023 - Paraíba

B.D.J.
23,38%

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

Composições Analíticas com Preço Unitário

MO sem LS => 15,16 LS => 0,00 MO com LS => 15,16
Valor do BDI => 4,21 Valor com BDI => 22,21

| | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|-----------------------|-----------------|---|--------------------------|-------|-----------|-------------------|-------|
| Composição o | 88377 SINAPI | OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,0000000 | 15,35 | 15,35 |
| Composição o Auxiliar | 95389 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 | 0,43 | 0,43 |
| Insumo | 00037371 SINAPI | TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | Serviços | H | 1,0000000 | 0,64 | 0,64 |
| Insumo | 00037372 SINAPI | EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | Outros | H | 1,0000000 | 1,02 | 1,02 |
| Insumo | 00037373 SINAPI | SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | Taxas | H | 1,0000000 | 0,01 | 0,01 |
| Insumo | 00037666 SINAPI | OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA / MISTURADOR | Mão de Obra | H | 1,0000000 | 12,40 | 12,40 |
| 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 | 0,73 | 0,73 |
| | | | MO sem LS => | 12,51 | LS => | 0,00 MO com LS => | 12,51 |
| | | | Valor do BDI => | 3,59 | | Valor com BDI => | 18,94 |

| | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|-----------------------|-----------------|---|--------------------------|-------|-----------|-------------------|-------|
| Composição o | 88309 SINAPI | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,0000000 | 19,09 | 19,09 |
| Composição o Auxiliar | 95371 SINAPI | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PEDREIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,0000000 | 0,33 | 0,33 |
| Insumo | 00004750 SINAPI | PEDREIRO (HORISTA) | Mão de Obra | H | 1,0000000 | 14,87 | 14,87 |
| Insumo | 00037370 SINAPI | ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | Outros | H | 1,0000000 | 0,43 | 0,43 |
| Insumo | 00037371 SINAPI | TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | Serviços | H | 1,0000000 | 0,64 | 0,64 |
| Insumo | 00037372 SINAPI | EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | Outros | H | 1,0000000 | 1,02 | 1,02 |
| Insumo | 00037373 SINAPI | SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | Taxas | H | 1,0000000 | 0,01 | 0,01 |
| Insumo | 00043465 SINAPI | FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | Equipamento | H | 1,0000000 | 0,75 | 0,75 |
| Insumo | 00043489 SINAPI | EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | Equipamento | H | 1,0000000 | 1,04 | 1,04 |
| | | | MO sem LS => | 15,20 | LS => | 0,00 MO com LS => | 15,20 |
| | | | Valor do BDI => | 4,46 | | Valor com BDI => | 23,55 |

| | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|-----------------------|-----------------|---|--------------------------|-------|-----------|-------------------|-------|
| Composição o | 88310 SINAPI | PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,0000000 | 20,20 | 20,20 |
| Composição o Auxiliar | 95372 SINAPI | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PINTOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,0000000 | 0,23 | 0,23 |
| Insumo | 00004783 SINAPI | PINTOR (HORISTA) | Mão de Obra | H | 1,0000000 | 14,87 | 14,87 |
| Insumo | 00037370 SINAPI | ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | Outros | H | 1,0000000 | 0,43 | 0,43 |
| Insumo | 00037371 SINAPI | TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | Serviços | H | 1,0000000 | 0,64 | 0,64 |
| Insumo | 00037372 SINAPI | EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | Outros | H | 1,0000000 | 1,02 | 1,02 |
| Insumo | 00037373 SINAPI | SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | Taxas | H | 1,0000000 | 0,01 | 0,01 |
| Insumo | 00043466 SINAPI | FERRAMENTAS - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | Equipamento | H | 1,0000000 | 1,50 | 1,50 |
| Insumo | 00043490 SINAPI | EPI - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | Equipamento | H | 1,0000000 | 1,50 | 1,50 |
| | | | MO sem LS => | 15,10 | LS => | 0,00 MO com LS => | 15,10 |
| | | | Valor do BDI => | 4,72 | | Valor com BDI => | 24,92 |

| | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|-----------------------|--------------|---|---|------|-----------|-------------------|-------|
| Composição o | 91278 SINAPI | PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHI DIURNO AF_08/2015 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | CHI | 1,0000000 | 0,51 | 0,51 |
| Composição o Auxiliar | 91273 SINAPI | PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - DEPRECIAÇÃO AF_08/2015 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | H | 1,0000000 | 0,45 | 0,45 |
| Composição o Auxiliar | 91274 SINAPI | PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - JURCS AF_08/2015 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | H | 1,0000000 | 0,06 | 0,06 |
| | | | MO sem LS => | 0,00 | LS => | 0,00 MO com LS => | 0,00 |
| | | | Valor do BDI => | 0,12 | | Valor com BDI => | 0,63 |

| | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|--------------|--------------|--|---|-----|-----------|------------|-------|
| Composição o | 91277 SINAPI | PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHP DIURNO AF_08/2015 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | CHP | 1,0000000 | 7,98 | 7,98 |

JOSÉ ROBERTO DE Q. G. SEGUNDO
SÓCIO ADM/RESP. TÉCNICO
CPF: 046.361.354-66
CEFC-RNP: 161666571-8

B2 CONSTRUÇÕES LTDA

Composições Analíticas com Preço Unitário
CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA A EXECUÇÃO DA REFORMA DA
PRAÇA DO CABO BRANCO, NO MUNICÍPIO DE COREMAS-PB

