



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

3.457
R\$ 20,91%
2

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE (PROJETO REFERÊNCIA PORTE 1) NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA/CE
DESCRIÇÃO: CONSTRUÇÃO DE UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE (PROJETO REFERÊNCIA PORTE 1) NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA/CE
LOCAL: PEDRA BRANCA - CE

DATA:

SEM-FRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 81,34% 44,38%
SINAPI 2023/12 COM DESONERAÇÃO 81,36% 44,57%
PRÓPRIA PRÓPRIA 0,00% 0,00%

10034794 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MECÂNICO DE REFRIGERAÇÃO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Código da Obra	Descrição	Fonte	Unid	Quantidade	Valor Unitário	Total
00034794	MECANICO DE REFRIGERACAO (HORISTA)	SINAPI	H	0,03184000	R\$ 16,29	R\$ 0,51
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 0,51
VALOR:						R\$ 0,51
VALOR ENCARGOS*:						INCLUSO

96423 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MESTRE DE OBRAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - MENSALISTA (MES)

Código da Obra	Descrição	Fonte	Unid	Quantidade	Valor Unitário	Total
00040819	MESTRE DE OBRAS (MENSALISTA)	SINAPI	MES	0,01828000	R\$ 5.285,16	R\$ 96,50
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 96,50
VALOR:						R\$ 96,50
VALOR ENCARGOS*:						INCLUSO

95344 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Código da Obra	Descrição	Fonte	Unid	Quantidade	Valor Unitário	Total
00044497	MONTADOR DE ESTRUTURAS METALICAS HORISTA	SINAPI	H	0,01328000	R\$ 14,98	R\$ 0,19
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 0,19
VALOR:						R\$ 0,19
VALOR ENCARGOS*:						INCLUSO

95346 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA DE BASCULANTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Código da Obra	Descrição	Fonte	Unid	Quantidade	Valor Unitário	Total
00020920	MOTORISTA DE CAMINHAO-BASCULANTE (HORISTA)	SINAPI	H	0,00586000	R\$ 24,17	R\$ 0,14
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 0,14
VALOR:						R\$ 0,14
VALOR ENCARGOS*:						INCLUSO

95347 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA DE CAMINHÃO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Código da Obra	Descrição	Fonte	Unid	Quantidade	Valor Unitário	Total
00004093	MOTORISTA DE CAMINHAO (HORISTA)	SINAPI	H	0,00586000	R\$ 23,26	R\$ 0,13
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 0,13
VALOR:						R\$ 0,13
VALOR ENCARGOS*:						INCLUSO

95351 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA OPERADOR DE MUNCK (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Código da Obra	Descrição	Fonte	Unid	Quantidade	Valor Unitário	Total
00004086	MOTORISTA OPERADOR DE CAMINHAO COM MUNCK (HORISTA)	SINAPI	H	0,01885000	R\$ 26,08	R\$ 0,49
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 0,49



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE (PROJETO REFERÊNCIA PORTE 1) NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA/CE	DATA:	BDI: 20,91%
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE (PROJETO REFERÊNCIA PORTE 1) NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA/CE	SEMIFRA:	028.1 COM DESONERAÇÃO 81,34% 44,38%
LOCAL:	PEDRA BRANCA - CE	SINAPI:	2023/12 COM DESONERAÇÃO 81,00% 44,57%
		PRÓPRIA:	PRÓPRIA 0,00% 0,00%

VALOR:	R\$ 0,49
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO

95389 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	SINAPI	UNID.	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	TOTAL
00037666	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA / MISTURADOR (HORISTA)	SINAPI	H	0,00957000	R\$ 16,42	R\$ 0,15
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 0,15

VALOR:	R\$ 0,15
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO

95357 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE ESCAVADEIRA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	SINAPI	UNID.	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	TOTAL
00004234	OPERADOR DE ESCAVADEIRA (HORISTA)	SINAPI	H	0,01328000	R\$ 21,28	R\$ 0,28
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 0,28

VALOR:	R\$ 0,28
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO

95358 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE GUINCHO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	SINAPI	UNID.	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	TOTAL
00004253	OPERADOR DE GUINCHO OU GUINCHEIRO (HORISTA)	SINAPI	H	0,01885000	R\$ 16,42	R\$ 0,30
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 0,30

VALOR:	R\$ 0,30
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO

95359 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE GUINDASTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	SINAPI	UNID.	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	TOTAL
00004254	OPERADOR DE GUINDASTE (HORISTA)	SINAPI	H	0,01885000	R\$ 29,94	R\$ 0,56
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 0,56

VALOR:	R\$ 0,66
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO

95363 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE MOTONIVELADORA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	SINAPI	UNID.	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	TOTAL
00004239	OPERADOR DE MOTONIVELADORA (HORISTA)	SINAPI	H	0,00957000	R\$ 31,08	R\$ 0,29
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 0,29

VALOR:	R\$ 0,29
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO

95360 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	SINAPI	UNID.	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	TOTAL



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA
3 458

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE (PROJETO REFERÊNCIA PORTE 1) NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA/CE	DATA:	02/04/2023
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE (PROJETO REFERÊNCIA PORTE 1) NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA/CE	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO 81,34% 0/44,35% P.L
LOCAL:	PEDRA BRANCA - CE	SINAPI	2023/12 COM DESONERAÇÃO 81,96% 44,57%
		PRÓPRIA	PRÓPRIA 0,00% 0,00%

00004230	OPERADOR DE MAQUINAS E TRATORES DIVERSOS - TERRAPLANAGEM (HORISTA)	SINAPI	H	0,01328000	R\$ 20,88	R\$ 0,27
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 0,27
VALOR:						R\$ 0,27
VALOR ENCARGOS*:						INCLUSO

95366 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE ROLO COMPACTADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)						
Mão de Obra	POSTO	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00004238	OPERADOR DE ROLO COMPACTADOR (HORISTA)	SINAPI	H	0,00957000	R\$ 21,08	R\$ 0,20
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 0,20
VALOR:						R\$ 0,20
VALOR ENCARGOS*:						INCLUSO

95371 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PEDREIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)						
Mão de Obra	POSTO	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00004750	PEDREIRO (HORISTA)	SINAPI	H	0,02442000	R\$ 16,49	R\$ 0,40
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 0,40
VALOR:						R\$ 0,40
VALOR ENCARGOS*:						INCLUSO

95372 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PINTOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)						
Mão de Obra	POSTO	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00004783	PINTOR (HORISTA)	SINAPI	H	0,01699000	R\$ 16,49	R\$ 0,28
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 0,28
VALOR:						R\$ 0,28
VALOR ENCARGOS*:						INCLUSO

95373 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)						
Mão de Obra	POSTO	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,02442000	R\$ 11,03	R\$ 0,26
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 0,26
VALOR:						R\$ 0,26
VALOR ENCARGOS*:						INCLUSO

100536 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA TECNICO DE EDIFICACOES (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - MENSALISTA (MES)						
Mão de Obra	POSTO	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00040946	TECNICO DE EDIFICACOES (MENSALISTA)	SINAPI	MES	0,01549000	R\$ 4.324,90	R\$ 66,99
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 66,99
VALOR:						R\$ 66,99
VALOR ENCARGOS*:						INCLUSO



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE (PROJETO REFERÊNCIA PORTE 1) NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA/CE	DATA:	BDI : 20,91%
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE (PROJETO REFERÊNCIA PORTE 1) NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA/CE	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO 81,34% 44,30%
LOCAL:	PEDRA BRANCA - CE	SINAPI	2023/12 COM DESONERAÇÃO 81,98% 44,57%
		PRÓPRIA	PRÓPRIA 0,00% 0,00%

95385 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA TELHADISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total	TOTAL
00012868	TELHADOR (HORISTA)	SINAPI	H	0,01328000	R\$ 16,29	R\$ 0,21
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 0,21
VALOR:						R\$ 0,21
VALOR ENCARGOS*:						INCLUSO

95386 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA TRATORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total	TOTAL
00004230	OPERADOR DE MAQUINAS E TRATORES DIVERSOS - TERRAPLANAGEM (HORISTA)	SINAPI	H	0,01328000	R\$ 20,88	R\$ 0,27
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 0,27
VALOR:						R\$ 0,27
VALOR ENCARGOS*:						INCLUSO