Bancos
SINAPI - 03/2023 - Paraíba

B.D.I.
23,38%

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

| | | Composições Analíticas com Preço Unitário | | | | | | |
|-----------------------|-----------------|--|---|-----|-----------|------------|-------------------|------|
| Composição | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total | |
| Composição o Auxiliar | 91273 SINAPI | PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - DEPRECIACÃO AF_08/2015 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | H | 1,0000000 | 0,45 | 0,45 | |
| Composição o Auxiliar | 91274 SINAPI | PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - JUROS AF_08/2015 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | H | 1,0000000 | 0,06 | 0,06 | |
| Composição o Auxiliar | 91275 SINAPI | PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - MANUTENÇÃO AF_08/2015 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | H | 1,0000000 | 0,57 | 0,57 | |
| Composição o Auxiliar | 91276 SINAPI | PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO AF_08/2015 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | H | 1,0000000 | 6,90 | 6,90 | |
| | | | MO sem LS => | | 0,00 | LS => | 0,00 MO com LS => | 0,00 |
| | | | Valor do BDI => | | 1,87 | | Valor com BDI => | 9,85 |
| Composição o | 91273 SINAPI | PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - DEPRECIACÃO AF_08/2015 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | H | 1,0000000 | 0,45 | 0,45 | |
| Insumo | 00001442 SINAPI | COMPACTADOR DE SOLO TIPO PLACA VIBRATORIA REVERSIVEL, A GASOLINA, 4 TEMPOS, PESO DE 125 A 150 KG, FORÇA CENTRIFUGA DE 2500 A 2800 KGF, LARG TRABALHO DE 400 A 450 MM, FREQ VIBRACAO DE 4300 A 4500 RPM, VELOC TRABALHO DE 15 A 20 M/MIN, POT DE 5,5 A 6,0 HP | Equipamento | UN | 0,0000533 | 8 512,93 | 0,45 | |
| | | | MO sem LS => | | 0,00 | LS => | 0,00 MO com LS => | 0,00 |
| | | | Valor do BDI => | | 0,11 | | Valor com BDI => | 0,56 |
| Composição o | 91274 SINAPI | PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - JUROS AF_08/2015 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | H | 1,0000000 | 0,06 | 0,06 | |
| Insumo | 00001442 SINAPI | COMPACTADOR DE SOLO TIPO PLACA VIBRATORIA REVERSIVEL, A GASOLINA, 4 TEMPOS, PESO DE 125 A 150 KG, FORÇA CENTRIFUGA DE 2500 A 2800 KGF, LARG TRABALHO DE 400 A 450 MM, FREQ VIBRACAO DE 4300 A 4500 RPM, VELOC TRABALHO DE 15 A 20 M/MIN, POT DE 5,5 A 6,0 HP | Equipamento | UN | 0,0000074 | 8 512,93 | 0,06 | |
| | | | MO sem LS => | | 0,00 | LS => | 0,00 MO com LS => | 0,00 |
| | | | Valor do BDI => | | 0,01 | | Valor com BDI => | 0,07 |
| Composição o | 91275 SINAPI | PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - MANUTENÇÃO AF_08/2015 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | H | 1,0000000 | 0,57 | 0,57 | |
| Insumo | 00001442 SINAPI | COMPACTADOR DE SOLO TIPO PLACA VIBRATORIA REVERSIVEL, A GASOLINA, 4 TEMPOS, PESO DE 125 A 150 KG, FORÇA CENTRIFUGA DE 2500 A 2800 KGF, LARG TRABALHO DE 400 A 450 MM, FREQ VIBRACAO DE 4300 A 4500 RPM, VELOC TRABALHO DE 15 A 20 M/MIN, POT DE 5,5 A 6,0 HP | Equipamento | UN | 0,0000667 | 8 512,93 | 0,57 | |
| | | | MO sem LS => | | 0,00 | LS => | 0,00 MO com LS => | 0,00 |
| | | | Valor do BDI => | | 0,13 | | Valor com BDI => | 0,70 |
| Composição o | 91276 SINAPI | PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO AF_08/2015 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | H | 1,0000000 | 6,90 | 6,90 | |
| Insumo | 00004222 SINAPI | GASOLINA COMUM | Material | L | 1,4400000 | 4,79 | 6,90 | |
| | | | MO sem LS => | | 0,00 | LS => | 0,00 MO com LS => | 0,00 |
| | | | Valor do BDI => | | 1,61 | | Valor com BDI => | 8,51 |
| Composição o | 88430 SINAPI | PROJETOR DE ARGAMASSA, CAPACIDADE DE PROJEÇÃO 1,5 M3/H, ALCANCE DE 30 ATÉ 60 M, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 7,5 HP - CHI DIURNO AF_06/2014 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | CHI | 1,0000000 | 6,25 | 6,25 | |
| Composição o Auxiliar | 88419 SINAPI | PROJETOR DE ARGAMASSA, CAPACIDADE DE PROJEÇÃO 1,5 M3/H, ALCANCE DE 30 ATÉ 60 M, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 7,5 HP - DEPRECIACÃO AF_06/2014 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | H | 1,0000000 | 5,59 | 5,59 | |
| Composição o Auxiliar | 88422 SINAPI | PROJETOR DE ARGAMASSA, CAPACIDADE DE PROJEÇÃO 1,5 M3/H, ALCANCE DE 30 ATÉ 60 M, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 7,5 HP - JUROS AF_06/2014 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | H | 1,0000000 | 0,66 | 0,66 | |
| | | | MO sem LS => | | 0,00 | LS => | 0,00 MO com LS => | 0,00 |
| | | | Valor do BDI => | | 1,46 | | Valor com BDI => | 7,71 |
| Composição o | 88418 SINAPI | PROJETOR DE ARGAMASSA, CAPACIDADE DE PROJEÇÃO 1,5 M3/H, ALCANCE DE 30 ATÉ 60 M, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 7,5 HP - CHP DIURNO AF_06/2014 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | CHP | 1,0000000 | 13,90 | 13,90 | |
| Composição o Auxiliar | 88419 SINAPI | PROJETOR DE ARGAMASSA, CAPACIDADE DE PROJEÇÃO 1,5 M3/H, ALCANCE DE 30 ATÉ 60 M, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 7,5 HP - DEPRECIACÃO AF_06/2014 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | H | 1,0000000 | 5,59 | 5,59 | |
| Composição o Auxiliar | 88422 SINAPI | PROJETOR DE ARGAMASSA, CAPACIDADE DE PROJEÇÃO 1,5 M3/H, ALCANCE DE 30 ATÉ 60 M, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 7,5 HP - JUROS AF_06/2014 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | H | 1,0000000 | 0,66 | 0,66 | |