95387 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA VIDRACEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total	TOTAL
00010489	VIDRACEIRO (HORISTA)	SINAPI	H	0,01699000	R\$ 12,54	R\$ 0,21
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 0,21
VALOR:						R\$ 0,21
VALOR ENCARGOS*:						INCLUSO

91922 CURVA 180 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (UN)

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total	TOTAL
00040408	CURVA 180 GRAUS, DE PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 1 1/4", PARA ELETRODUTO	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 5,78	R\$ 5,78
TOTAL Material:						R\$ 5,78

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,36500000	R\$ 20,37	R\$ 7,43
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,36500000	R\$ 25,11	R\$ 9,16
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 16,59
VALOR:						R\$ 22,37
VALOR ENCARGOS*:						INCLUSO

91911 CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (UN)

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total	TOTAL
00001870	CURVA 90 GRAUS, LONGA, DE PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 1/2", PARA ELETRODUTO	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 2,29	R\$ 2,29
TOTAL Material:						R\$ 2,29

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,27200000	R\$ 20,37	R\$ 5,54

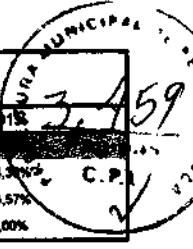


RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE (PROJETO REFERÊNCIA PORTE 1) NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA/CE
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE (PROJETO REFERÊNCIA PORTE 1) NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA/CE
LOCAL:	PEDRA BRANCA - CE

DATA: BDI: 20,11%

SEM-FRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	01,34%	44,30%
SINAPI	2023/12 COM DESONERAÇÃO	01,98%	44,57%
PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%



88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,27200000	R\$ 25,11	R\$ 6,82
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 12,36
VALOR:						R\$ 14,66
VALOR ENCARGOS:						INCLUSO

91890 CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (UN)

00001879	CURVA 90 GRAUS, LONGA, DE PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 3/4", PARA ELETRODUTO	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 2,32	R\$ 2,32
TOTAL Material:						R\$ 2,32

88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,20800000	R\$ 20,37	R\$ 4,19
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,20800000	R\$ 25,11	R\$ 5,17
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 9,36
VALOR:						R\$ 11,68
VALOR ENCARGOS:						INCLUSO

91920 CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (UN)

00001874	CURVA 90 GRAUS, LONGA, DE PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 1 1/4", PARA ELETRODUTO	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 3,97	R\$ 3,97
TOTAL Material:						R\$ 3,97

88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,36500000	R\$ 20,37	R\$ 7,43
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,36500000	R\$ 25,11	R\$ 9,16
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 16,59
VALOR:						R\$ 20,66
VALOR ENCARGOS:						INCLUSO

89748 CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 (UN)

00000301	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)	SINAPI	UN	2,00000000	R\$ 3,64	R\$ 7,28
00001966	CURVA PVC CURTA 90 GRAUS, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 20,94	R\$ 20,94
00020078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXÕES COM JUNTA ELÁSTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, AÇO, POLIETILENO E OUTROS)	SINAPI	UN	0,11500000	R\$ 18,81	R\$ 2,16
TOTAL Material:						R\$ 30,38

88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,19260000	R\$ 19,42	R\$ 3,74
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,19260000	R\$ 24,07	R\$ 4,63



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE (PROJETO REFERÊNCIA PORTE 1) NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA/CE	DATA:	BDI : 20,91%
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE (PROJETO REFERÊNCIA PORTE 1) NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA/CE	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO 81,34% 44,38%
LOCAL:	PEDRA BRANCA - CE	SINAPI	2023/12 COM DESONERAÇÃO 81,98% 44,57%
		PRÓPRIA	PRÓPRIA 0,00% 0,00%

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 8,37
--	----------

VALOR:	R\$ 38,75
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO

101891 DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 35 ATÉ 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 (UN)

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
00002388	DISJUNTOR TIPO NEMA, MONOPOLAR 35 ATE 50 A, TENSÃO MÁXIMA DE 240 V	SINAPI UN	1,00000000	R\$ 13,65	R\$ 13,65
00001574	TERMINAL A COMPRESSÃO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 10 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSÃO, PARA PARAFUSO DE FIXAÇÃO M6	SINAPI UN	1,00000000	R\$ 1,29	R\$ 1,29
TOTAL Material:					R\$ 14,94

88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI H	0,13520000	R\$ 20,37	R\$ 2,75
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI H	0,13520000	R\$ 25,11	R\$ 3,39
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 6,14

VALOR:	R\$ 21,08
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO

93673 DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 (UN)

00034709	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILHO DIN (IEC), TRIPOLAR, 10 - 50 A	SINAPI UN	1,00000000	R\$ 44,13	R\$ 44,13
00001575	TERMINAL A COMPRESSÃO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 16 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSÃO, PARA PARAFUSO DE FIXAÇÃO M6	SINAPI UN	3,00000000	R\$ 1,54	R\$ 4,62
TOTAL Material:					R\$ 48,75

88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI H	0,56770000	R\$ 20,37	R\$ 11,56
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI H	0,56770000	R\$ 25,11	R\$ 14,25
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 25,81

VALOR:	R\$ 74,66
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO

88264 ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI H	1,00000000	R\$ 3,39	R\$ 3,39
00043484	EPI - FAMÍLIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI H	1,00000000	R\$ 1,20	R\$ 1,20
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI H	1,00000000	R\$ 1,34	R\$ 1,34
00043460	FERRAMENTAS - FAMÍLIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI H	1,00000000	R\$ 0,85	R\$ 0,85
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI H	1,00000000	R\$ 0,04	R\$ 0,04



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

ESTADO MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA
3.460

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE (PROJETO REFERÊNCIA PORTE 1) NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA/CE	DATA:	BIM 920,91%	
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE (PROJETO REFERÊNCIA PORTE 1) NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA/CE	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	81,34% 44,38%
LOCAL:	PEDRA BRANCA - CE	SINAPI	2023/12 COM DESONERAÇÃO	81,96% 44,57%
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00% 0,00%

00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,10	R\$ 1,10
					TOTAL Encargos Complementares:	R\$ 7,92

00002436	ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 16,49	R\$ 16,49
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 16,49

95332	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,70	R\$ 0,70
					TOTAL Serviço:	R\$ 0,70
					VALOR:	R\$ 25,11
					VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO

91852 ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (M)						
00002689	ELETRODUTO PVC FLEXIVEL CORRUGADO, COR AMARELA, DE 20 MM	SINAPI	M	1,01700000	R\$ 1,81	R\$ 1,84
					TOTAL Material:	R\$ 1,84

88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12400000	R\$ 20,37	R\$ 2,52
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12400000	R\$ 25,11	R\$ 3,11
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 5,63
					VALOR:	R\$ 7,47
					VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO

91862 ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (M)						
00002673	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 1/2", SEM LUVA	SINAPI	M	1,01700000	R\$ 3,00	R\$ 3,05
					TOTAL Material:	R\$ 3,05

88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10500000	R\$ 20,37	R\$ 2,13
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10500000	R\$ 25,11	R\$ 2,63
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 4,76
					VALOR:	R\$ 7,81
					VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO

91870 ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (M)						
00002673	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 1/2", SEM LUVA	SINAPI	M	1,01700000	R\$ 3,00	R\$ 3,05
					TOTAL Material:	R\$ 3,05



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE (PROJETO REFERÊNCIA PORTE 1) NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA/CE	DATA:	BDI : 20,91%
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE (PROJETO REFERÊNCIA PORTE 1) NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA/CE	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO 81,34% 44,38%
LOCAL:	PEDRA BRANCA - CE	SINAPI	2023/12 COM DESONERAÇÃO 81,96% 44,57%
		PRÓPRIA	PRÓPRIA 0,00% 0,00%

88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16300000	R\$ 20,37	R\$ 3,32
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16300000	R\$ 25,11	R\$ 4,09
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 7,41
VALOR:						R\$ 10,46
VALOR ENCARGOS*:						INCLUSO

91863 ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (M)

00002674	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 3/4 ", SEM LUVA	SINAPI	M	1,01700000	R\$ 3,74	R\$ 3,80
TOTAL Material:						R\$ 3,80

88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11900000	R\$ 20,37	R\$ 2,42
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11900000	R\$ 25,11	R\$ 2,98
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 5,40
VALOR:						R\$ 9,20
VALOR ENCARGOS*:						INCLUSO

91871 ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (M)

00002674	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 3/4 ", SEM LUVA	SINAPI	M	1,01700000	R\$ 3,74	R\$ 3,80
TOTAL Material:						R\$ 3,80

88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,17700000	R\$ 20,37	R\$ 3,60
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,17700000	R\$ 25,11	R\$ 4,44
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 8,04
VALOR:						R\$ 11,84
VALOR ENCARGOS*:						INCLUSO

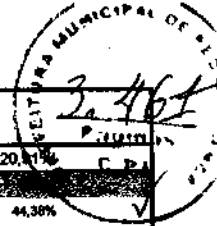
91873 ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (M)

00002684	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 1 1/4 ", SEM LUVA	SINAPI	M	1,01700000	R\$ 7,77	R\$ 7,90
TOTAL Material:						R\$ 7,90

88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,21900000	R\$ 20,37	R\$ 4,46
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,21900000	R\$ 25,11	R\$ 5,49
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 9,95



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES



OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE (PROJETO REFERÊNCIA PORTE 1) NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA/CE	DATA:	BDI: 20,15%	
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE (PROJETO REFERÊNCIA PORTE 1) NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA/CE	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	81,34% 44,36%
LOCAL:	PEDRA BRANCA - CE	SINAPI	2023/12 COM DESONERAÇÃO	81,96% 44,57%
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00% 0,00%

VALOR:	R\$ 17,85
VALOR ENCARGOS:	INCLUSO

87777 EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 25 MM. AF_08/2022 (M2)

Quantidade	Descrição	Unidade	Valor Unitário	Valor Total	Valor Encargos	
00037411	TELA DE AÇO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = 1,24 MM, MALHA 25 X 25 MM	SINAPI	M2	0,13880000	R\$ 13,50	R\$ 1,87
TOTAL Material:					R\$ 1,87	

88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,67900000	R\$ 24,82	R\$ 16,85
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,67900000	R\$ 19,10	R\$ 12,96
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 29,81	

7369	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	SINAPI	M3	0,03140000	R\$ 631,10	R\$ 19,81
TOTAL Serviço:					R\$ 19,81	

VALOR:	R\$ 51,49
VALOR ENCARGOS:	INCLUSO

87531 EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA ENTRE 5M2 E 10M2, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014 (M2)

88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,43000000	R\$ 24,82	R\$ 10,67
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15800000	R\$ 19,10	R\$ 3,01
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 13,68	

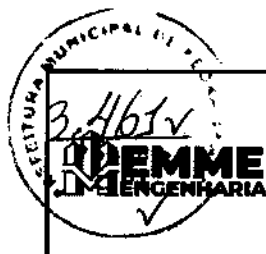
87282	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,03760000	R\$ 534,47	R\$ 20,09
TOTAL Serviço:					R\$ 20,09	

VALOR:	R\$ 33,77
VALOR ENCARGOS:	INCLUSO

87527 EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA MENOR QUE 5M2, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_08/2014 (M2)

88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,58000000	R\$ 24,82	R\$ 14,39
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,21100000	R\$ 19,10	R\$ 4,03
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 18,42	

--	--	--	--	--	--	--



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE (PROJETO REFERÊNCIA PORTE 1) NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA/CE	DATA:	BDI : 20,91%
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE (PROJETO REFERÊNCIA PORTE 1) NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA/CE	SEM-FRA	025.1 COM DESONERAÇÃO 61,34% 44,38%
LOCAL:	PEDRA BRANCA - CE	SINAPI	2023/12 COM DESONERAÇÃO 61,98% 44,57%
		PRÓPRIA	PRÓPRIA 0,00% 0,00%

87292	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L AF_08/2019	SINAPI	M3	0,03760000	R\$ 534,47	R\$ 20,09
TOTAL Serviço:						R\$ 20,09
VALOR:						R\$ 38,61
VALOR ENCARGOS:						INCLUSO

88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 3,39	R\$ 3,39
00043485	EPI - FAMÍLIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,06	R\$ 1,06
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,34	R\$ 1,34
00043481	FERRAMENTAS - FAMÍLIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,31	R\$ 0,31
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,04	R\$ 0,04
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,10	R\$ 1,10
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 7,24

00002896	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 16,49	R\$ 16,49
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 16,49

95335	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,34	R\$ 0,34
TOTAL Serviço:						R\$ 0,34
VALOR:						R\$ 24,07
VALOR ENCARGOS:						INCLUSO

88884 ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2 X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)

00006141	ENGATE/RABICHO FLEXIVEL PLASTICO (PVC OU ABS) BRANCO 1/2 " X 30 CM	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 5,12	R\$ 5,12
00003146	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	SINAPI	UN	0,02100000	R\$ 3,38	R\$ 0,07
TOTAL Material:						R\$ 5,19

88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15250000	R\$ 24,07	R\$ 3,67
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04810000	R\$ 19,10	R\$ 0,91
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 4,58
VALOR:						R\$ 9,77
VALOR ENCARGOS:						INCLUSO

5632 ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHI DIURNO. AF_06/2014 (CHI)



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA
3.462

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE (PROJETO REFERÊNCIA PORTE 1) NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA/CE	DATA:	BDI: 28,91%
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE (PROJETO REFERÊNCIA PORTE 1) NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA/CE	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO 51,34% 44,38%
LOCAL:	PEDRA BRANCA - CE	SINAPI	2023/12 COM DESONERAÇÃO 51,08% 44,57%
		PRÓPRIA	PRÓPRIA 0,00% 0,00%

88294	OPERADOR DE ESCAVADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 28,30	R\$ 28,30
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 28,30

5627	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - DEPRECIÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 45,87	R\$ 45,87
5628	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - JUROS. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 12,12	R\$ 12,12
TOTAL Serviço:						R\$ 57,99
VALOR:						R\$ 86,29
VALOR ENCARGOS*:						INCLUSO

ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHP DIURNO. AF_06/2014 (CHP)						
88294	OPERADOR DE ESCAVADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 28,30	R\$ 28,30
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 28,30

5627	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - DEPRECIÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 45,87	R\$ 45,87
5628	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - JUROS. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 12,12	R\$ 12,12
5629	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - MANUTENÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 57,34	R\$ 57,34
5630	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 55,88	R\$ 55,88
TOTAL Serviço:						R\$ 171,01
VALOR:						R\$ 199,31
VALOR ENCARGOS*:						INCLUSO

5627 ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - DEPRECIÇÃO. AF_06/2014 (H)						
00010685	ESCAVADEIRA HIDRAULICA SOBRE ESTEIRAS, CACAMBA 0,80M3, PESO OPERACIONAL 17T, POTENCIA BRUTA 111HP	SINAPI	UN	0,00005800	R\$ 819.231,84	R\$ 45,87
TOTAL Equipamento:						R\$ 45,87
VALOR:						R\$ 45,87
VALOR ENCARGOS*:						INCLUSO

5628 ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - JUROS. AF_06/2014 (H)						
00010685	ESCAVADEIRA HIDRAULICA SOBRE ESTEIRAS, CACAMBA 0,80M3, PESO OPERACIONAL 17T, POTENCIA BRUTA 111HP	SINAPI	UN	0,00001480	R\$ 819.231,84	R\$ 12,12
TOTAL Equipamento:						R\$ 12,12



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE (PROJETO REFERÊNCIA PORTE 1) NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA/CE	DATA :	BDI : 20,91%
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE (PROJETO REFERÊNCIA PORTE 1) NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA/CE	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO 81,34% 44,58%
LOCAL:	PEDRA BRANCA - CE	SINAPI	2023/12 COM DESONERAÇÃO 81,90% 44,57%
		PRÓPRIA	PRÓPRIA 0,00% 0,00%

VALOR:	R\$ 12,12
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO

5629 ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - MANUTENÇÃO. AF_06/2014 (H)

00010685	ESCAVADEIRA HIDRAULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80M3, PESO OPERACIONAL 17T, POTENCIA BRUTA 111HP	SINAPI	UN	0,00007000	R\$ 819.231,84	R\$ 57,34
TOTAL Equipamento:						R\$ 57,34

VALOR:	R\$ 57,34
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO

5630 ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014 (H)

00004221	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM METROPOLITANO S-10 OU S-500	SINAPI	L	10,77000000	R\$ 5,17	R\$ 5,17
TOTAL Material:						R\$ 55,68