JOSÉ ROBERTO DE Q. G. SEGUNDO
SÓCIO ADM/RESP. TÉCNICO
CPF: 046.361.354-66
CREA: 010.16166571-8

B2 CONSTRUÇÕES LTDA

Composições Analíticas com Preço Unitário
CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA A EXECUÇÃO DA REFORMA DA
PRAÇA DO CABO BRANCO, NO MUNICÍPIO DE COREMAS-PB

Bancos
SINAPI - 03/2023 - Paraíba

B.D.I.
23,38%

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

| Composições Analíticas com Preço Unitário | | | | | | | | |
|---|-----------------|---|---|------|-----------|------------------|--------------|------|
| | Código Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total | |
| Composição o Auxiliar | 88425 SINAPI | PROJETOR DE ARGAMASSA, CAPACIDADE DE PROJEÇÃO 1,5 M3/H, ALCANCE DE 30 ATÉ 60 M, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 7,5 HP - MANUTENÇÃO AF_06/2014 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | H | 1,0000000 | 6,99 | 6,99 | |
| Composição o Auxiliar | 88427 SINAPI | PROJETOR DE ARGAMASSA, CAPACIDADE DE PROJEÇÃO 1,5 M3/H, ALCANCE DE 30 ATÉ 60 M, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 7,5 HP - MATERIAIS NA OPERAÇÃO AF_06/2014 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | H | 1,0000000 | 0,66 | 0,66 | |
| | | | MO sem LS => | 0,00 | LS => | 0,00 | MO com LS => | 0,00 |
| | | | Valor do BDI => | 3,25 | | Valor com BDI => | 17,15 | |
| Composição o | 88419 SINAPI | PROJETOR DE ARGAMASSA, CAPACIDADE DE PROJEÇÃO 1,5 M3/H, ALCANCE DE 30 ATÉ 60 M, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 7,5 HP - DEPRECIÇÃO AF_06/2014 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | H | 1,0000000 | 5,59 | 5,59 | |
| Insumo | 00037540 SINAPI | PROJETOR DE ARGAMASSA, CAPACIDADE DE PROJECAO 1,5 M3/H, ALCANCE DA PROJECAO 30 ATÉ 60 M, MOTOR ELÉTRICO TRIFASICO | Equipamento | UN | 0,0000640 | 87 331,08 | 5,59 | |
| | | | MO sem LS => | 0,00 | LS => | 0,00 | MO com LS => | 0,00 |
| | | | Valor do BDI => | 1,31 | | Valor com BDI => | 6,90 | |
| Composição o | 88422 SINAPI | PROJETOR DE ARGAMASSA, CAPACIDADE DE PROJEÇÃO 1,5 M3/H, ALCANCE DE 30 ATÉ 60 M, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 7,5 HP - JUROS AF_06/2014 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | H | 1,0000000 | 0,66 | 0,66 | |
| Insumo | 00037540 SINAPI | PROJETOR DE ARGAMASSA, CAPACIDADE DE PROJECAO 1,5 M3/H, ALCANCE DA PROJECAO 30 ATÉ 60 M, MOTOR ELÉTRICO TRIFASICO | Equipamento | UN | 0,0000076 | 87 331,08 | 0,66 | |
| | | | MO sem LS => | 0,00 | LS => | 0,00 | MO com LS => | 0,00 |
| | | | Valor do BDI => | 0,15 | | Valor com BDI => | 0,81 | |
| Composição o | 88425 SINAPI | PROJETOR DE ARGAMASSA, CAPACIDADE DE PROJEÇÃO 1,5 M3/H, ALCANCE DE 30 ATÉ 60 M, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 7,5 HP - MANUTENÇÃO AF_06/2014 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | H | 1,0000000 | 6,99 | 6,99 | |
| Insumo | 00037540 SINAPI | PROJETOR DE ARGAMASSA, CAPACIDADE DE PROJECAO 1,5 M3/H, ALCANCE DA PROJECAO 30 ATÉ 60 M, MOTOR ELÉTRICO TRIFASICO | Equipamento | UN | 0,0000800 | 87 331,08 | 6,99 | |
| | | | MO sem LS => | 0,00 | LS => | 0,00 | MO com LS => | 0,00 |
| | | | Valor do BDI => | 1,63 | | Valor com BDI => | 8,62 | |
| Composição o | 88427 SINAPI | PROJETOR DE ARGAMASSA, CAPACIDADE DE PROJEÇÃO 1,5 M3/H, ALCANCE DE 30 ATÉ 60 M, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 7,5 HP - MATERIAIS NA OPERAÇÃO AF_06/2014 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | H | 1,0000000 | 0,66 | 0,66 | |
| Insumo | 00002705 SINAPI | ENERGIA ELETRICA ATÉ 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA | Material | KWH | 1,0600000 | 0,62 | 0,66 | |
| | | | MO sem LS => | 0,00 | LS => | 0,00 | MO com LS => | 0,00 |
| | | | Valor do BDI => | 0,15 | | Valor com BDI => | 0,81 | |
| Composição o | 2323 ORSE | Pintura p/ piso c/ aplicação de 2 demãos tinta novacor, cores cerâmica, concreto, verde ou azul - aplicação c/ rôlo - R1 | Outras Pinturas | m² | 1,0000000 | 7,65 | 7,65 | |
| Composição o Auxiliar | 88316 SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,2000000 | 15,04 | 3,01 | |
| Composição o Auxiliar | 88310 SINAPI | PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,2000000 | 20,20 | 4,04 | |
| Insumo | 2229 ORSE | Tinta novacor piso ou similar I | Material | gl | 0,0720000 | 8,34 | 0,60 | |
| | | | MO sem LS => | 5,28 | LS => | 0,00 | MO com LS => | 5,28 |
| | | | Valor do BDI => | 1,79 | | Valor com BDI => | 9,44 | |
| Composição o | 2624 ORSE | Remoção e reposição de meio-fio | Meios-Fios e Guias | m | 1,0000000 | 14,86 | 14,86 | |
| Composição o Auxiliar | 126 ORSE | Concreto simples fabricado na obra, fck=15 mpa, lançado e adensado | Concreto Simples | m³ | 0,0110000 | 505,14 | 5,56 | |
| Composição o Auxiliar | 1903 ORSE | Argamassa cimento e areia traço 1-1 (1:3) - 1 sacco cimento 50kg / 3 padiolas areia dim. 0,35 x 0,45 x 0,23 m - Confeção mecânica e transporte | Argamassas | m³ | 0,0010000 | 451,39 | 0,45 | |
| Composição o Auxiliar | 88316 SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,3600000 | 15,04 | 5,41 | |
| Composição o Auxiliar | 88309 SINAPI | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,1800000 | 19,03 | 3,44 | |
| | | | MO sem LS => | 7,94 | LS => | 0,01 | MO com LS => | 7,95 |
| | | | Valor do BDI => | 3,47 | | Valor com BDI => | 16,33 | |
| Composição o | 88316 SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,0000000 | 15,04 | 15,04 | |
| Composição o Auxiliar | 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 | 1,0000000 | 11,04 | 11,04 | |
| Insumo | 00037370 SINAPI | ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | Outros | H | 1,0000000 | 0,43 | 0,43 | |
| Insumo | 00037371 SINAPI | TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | Serviços | H | 1,0000000 | 0,64 | 0,64 | |