VALOR:	R\$ 55,68
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO

88908 ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 1,20 M3, PESO OPERACIONAL 21 T, POTÊNCIA BRUTA 155 HP - CHI DIURNO. AF_06/2014 (CHI)

88294	OPERADOR DE ESCAVADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 28,30	R\$ 28,30
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 28,30

88900	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 1,20 M3, PESO OPERACIONAL 21 T, POTÊNCIA BRUTA 155 HP - DEPRECIÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 51,03	R\$ 51,03
88902	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 1,20 M3, PESO OPERACIONAL 21 T, POTÊNCIA BRUTA 155 HP - JUROS. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 13,48	R\$ 13,48
TOTAL Serviço:						R\$ 64,51

VALOR:	R\$ 92,81
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO

88907 ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 1,20 M3, PESO OPERACIONAL 21 T, POTÊNCIA BRUTA 155 HP - CHP DIURNO. AF_06/2014 (CHP)

88294	OPERADOR DE ESCAVADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 28,30	R\$ 28,30
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 28,30

88900	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 1,20 M3, PESO OPERACIONAL 21 T, POTÊNCIA BRUTA 155 HP - DEPRECIÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 51,03	R\$ 51,03
88902	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 1,20 M3, PESO OPERACIONAL 21 T, POTÊNCIA BRUTA 155 HP - JUROS. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 13,48	R\$ 13,48

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA
3.463

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE (PROJETO REFERÊNCIA PORTE 1) NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA/CE	DATA:	BDI: 20,81%
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE (PROJETO REFERÊNCIA PORTE 1) NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA/CE	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO 81,34% 44,38%
LOCAL:	PEDRA BRANCA - CE	SINAPI	2023/12 COM DESONERAÇÃO 81,98% 44,57%
		PRÓPRIA	PRÓPRIA 0,00% 0,00%

88903	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 1,20 M3, PESO OPERACIONAL 21 T, POTÊNCIA BRUTA 155 HP - MANUTENÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 63,79	R\$ 63,79
88904	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 1,20 M3, PESO OPERACIONAL 21 T, POTÊNCIA BRUTA 155 HP - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 77,70	R\$ 77,70
TOTAL Serviço:						R\$ 206,00
VALOR:						R\$ 234,30
VALOR ENCARGOS*:						INCLUSO

88900 ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 1,20 M3, PESO OPERACIONAL 21 T, POTÊNCIA BRUTA 155 HP - DEPRECIÇÃO. AF_06/2014 (H)

00014525	ESCAVADEIRA HIDRAULICA SOBRE ESTEIRAS COM CACAMBA DE 1,20 M3, PESO OPERACIONAL 21 T, POTENCIA BRUTA 155 HP	SINAPI	UN	0,00005600	R\$ 911.395,42	R\$ 51,03
TOTAL Equipamento:						R\$ 51,03
VALOR:						R\$ 51,03
VALOR ENCARGOS*:						INCLUSO

88902 ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 1,20 M3, PESO OPERACIONAL 21 T, POTÊNCIA BRUTA 155 HP - JUROS. AF_06/2014 (H)

00014525	ESCAVADEIRA HIDRAULICA SOBRE ESTEIRAS COM CACAMBA DE 1,20 M3, PESO OPERACIONAL 21 T, POTENCIA BRUTA 155 HP	SINAPI	UN	0,00001480	R\$ 911.395,42	R\$ 13,48
TOTAL Equipamento:						R\$ 13,48
VALOR:						R\$ 13,48
VALOR ENCARGOS*:						INCLUSO

88903 ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 1,20 M3, PESO OPERACIONAL 21 T, POTÊNCIA BRUTA 155 HP - MANUTENÇÃO. AF_06/2014 (H)

00014525	ESCAVADEIRA HIDRAULICA SOBRE ESTEIRAS COM CACAMBA DE 1,20 M3, PESO OPERACIONAL 21 T, POTENCIA BRUTA 155 HP	SINAPI	UN	0,00007000	R\$ 911.395,42	R\$ 63,79
TOTAL Equipamento:						R\$ 63,79
VALOR:						R\$ 63,79
VALOR ENCARGOS*:						INCLUSO

88904 ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 1,20 M3, PESO OPERACIONAL 21 T, POTÊNCIA BRUTA 155 HP - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014 (H)

00004221	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM METROPOLITANO S-10 OU S-500	SINAPI	L	15,03000000	R\$ 5,17	R\$ 77,70
TOTAL Material:						R\$ 77,70
VALOR:						R\$ 77,70
VALOR ENCARGOS*:						INCLUSO

93358 ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021 (M3)



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE (PROJETO REFERÊNCIA PORTE 1) NO MUNICÍPIO DE PEORA BRANCA/CE	DATA:	BDF: 20,91%
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE (PROJETO REFERÊNCIA PORTE 1) NO MUNICÍPIO DE PEORA BRANCA/CE	SINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO 81,34% 44,38%
LOCAL:	PEORA BRANCA - CE	SINAPI	2023/12 COM DESONERAÇÃO 81,90% 44,57%
		PRÓPRIA	PRÓPRIA 0,00% 0,00%

88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	3,95600000	R\$ 19,10	R\$ 75,55
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 75,55
VALOR:						R\$ 75,55
VALOR ENCARGOS*:						INCLUSO

90084 ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. MAIOR QUE 1,5 M ATÉ 3,0 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTEUMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), ESCAVADEIRA (0,8 M3), LARGURA ATÉ 1,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_02/2021 (M3)

5632	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,03390000	R\$ 86,29	R\$ 2,92
5631	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,03120000	R\$ 199,31	R\$ 6,21
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 33

88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06500000	R\$ 19,10	R\$ 1,24
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 1,24
VALOR:						R\$ 10,37
VALOR ENCARGOS*:						INCLUSO

98461 ESTRUTURA DE MADEIRA PROVISÓRIA PARA SUPORTE DE CAIXA D'ÁGUA ELEVADA DE 1000 LITROS. AF_05/2018_PS (UN)

91893	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,56340000	R\$ 28,00	R\$ 15,77
91892	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,12890000	R\$ 29,39	R\$ 3,78
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 19,55

00004433	CAIBRO NAO APARELHADO *6 X 6* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	25,96000000	R\$ 20,68	R\$ 536,85
00043681	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 x 1100 MM, E = 8 A 12 MM	SINAPI	M2	10,16400000	R\$ 27,61	R\$ 280,62
00034492	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C20, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, EXCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	SINAPI	M3	0,82910000	R\$ 406,08	R\$ 336,68
00021138	MOURAO ROLICO DE MADEIRA TRATADA, D = 8 A 11 CM, H = 2,20 M, EM EUCALIPTO OU EQUIVALENTE DA REGIAO (PARA CERCA)	SINAPI	M	59,40000000	R\$ 7,46	R\$ 443,12
00005061	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	SINAPI	KG	1,18110000	R\$ 10,94	R\$ 12,92
00003993	TABUA APARELHADA *2,5 X 15* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	SINAPI	M2	2,64000000	R\$ 96,59	R\$ 254,99
00003992	TABUA APARELHADA *2,5 X 30* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	SINAPI	M	89,10000000	R\$ 24,53	R\$ 2.185,62
TOTAL Material:						R\$ 4.050,80

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA
3.464
C.M.T.