B2 CONSTRUÇÕES LTDA

Composições Analíticas com Preço Unitário
 CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA A EXECUÇÃO DA REFORMA DA
 PRAÇA DO CABO BRANCO, NO MUNICÍPIO DE COREMAS-PB

Bancos
 SINAPI - 03/2023 - Paraíba

B.D.I.
 23,38%

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

| Composições Analíticas com Preço Unitário | | | | | | | | |
|---|-----------------|---|-----------------|---|-----------|-------|-------------------|-------|
| Insumo | 00037372 SINAPI | EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | Outros | H | 1,0000000 | 1,02 | 1,02 | |
| Insumo | 00037373 SINAPI | SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | Taxas | H | 1,0000000 | 0,01 | 0,01 | |
| Insumo | 00043467 SINAPI | FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | Equipamento | H | 1,0000000 | 0,53 | 0,53 | |
| Insumo | 00043491 SINAPI | EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | Equipamento | H | 1,0000000 | 1,12 | 1,12 | |
| | | | MO sem LS => | | 11,29 | LS => | 0,00 MO com LS => | 11,29 |
| | | | Valor do BDI => | | 3,52 | | Valor com BDI => | 18,56 |

JOSÉ ROBERTO DE Q. G. SEGUNDO
 SÓCIO ADM/RESP. TÉCNICO
 CPF: 046.361.354-66
 CREA: RNP 161666571-8

B2 CONSTRUÇÕES LTDA

EMPRESA: B2 CONSTRUÇÕES LTDA

TOMADA DE PREÇOS Nº 40012/2023

PREFEITURA MUNICIPAL DE COREMAS

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA A EXECUÇÃO DA REFORMA DA PRAÇA DO CABO BRANCO, NO MUNICÍPIO DE COREMAS-PB.

| CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO | | | | | | | | | | |
|-------------------------------------|---------------------------|----------|-----------------------|------|------------------|------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|
| ITEM | SERVIÇOS | PESO (%) | VALOR (R\$) | | MÊS 1 | MÊS 2 | MÊS 3 | MÊS 4 | MÊS 5 | TOTAL |
| 1.0 | REMOÇÃO | 8,54% | 18.230,32 | % | 100,00% | | | | | 100,00% |
| | | | | DIAS | | | | | | |
| | | | | RS | 18.230,32 | - | - | - | - | 18.230,32 |
| 2.0 | LANCHONETE | 16,48% | 35.182,32 | % | | | | 60,00% | 40,00% | 100,00% |
| | | | | DIAS | | | | | | |
| | | | | RS | - | - | - | 21.109,39 | 14.072,93 | 35.182,32 |
| 3.0 | PISO | 26,81% | 57.241,65 | % | 30,00% | 70,00% | | | | 100,00% |
| | | | | DIAS | | | | | | |
| | | | | RS | 17.172,50 | 40.069,16 | - | - | - | 57.241,65 |
| 4.0 | CANTEIRO | 6,43% | 13.719,59 | % | | | | 100,00% | | 100,00% |
| | | | | DIAS | | | | | | |
| | | | | RS | - | - | - | 13.719,59 | - | 13.719,59 |
| 5.0 | DETILHAMENTO EM ALVENARIA | 19,65% | 41.940,56 | % | | | 100,00% | | | 100,00% |
| | | | | DIAS | | | | | | |
| | | | | RS | - | - | 41.940,56 | - | - | 41.940,56 |
| 6.0 | SERVIÇOS COMPLEMENTARES | 22,10% | 47.170,84 | % | | | | | 100,00% | 100,00% |
| | | | | DIAS | | | | | | |
| | | | | RS | - | - | - | - | 47.170,84 | 47.170,84 |
| TOTAL R\$ | | | R\$ 213.485,28 | | 35.402,82 | 40.069,16 | 41.940,56 | 34.828,98 | 61.243,77 | 213.485,28 |
| TOTAL % | | | 100,00% | | 16,58% | 18,77% | 19,65% | 16,31% | 28,69% | |
| TOTAL ACUMULADO R\$ | | | | | 35.402,82 | 75.471,97 | 117.412,53 | 152.241,51 | 213.485,28 | |
| TOTAL ACUMULADO % | | | | | 16,58% | 35,35% | 55,00% | 71,31% | 100,00% | 100,00% |



JOSÉ ROBERTO DE Q. G. SEGUNDO
 SÓCIO ADM/RESP. TÉCNICO
 CPF: 046.361.354-66
 CREA: RNP 161666571-8

B2 CONSTRUÇÕES LTDA

EMPRESA: B2 CONSTRUÇÕES LTDA
 TOMADA DE PREÇOS Nº 40012/2023
 PREFEITURA MUNICIPAL DE COREMAS
 CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA A EXECUÇÃO DA REFORMA DA PRAÇA DO CABO
 BRANCO, NO MUNICÍPIO DE COREMAS-PB.

| DETALHAMENTO DA COMPOSIÇÃO DO BDI | | PRAÇAS, CALÇADAS | | |
|---|-------------|--------------------------------|-------|------|
| Item componente do BDI | % Informado | 1ºQ | Médio | 3º Q |
| Administração Central (AC) | 3,80 | 3,80 | 4,01 | 4,67 |
| Seguro (S) e Garantia (G) | 0,32 | 0,32 | 0,40 | 0,74 |
| Risco (R) | 0,50 | 0,50 | 0,56 | 0,97 |
| Despesas Financeiras (DF) | 1,02 | 1,02 | 1,11 | 1,21 |
| Lucro (L) | 6,64 | 6,64 | 7,30 | 8,69 |
| Impostos (I) - PIS, COFINS, ISS | 8,65 | Conforme Legislação Específica | | |
| Observações | | | | |
| <p>2) O cálculo do BDI se baseia na fórmula abaixo utilizada pelo Acórdão 2622/13 e 2293/13 do TCU, conforme CE GEPAD 354/2013 de 17/10/2013, Lei 12.546/2011, Lei 12.844/2013 e Lei 13.161/2015.</p> | | | | |
| <p>3) BDI calculado COM a inclusão da CPRB pois optou-se por preços COM DESONERAÇÃO DA FOLHA.</p> | | | | |
| B.D.I. ADOTADO = 23,38% | | | | |
| Fórmula Utilizada: | | | | |
| $BDI = \left\{ \left[\frac{(1 + AC + S + G + R) * (1 + DF) * (1 + L)}{1 - I} \right] - 1 \right\} * 100$ | | | | |



JOSÉ ROBERTO DE Q. G. SEGUNDO
 SÓCIO ADM./RESP. TÉCNICO
 CPF: 046.361.354-66
 CREA: RNP 161666571-8

B2 CONSTRUÇÕES LTDA

EMPRESA: B2 CONSTRUÇÕES LTDA
 TOMADA DE PREÇOS Nº 40012/2023
 PREFEITURA MUNICIPAL DE COREMAS
 CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA A EXECUÇÃO DA REFORMA DA PRAÇA DO CABO BRANCO, NO MUNICÍPIO DE COREMAS-PB.