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE (PROJETO REFERÊNCIA PORTE 1) NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA/CE	DATA:	BDI: 20,51%
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE (PROJETO REFERÊNCIA PORTE 1) NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA/CE	SEM-FRA	028.1 COM DESONERAÇÃO 81,34% 44,30%
LOCAL:	PEDRA BRANCA - CE	SINAPI	2023/12 COM DESONERAÇÃO 81,98% 44,57%
		PRÓPRIA	PRÓPRIA 0,00% 0,00%

88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,64320000	R\$ 19,93	R\$ 52,87
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	7,02960000	R\$ 24,49	R\$ 172,15
					TDOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	
					R\$ 224,82	
					VALOR: R\$ 4.296,17	
					VALOR ENCARGOS: INCLUSO	

92273 FABRICAÇÃO DE ESCORAS DO TIPO PONTALETE, EM MADEIRA, PARA PÉ-DIREITO SIMPLES. AF_09/2020 (M)						
91693	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,03000000	R\$ 28,00	R\$ 0,84
91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,00700000	R\$ 29,39	R\$ 0,20
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	
					R\$ 1,04	

00004491	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	1,31000000	R\$ 9,53	R\$ 12,48
00005068	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	SINAPI	KG	0,02300000	R\$ 11,12	R\$ 0,25
					TOTAL Material:	
					R\$ 12,73	

88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02100000	R\$ 19,93	R\$ 0,41
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09100000	R\$ 24,49	R\$ 2,22
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	
					R\$ 2,63	
					VALOR: R\$ 16,40	
					VALOR ENCARGOS: INCLUSO	

92263 FABRICAÇÃO DE FÓRMA PARA PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_09/2020 (M2)						
91693	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,25500000	R\$ 28,00	R\$ 7,14
91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,06300000	R\$ 29,39	R\$ 1,85
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	
					R\$ 8,99	

00001358	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 x 1100 MM, E = 17 MM	SINAPI	M2	1,33600000	R\$ 43,82	R\$ 58,54
00004491	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	2,30800000	R\$ 9,53	R\$ 21,99
00005068	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	SINAPI	KG	0,20800000	R\$ 11,12	R\$ 2,31
00004517	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	9,23700000	R\$ 3,33	R\$ 30,75
					TOTAL Material:	
					R\$ 113,59	



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE (PROJETO REFERÊNCIA PORTE 1) NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA/CE	DATA :	BDI : 20,91%
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE (PROJETO REFERÊNCIA PORTE 1) NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA/CE	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO 81,34% 44,38%
LOCAL:	PEORA BRANCA - CE	SINAPI	2023/12 COM DESONERAÇÃO 81,98% 44,57%
		PRÓPRIA	PRÓPRIA 0,00% 0,00%

88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,25000000	R\$ 19,93	R\$ 4,98
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,18000000	R\$ 24,49	R\$ 28,89
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 33,87
VALOR:						R\$ 156,45
VALOR ENCARGOS*:						INCLUSO

92270 FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA VIGAS, COM MADEIRA SERRADA, E = 25 MM. AF_09/2020 (M2)

91693	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,22400000	R\$ 28,00	R\$ 6,27
91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,05800000	R\$ 29,39	R\$ 1,64
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 7,91

00005068	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	SINAPI	KG	0,12800000	R\$ 11,12	R\$ 1,42
00004517	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	4,22800000	R\$ 3,33	R\$ 14,07
00006189	TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 30* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	4,44800000	R\$ 21,81	R\$ 97,01
TOTAL Material:						R\$ 112,50

88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,17900000	R\$ 19,93	R\$ 3,56
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,79200000	R\$ 24,49	R\$ 19,39
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 22,95
VALOR:						R\$ 143,36
VALOR ENCARGOS*:						INCLUSO

96535 FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA SAPATA, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017 (M2)

91693	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,03900000	R\$ 28,00	R\$ 1,09
91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,07900000	R\$ 29,39	R\$ 2,32
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 3,41

00002692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	SINAPI	L	0,01700000	R\$ 6,80	R\$ 0,11
00005074	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 15 X 18 (1 1/2 X 13)	SINAPI	KG	0,01600000	R\$ 12,48	R\$ 0,19
00005073	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 17 X 24 (2 1/4 X 11)	SINAPI	KG	0,04700000	R\$ 11,34	R\$ 0,53
00040304	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	SINAPI	KG	0,01000000	R\$ 13,73	R\$ 0,13
00004517	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	4,61200000	R\$ 3,33	R\$ 15,35



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

3.405
MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE (PROJETO REFERÊNCIA PORTE 1) NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA/CE	DATA:	BDI: 20,91%
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE (PROJETO REFERÊNCIA PORTE 1) NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA/CE	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO 81,34% 44,36%
LOCAL:	PEORA BRANCA - CE	SINAPI	2023/12 COM DESONERAÇÃO 81,90% 44,57%
		PRÓPRIA	PRÓPRIA 0,00% 0,00%

00006189	TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 30* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	1,27800000	R\$ 21,81	R\$ 27,87
TOTAL Material:						R\$ 44,18

88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,08600000	R\$ 19,93	R\$ 21,84
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,76900000	R\$ 24,49	R\$ 67,81
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 89,45

VALOR:	R\$ 137,04
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO

90830 FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 (UN)

00003061	FECHADURA ESPELHO PARA PORTA EXTERNA, EM AÇO INOX (MAQUINA, TESTA E CONTRA-TESTA) E EM ZAMAC (MACANETA, LINGUETA E TRINCOS) COM ACABAMENTO CROMADO, MAQUINA DE 55 MM, INCLUINDO CHAVE TIPO CILINDRO	SINAPI	CJ	1,00000000	R\$ 111,98	R\$ 111,98
TOTAL Material:						R\$ 111,98

88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00200000	R\$ 23,78	R\$ 23,80
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,50100000	R\$ 19,10	R\$ 9,56
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 33,38

VALOR:	R\$ 146,34
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO

91305 FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTA DE BANHEIRO, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO POPULAR, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 (UN)

00003097	FECHADURA ROSETA REDONDA PARA PORTA DE BANHEIRO, EM AÇO INOX (MAQUINA, TESTA E CONTRA-TESTA) E EM ZAMAC (MACANETA, LINGUETA E TRINCOS) COM ACABAMENTO CROMADO, MAQUINA DE 40 MM, INCLUINDO CHAVE TIPO TRANQUETA	SINAPI	CJ	1,00000000	R\$ 63,37	R\$ 63,37
TOTAL Material:						R\$ 63,37

88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,76700000	R\$ 23,78	R\$ 18,22
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,38400000	R\$ 19,10	R\$ 7,33
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 25,55

VALOR:	R\$ 88,92
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO

91166 FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PEX OU MULTICAMADAS, DIÂMETROS IGUAIS OU INFERIORES A 40 MM, COM ABRAÇADEIRA PLÁSTICA FIXADA EM LAJE. AF_09/2023_PE (M)

00000408	ABRAÇADEIRA DE NYLON PARA AMARRAÇÃO DE CABOS, COMPRIMENTO DE 390 X *4,6* MM	SINAPI	UN	1,33330000	R\$ 0,71	R\$ 0,94
----------	---	--------	----	------------	----------	----------



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

DBRA:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE (PROJETO REFERÊNCIA PORTE 1) NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA/CE	DATA:	BDI : 20,01%	
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE (PROJETO REFERÊNCIA PORTE 1) NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA/CE	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	81,34% 44,38%
LOCAL:	PEDRA BRANCA - CE	SINAPI	2023/12 COM DESONERAÇÃO	81,98% 44,57%
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00% 0,00%

00004350	BUCHA DE NYLON, DIAMETRO DO FURO 8 MM, COMPRIMENTO 40 MM, COM PARAFUSO DE ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA, FENDA SIMPLES, 4,8 X 50 MM	SINAPI	UN	1,40000000	R\$ 0,74	R\$ 1,03
					TOTAL Material:	R\$ 1,97

88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01290000	R\$ 19,42	R\$ 0,25
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05690000	R\$ 24,07	R\$ 1,36
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 1,61
					VALOR:	R\$ 3,58
					VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO

91170 FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC ÁGUA, PVC ESGOTO, PVC ÁGUA PLUVIAL, CPVC, PPR, COBRE OU AÇO, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO U PERFIL 1/4, FIXADA EM PERFILADO EM LAJE. AF_09/2023_PS (M)

00000392	ABRACADEIRA EM AÇO PARA AMARRAÇÃO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 1/2" E PARAFUSO DE FIXAÇÃO	SINAPI	UN	1,78570000	R\$ 2,62	R\$ 4,67
					TOTAL Material:	R\$ 4,67

88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04800000	R\$ 19,42	R\$ 0,93
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,21140000	R\$ 24,07	R\$ 5,08
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 6,01
					VALOR:	R\$ 10,68
					VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO

91173 FIXAÇÃO DE TUBOS VERTICAIS DE PVC ÁGUA, PVC ESGOTO, PVC ÁGUA PLUVIAL, CPVC, PPR, COBRE OU AÇO, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO U PERFIL 1/4, FIXADA EM PERFILADO EM PAREDE. AF_09/2023_PS (M)

00000392	ABRACADEIRA EM AÇO PARA AMARRAÇÃO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 1/2" E PARAFUSO DE FIXAÇÃO	SINAPI	UN	0,66670000	R\$ 2,62	R\$ 1,74
					TOTAL Material:	R\$ 1,74

88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01790000	R\$ 19,42	R\$ 0,34
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07890000	R\$ 24,07	R\$ 1,89
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 2,23
					VALOR:	R\$ 3,97
					VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO

88269 GESSEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 3,39	R\$ 3,39
00043489	EPI - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,24	R\$ 1,24

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA
3.406

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE (PROJETO REFERÊNCIA PORTE 1) NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA/CE	DATA:	BDI: 20,0% P. ÚNICO
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE (PROJETO REFERÊNCIA PORTE 1) NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA/CE	SEM-FRA	028.1 COM DESONERAÇÃO 81,34% 44,38%
LOCAL:	PEDRA BRANCA - CE	SINAPI	2023/12 COM DESONERAÇÃO 81,08% 44,57%
		PRÓPRIA	PRÓPRIA 0,00% 0,00%

00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,34	R\$ 1,34
00043465	FERRAMENTAS - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,82	R\$ 0,82
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,04	R\$ 0,04
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,10	R\$ 1,10
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 7,93

00012672	GESSEIRO (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 16,49	R\$ 16,49
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 16,49

95337	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA GESSEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,21	R\$ 0,21
TOTAL Serviço:						R\$ 0,21

VALOR:	R\$ 24,63
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO

90279 GRAUTE FGK=20 MPA; TRAÇO 1:0,04:1,8:2,1 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ CAL/ AREIA GROSSA/ BRITA 0) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_09/2021 (M3)

88831	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_05/2023	SINAPI	CHI	0,49310000	R\$ 0,35	R\$ 0,17
88830	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_05/2023	SINAPI	CHP	1,11380000	R\$ 1,90	R\$ 2,11
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 2,28

00000367	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,63020000	R\$ 119,99	R\$ 75,61
00001106	CAL HIDRATADA CHI PARA ARGAMASSAS	SINAPI	KG	15,12550000	R\$ 0,94	R\$ 14,21
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	420,15270000	R\$ 0,64	R\$ 268,89
00004720	PEDRA BRITADA N. 0, OU PEDRISCO (4,8 A 9,5 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	M3	0,58820000	R\$ 102,81	R\$ 60,47
TOTAL Material:						R\$ 419,18

88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,60690000	R\$ 23,31	R\$ 37,45
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,54920000	R\$ 19,10	R\$ 48,68
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 86,13

VALOR:	R\$ 607,59
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO

89995 GRAUTEAMENTO DE CINTA SUPERIOR OU DE VERGA EM ALVENARIA ESTRUTURAL. AF_09/2021 (M3)

88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	7,41480000	R\$ 24,82	R\$ 184,03
-------	--------------------------------------	--------	---	------------	-----------	------------



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE (PROJETO REFERÊNCIA PORTE 1) NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA/CE	DATA:	BDI : 20,91%	
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE (PROJETO REFERÊNCIA PORTE 1) NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA/CE	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	81,34% 44,38%
LOCAL:	PEDRA BRANCA - CE	SINAPI	2023/12 COM DESONERAÇÃO	81,88% 44,57%
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00% 0,00%

88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	4,94320000	R\$ 19,10	R\$ 94,41
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 278,44

90279	GRAUTE FGK=20 MPA; TRAÇO 1:0,04:1,8:2,1 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ CAL/ AREIA GROSSA/ BRITA 0) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_09/2021	SINAPI	M3	1,20300000	R\$ 507,59	R\$ 610,63
TOTAL Serviço:						R\$ 610,63
VALOR:						R\$ 889,07
VALOR ENCARGOS*:						INCLUSO

93267 GRUA ASCENCIONAL, LANÇA DE 30 M, CAPACIDADE DE 1,0 T A 30 M, ALTURA ATÉ 39 M DEPRECIÇÃO. AF_05/2023 (H)						
00038494	GRUA ASCENCIONAL, LANÇA DE 30 M, CAPACIDADE DE 1,0 T A 30 M, ALTURA ATE 39 M	SINAPI	UN	0,00004000	R\$ 719.505,07	R\$ 28,78
TOTAL Equipamento:						R\$ 28,78
VALOR:						R\$ 28,78
VALOR ENCARGOS*:						INCLUSO

93269 GRUA ASCENCIONAL, LANÇA DE 30 M, CAPACIDADE DE 1,0 T A 30 M, ALTURA ATÉ 39 M JUROS. AF_05/2023 (H)						
00038494	GRUA ASCENCIONAL, LANÇA DE 30 M, CAPACIDADE DE 1,0 T A 30 M, ALTURA ATE 39 M	SINAPI	UN	0,00001350	R\$ 719.505,07	R\$ 9,71
TOTAL Equipamento:						R\$ 9,71
VALOR:						R\$ 9,71
VALOR ENCARGOS*:						INCLUSO

93270 GRUA ASCENCIONAL, LANÇA DE 30 M, CAPACIDADE DE 1,0 T A 30 M, ALTURA ATÉ 39 M MANUTENÇÃO. AF_05/2023 (H)						
00038494	GRUA ASCENCIONAL, LANÇA DE 30 M, CAPACIDADE DE 1,0 T A 30 M, ALTURA ATE 39 M	SINAPI	UN	0,00004000	R\$ 719.505,07	R\$ 28,78
TOTAL Equipamento:						R\$ 28,78
VALOR:						R\$ 28,78
VALOR ENCARGOS*:						INCLUSO

93271 GRUA ASCENCIONAL, LANÇA DE 30 M, CAPACIDADE DE 1,0 T A 30 M, ALTURA ATÉ 39 M MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_05/2023 (H)						
00002705	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	SINAPI	KWH	9,35000000	R\$ 0,98	R\$ 9,16
TOTAL Especiais:						R\$ 9,16
VALOR:						R\$ 9,16
VALOR ENCARGOS*:						INCLUSO

93272 GRUA ASCENCIONAL, LANÇA DE 30 M, CAPACIDADE DE 1,0 T A 30 M, ALTURA ATE 39 M - CHP DIURNO. AF_06/2023 (CHP)						
---	--	--	--	--	--	--

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

3.467
Página: 1
C.P.T.

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE (PROJETO REFERÊNCIA PORTE 1) NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA/CE	DATA:	BDI: 20,91%
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE (PROJETO REFERÊNCIA PORTE 1) NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA/CE	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO 81,34% 44,38%
LOCAL:	PEDRA BRANCA - CE	SINAPI	2023/12 COM DESONERAÇÃO 81,98% 44,57%
		PRÓPRIA	PRÓPRIA 0,00% 0,00%

88296	OPERADOR DE GUINDASTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 37,24	R\$ 37,24
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 37,24

Código	Descrição	SINAPI	Unid	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
93267	GRUA ASCENCIONAL, LANÇA DE 30 M, CAPACIDADE DE 1,0 T A 30 M, ALTURA ATÉ 39 M DEPRECIÇÃO. AF_05/2023	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 28,78	R\$ 28,78
93289	GRUA ASCENCIONAL, LANÇA DE 30 M, CAPACIDADE DE 1,0 T A 30 M, ALTURA ATÉ 39 M JUROS. AF_05/2023	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 9,71	R\$ 9,71
93270	GRUA ASCENCIONAL, LANÇA DE 30 M, CAPACIDADE DE 1,0 T A 30 M, ALTURA ATÉ 39 M MANUTENÇÃO. AF_05/2023	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 28,78	R\$ 28,78
93271	GRUA ASCENCIONAL, LANÇA DE 30 M, CAPACIDADE DE 1,0 T A 30 M, ALTURA ATÉ 39 M MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_05/2023	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 9,18	R\$ 9,18
TOTAL Serviço:						R\$ 76,43
VALOR:						R\$ 113,67
VALOR ENCARGOS*:						INCLUSO

93274 GRUA ASCENCIONAL, LANÇA DE 30 M, CAPACIDADE DE 1,0 T A 30 M, ALTURA ATÉ 39 M - CHI DIURNO. AF_05/2023 (CHI)

88296	OPERADOR DE GUINDASTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 37,24	R\$ 37,24
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 37,24

Código	Descrição	SINAPI	Unid	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
93267	GRUA ASCENCIONAL, LANÇA DE 30 M, CAPACIDADE DE 1,0 T A 30 M, ALTURA ATÉ 39 M DEPRECIÇÃO. AF_05/2023	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 28,78	R\$ 28,78
93289	GRUA ASCENCIONAL, LANÇA DE 30 M, CAPACIDADE DE 1,0 T A 30 M, ALTURA ATÉ 39 M JUROS. AF_05/2023	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 9,71	R\$ 9,71
TOTAL Serviço:						R\$ 38,49
VALOR:						R\$ 76,73
VALOR ENCARGOS*:						INCLUSO