QUADRO DE COMPOSIÇÃO DA TAXA DE ENCARGOS SOCIAIS

| ENCARGOS SOCIAIS SOBRE A MÃO DE OBRA | | COM DESONERAÇÃO | | SEM DESONERAÇÃO | |
|--------------------------------------|--|-----------------|----------------|-----------------|----------------|
| CÓDIGO | DESCRIÇÃO | HORISTA (%) | MENSALISTA (%) | HORISTA (%) | MENSALISTA (%) |
| GRUPO A | ENCARGOS SOCIAIS BÁSICOS E OBRIGATORIOS | | | | |
| A1 | INSS | - | - | 20,00 | 20,00 |
| A2 | SESI | 1,50 | 1,50 | 1,50 | 1,50 |
| A3 | SENAI | 1,00 | 1,00 | 1,00 | 1,00 |
| A4 | INCRA | 0,20 | 0,20 | 0,20 | 0,20 |
| A5 | SEBRAE | 0,60 | 0,60 | 0,60 | 0,60 |
| A6 | Salário Educação | 2,50 | 2,50 | 2,50 | 2,50 |
| A7 | Seguro Contra Acidentes de Trabalho | 3,00 | 3,00 | 3,00 | 3,00 |
| de cálculo estin | FGTS | 8,00 | 8,00 | 8,00 | 8,00 |
| A9 | SECONCI | - | - | - | - |
| A | TOTAL DOS ENCARGOS SOCIAIS BÁSICOS | 16,80 | 16,80 | 36,80 | 36,80 |
| GRUPO B | ENCARGOS SOCIAIS INCIDENTES E REINCIDENTES | | | | |
| B1 | Repouso Semanal Remunerado | 18,01 | - | 18,01 | - |
| B2 | Feridos | 4,30 | - | 4,30 | - |
| B3 | Auxílio Enfermidade | 0,85 | 0,66 | 0,85 | 0,66 |
| B4 | 13º Salário | 10,78 | 8,33 | 10,78 | 8,33 |
| B5 | Licença Paternidade | 0,07 | 0,06 | 0,07 | 0,06 |
| B6 | Faltas Justificadas | 0,72 | 0,56 | 0,72 | 0,56 |
| B7 | Dias de Chuvas | 1,98 | - | 1,98 | - |
| B8 | Auxílio Acidente de Trabalho | 0,10 | 0,08 | 0,10 | 0,08 |
| B9 | Férias Gozadas | 13,70 | 10,59 | 13,70 | 10,59 |
| B10 | Salário Maternidade | 0,03 | 0,02 | 0,03 | 0,02 |
| B | TOTAL DOS ENCARGOS SOCIAIS QUE RECEBEM INCIDÊNCIA DE A | 50,54 | 20,30 | 50,54 | 20,30 |
| GRUPO C | ENCARGOS SOCIAIS QUE NÃO RECEBEM AS INCIDÊNCIAS GLOBAIS DE "A": | | | | |
| C1 | Aviso Prévio Indenizado | 3,45 | 3,45 | 3,45 | 3,45 |
| C2 | Aviso Prévio Trabalhado | 0,08 | 0,08 | 0,08 | 0,08 |
| C3 | Férias Indenizadas | 0,50 | 0,39 | 0,50 | 0,39 |
| C4 | Depósito Rescisão Sem Justa Causa | 3,53 | 3,16 | 3,53 | 3,16 |
| C5 | Indenização Adicional | 0,37 | 0,29 | 0,37 | 0,29 |
| C | TOTAL ENCARGOS SOCIAIS QUE NÃO RECEBEM INCIDÊNCIAS DE A | 7,93 | 7,37 | 7,93 | 7,37 |
| GRUPO D | TAXAS DE REINCIDÊNCIAS | | | | |
| D1 | Reincidência de Grupo A sobre Grupo B | 8,49 | 3,41 | 18,60 | 7,47 |
| D2 | Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado | 0,29 | 0,29 | 0,31 | 0,31 |
| D | TOTAL DAS TAXAS DE REINCIDÊNCIAS | 8,78 | 3,70 | 18,91 | 7,78 |
| | TOTAL DOS ENCARGOS SOCIAIS (A+B+C+D) | 84,05% | 48,17% | 114,18% | 72,25% |

FONTE: CAIXA/SINAPI - VIGÊNCIA A PARTIR DE 10/2021 A 10/2022

JOSÉ ROBERTO DE Q. G. SEGUNDO
 SÓCIO ADM./RESP. TÉCNICO

CPE: 046.361.354-66

CREA: RNP 161666571-84