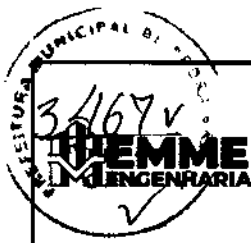
93282 GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016 (CHI)

88295	OPERADOR DE GUINCHO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 23,48	R\$ 23,48
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 23,48

Código	Descrição	SINAPI	Unid	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
93277	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - DEPRECIÇÃO. AF_03/2016	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,47	R\$ 0,47
93278	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - JUROS. AF_03/2016	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,11	R\$ 0,11
TOTAL Serviço:						R\$ 0,58
VALOR:						R\$ 24,04
VALOR ENCARGOS*:						INCLUSO

93281 GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016 (CHP)

Código	Descrição	SINAPI	Unid	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
--------	-----------	--------	------	------------	----------------	-------------



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE (PROJETO REFERÊNCIA PORTE 1) NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA/CE	DATA :	BDI : 20,81%
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE (PROJETO REFERÊNCIA PORTE 1) NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA/CE	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO 81,34% 44,38%
LOCAL:	PEDRA BRANCA - CE	SINAPI	2023/12 COM DESONERAÇÃO 81,98% 44,57%
		PRÓPRIA	PRÓPRIA 0,00% 0,00%

88295	OPERADOR DE GUINCHO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 23,46	R\$ 23,46
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 23,46

93277	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - DEPRECIÇÃO. AF_03/2016	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,47	R\$ 0,47
93278	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - JUROS. AF_03/2016	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,11	R\$ 0,11
93279	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - MANUTENÇÃO. AF_03/2016	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,44	R\$ 0,44
93280	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_03/2016	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,76	R\$ 0,76
TOTAL Serviço:						R\$ 1,78

VALOR:	R\$ 24,24
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO

93277 GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - DEPRECIÇÃO. AF_03/2016 (H)

00036487	GUINCHO ELETRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFASICO DE 1,25 CV	SINAPI	UN	0,00008400	R\$ 7.443,55	R\$ 0,47
TOTAL Equipamento:						R\$ 0,47
VALOR:						R\$ 0,47
VALOR ENCARGOS*:						INCLUSO

93278 GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - JUROS. AF_03/2016 (H)

00036487	GUINCHO ELETRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFASICO DE 1,25 CV	SINAPI	UN	0,00001480	R\$ 7.443,55	R\$ 0,11
TOTAL Equipamento:						R\$ 0,11
VALOR:						R\$ 0,11
VALOR ENCARGOS*:						INCLUSO

93279 GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - MANUTENÇÃO. AF_03/2016 (H)

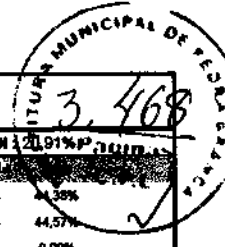
00036487	GUINCHO ELETRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFASICO DE 1,25 CV	SINAPI	UN	0,00006000	R\$ 7.443,55	R\$ 0,44
TOTAL Equipamento:						R\$ 0,44
VALOR:						R\$ 0,44
VALOR ENCARGOS*:						INCLUSO

93280 GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_03/2016 (H)

0002705	ENERGIA ELÉTRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	SINAPI	KWH	0,78000000	R\$ 0,98	R\$ 0,76
---------	---	--------	-----	------------	----------	----------



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES



OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE (PROJETO REFERÊNCIA PORTE 1) NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA/CE	DATA:	02.11.2014
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE (PROJETO REFERÊNCIA PORTE 1) NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA/CE	SEM-FRA	028.1 COM DESONERAÇÃO 81,34% 44,38%
LOCAL:	PEDRA BRANCA - CE	SINAPI	2023/12 COM DESONERAÇÃO 81,96% 44,57%
		PRÓPRIA	PRÓPRIA 0,00% 0,00%

TOTAL Especial:	R\$ 0,78
VALOR:	R\$ 0,78
VALOR ENCARGOS:	INCLUSO

5928 GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014 (CHP)

88286	MOTORISTA OPERADOR DE MUNCK COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 33,31	R\$ 33,31
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 33,31

89259	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	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 28,00	R\$ 28,00
91466	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	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 4,17	R\$ 4,17
89260	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	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 10,38	R\$ 10,38
89262	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	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 47,70	R\$ 47,70
91467	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	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 136,84	R\$ 136,84
					TOTAL Serviço:	R\$ 226,87
					VALOR:	R\$ 260,18
					VALOR ENCARGOS:	INCLUSO

89259 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 (H)

00037752	CAMINHÃO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CARGA UTIL MÁXIMA 11030 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 5,41 M, POTENCIA 185 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	SINAPI	UN	0,00003430	R\$ 582.256,73	R\$ 20,31
00003363	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, PARA MONTAGEM SOBRE CHASSI DE CAMINHÃO PBT MÍNIMO 13000 KG (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHÃO)	SINAPI	UN	0,00005510	R\$ 139.825,00	R\$ 7,89
					TOTAL Equipamento:	R\$ 28,00
					VALOR:	R\$ 28,00
					VALOR ENCARGOS:	INCLUSO

91466 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 (H)

--	--	--	--	--	--	--



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE (PROJETO REFERÊNCIA PORTE 1) NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA/CE	DATA:	BDI: 20,91%
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE (PROJETO REFERÊNCIA PORTE 1) NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA/CE	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO 81,34% 44,38%
LOCAL:	PEDRA BRANCA - CE	SINAPI	2023/12 COM DESONERAÇÃO 81,96% 44,57%
		PRÓPRIA	PRÓPRIA 0,00% 0,00%

00037752	CAMINHAO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 11030 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 5,41 M, POTENCIA 185 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	SINAPI	UN	0,00000570	R\$ 592.256,73	R\$ 3,37
00003363	GUINDAUTO HIDRAULICO, CAPACIDADE MAXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MAXIMO DE CARGA 11,7 TM , ALCANCE MAXIMO HORIZONTAL 9,70 M, PARA MONTAGEM SOBRE CHASSI DE CAMINHAO PBT MINIMO 13000 KG (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHAO)	SINAPI	UN	0,00000580	R\$ 139.625,00	R\$ 0,80

TOTAL Equipamento: R\$ 4,17

VALOR:	R\$ 4,17
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO

89260 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 (H)

00037752	CAMINHAO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 11030 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 5,41 M, POTENCIA 185 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	SINAPI	UN	0,00001410	R\$ 592.256,73	R\$ 8,35
00003363	GUINDAUTO HIDRAULICO, CAPACIDADE MAXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MAXIMO DE CARGA 11,7 TM , ALCANCE MAXIMO HORIZONTAL 9,70 M, PARA MONTAGEM SOBRE CHASSI DE CAMINHAO PBT MINIMO 13000 KG (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHAO)	SINAPI	UN	0,00001440	R\$ 139.625,00	R\$ 2,01

TOTAL Equipamento: R\$ 10,36

VALOR:	R\$ 10,36
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO

89262 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 (H)

00037752	CAMINHAO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 11030 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 5,41 M, POTENCIA 185 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	SINAPI	UN	0,00006430	R\$ 592.256,73	R\$ 38,08
00003363	GUINDAUTO HIDRAULICO, CAPACIDADE MAXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MAXIMO DE CARGA 11,7 TM , ALCANCE MAXIMO HORIZONTAL 9,70 M, PARA MONTAGEM SOBRE CHASSI DE CAMINHAO PBT MINIMO 13000 KG (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHAO)	SINAPI	UN	0,00006890	R\$ 139.625,00	R\$ 9,62

TOTAL Equipamento: R\$ 47,70

VALOR:	R\$ 47,70
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO

81467 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 (H)

00004221	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM METROPOLITANO S-10 OU S-500	SINAPI	L	28,43000000	R\$ 5,17	R\$ 136,64
----------	---	--------	---	-------------	----------	------------

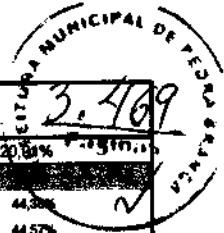
TOTAL Material: R\$ 136,64

VALOR:	R\$ 136,64
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO

86986 HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 3/4", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023 (UN)



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES



OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE (PROJETO REFERÊNCIA PORTE 1) NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA/CE	DATA:	BOI: 2023
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE (PROJETO REFERÊNCIA PORTE 1) NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA/CE	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO 81,34% 44,30%
LOCAL:	PEDRA BRANCA - CE	SINAPI	2023/12 COM DESONERAÇÃO 81,98% 44,57%
		PRÓPRIA	PRÓPRIA 0,00% 0,00%

00003378	HASTE DE ATERRAMENTO EM AÇO COM 3,00 M DE COMPRIMENTO E DN = 3/4", REVESTIDA COM BAIXA CAMADA DE COBRE, SEM CONECTOR	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 87,20	R\$ 87,20
					TOTAL Material:	R\$ 87,20

88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,38820000	R\$ 20,37	R\$ 7,90
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,38820000	R\$ 25,11	R\$ 9,74
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 17,64
					VALOR:	R\$ 104,84
					VALOR ENCARGOS:	INCLUSO

96985 HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 5/8", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2023 (UN)						
00003379	HASTE DE ATERRAMENTO EM AÇO COM 3,00 M DE COMPRIMENTO E DN = 5/8", REVESTIDA COM BAIXA CAMADA DE COBRE, SEM CONECTOR	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 58,93	R\$ 58,93
					TOTAL Material:	R\$ 58,93

88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,24840000	R\$ 20,37	R\$ 5,05
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,24840000	R\$ 25,11	R\$ 8,23
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 11,28
					VALOR:	R\$ 70,21
					VALOR ENCARGOS:	INCLUSO

88270 IMPERMEABILIZADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)						
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 3,39	R\$ 3,39
00043489	EPI - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,24	R\$ 1,24
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,34	R\$ 1,34
00043465	FERRAMENTAS - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,82	R\$ 0,82
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,04	R\$ 0,04
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,10	R\$ 1,10
					TOTAL Encargos Complementares:	R\$ 7,93

00012873	IMPERMEABILIZADOR (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 16,49	R\$ 16,49
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 16,49

95338	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA IMPERMEABILIZADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,40	R\$ 0,40
					TOTAL Serviço:	R\$ 0,40



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE (PROJETO REFERÊNCIA PORTE 1) NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA/CE	DATA :	BDI : 20,91%	
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE (PROJETO REFERÊNCIA PORTE 1) NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA/CE	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	81,34% 44,38%
LOCAL:	PEDRA BRANCA - CE	SINAPI	2023/12 COM DESONERAÇÃO	81,96% 44,57%
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00% 0,00%

VALOR:	R\$ 24,82
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO

91954 INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (UN)

00038113	INTERRUPTOR PARALELO 10A, 250V (APENAS MÓDULO)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 7,33	R\$ 7,33
TOTAL Material:						R\$ 7,33

88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,31700000	R\$ 20,37	R\$ 6,45
88284	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,31700000	R\$ 25,11	R\$ 7,95
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 14,40

VALOR:	R\$ 21,73
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO

92023 INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (UN)

92022	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 34,12	R\$ 34,12
91946	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 9,44	R\$ 9,44
TOTAL Serviço:						R\$ 43,56

VALOR:	R\$ 43,56
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO

92022 INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (UN)

00038112	INTERRUPTOR SIMPLES 10A, 250V (APENAS MÓDULO)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 5,63	R\$ 5,63
00038101	TOMADA 2P+T 10A, 250V (APENAS MÓDULO)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 6,40	R\$ 6,40
TOTAL Material:						R\$ 12,03

88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,48600000	R\$ 20,37	R\$ 9,89
88284	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,48600000	R\$ 25,11	R\$ 12,20
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 22,09

VALOR:	R\$ 34,12
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO

92025 INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 2 TOMADAS DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (UN)

92024	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 2 TOMADAS DE EMBUTIR 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 52,12	R\$ 52,12
-------	--	--------	----	------------	-----------	-----------



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

3.470
Paginas
C.P.L.

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE (PROJETO REFERÊNCIA PORTE 1) NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA/CE	DATA:	BDI: 20,94%	C.P.L.
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE (PROJETO REFERÊNCIA PORTE 1) NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA/CE	SEM-FRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	81,34% 44,30%
LOCAL:	PEDRA BRANCA - CE	SINAPI	2023/12 COM DESONERAÇÃO	81,80% 44,57%
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00% 0,00%

91946	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 9,44	R\$ 9,44
					TOTAL Serviço:	R\$ 61,56
					VALOR:	R\$ 61,56
					VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO

92024 INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 2 TOMADAS DE EMBUTIR 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (UN)

00038112	INTERRUPTOR SIMPLES 10A, 250V (APENAS MÓDULO)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 5,63	R\$ 5,63
00038101	TOMADA 2P+T 10A, 250V (APENAS MÓDULO)	SINAPI	UN	2,00000000	R\$ 6,40	R\$ 12,80
					TOTAL Material:	R\$ 18,43

247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,74100000	R\$ 20,37	R\$ 15,09
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,74100000	R\$ 25,11	R\$ 18,60
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 33,69
					VALOR:	R\$ 62,12
					VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO

91956 INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (UN)

00038113	INTERRUPTOR PARALELO 10A, 250V (APENAS MÓDULO)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 7,33	R\$ 7,33
00038112	INTERRUPTOR SIMPLES 10A, 250V (APENAS MÓDULO)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 5,63	R\$ 5,63
					TOTAL Material:	R\$ 12,96

88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,48800000	R\$ 20,37	R\$ 9,89
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,48800000	R\$ 25,11	R\$ 12,20
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 22,09
					VALOR:	R\$ 35,05
					VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO

91952 INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (UN)

00038112	INTERRUPTOR SIMPLES 10A, 250V (APENAS MÓDULO)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 5,63	R\$ 5,63
					TOTAL Material:	R\$ 5,63

88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,23200000	R\$ 20,37	R\$ 4,72
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,23200000	R\$ 25,11	R\$ 5,82
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 10,54
					VALOR:	R\$ 16,17



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE (PROJETO REFERÊNCIA PORTE 1) NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA/CE	DATA:	BDI : 20,91%
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE (PROJETO REFERÊNCIA PORTE 1) NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA/CE	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO 61,34% 44,38%
LOCAL:	PEDRA BRANCA - CE	SINAPI	2023/12 COM DESONERAÇÃO 81,98% 44,57%
		PRÓPRIA	PRÓPRIA 0,00% 0,00%

VALOR ENCARGOS:	INCLUSO
-----------------	----------------

91959 INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (UN)

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total	Valor Encargos
91958	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI UN	1,00000000	R\$ 29,53	R\$ 29,53	
91946	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI UN	1,00000000	R\$ 9,44	R\$ 9,44	

TOTAL Serviço:	R\$ 38,97
----------------	-----------

VALOR:	R\$ 38,97
--------	-----------

VALOR ENCARGOS:	INCLUSO
-----------------	----------------

91958 INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (UN)

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total	Valor Encargos
00038112	INTERRUPTOR SIMPLES 10A, 250V (APENAS MÓDULO)	SINAPI UN	2,00000000	R\$ 5,63	R\$ 11,26	

TOTAL Material:	R\$ 11,26
-----------------	-----------

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total	Valor Encargos
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI H	0,40200000	R\$ 20,37	R\$ 8,18	
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI H	0,40200000	R\$ 25,11	R\$ 10,09	

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 18,27
--	-----------

VALOR:	R\$ 29,53
--------	-----------

VALOR ENCARGOS:	INCLUSO
-----------------	----------------

91967 INTERRUPTOR SIMPLES (3 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (UN)

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total	Valor Encargos
91966	INTERRUPTOR SIMPLES (3 MÓDULOS), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI UN	1,00000000	R\$ 42,90	R\$ 42,90	
91946	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI UN	1,00000000	R\$ 9,44	R\$ 9,44	

TOTAL Serviço:	R\$ 52,34
----------------	-----------

VALOR:	R\$ 52,34
--------	-----------

VALOR ENCARGOS:	INCLUSO
-----------------	----------------

91966 INTERRUPTOR SIMPLES (3 MÓDULOS), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (UN)

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total	Valor Encargos
00038112	INTERRUPTOR SIMPLES 10A, 250V (APENAS MÓDULO)	SINAPI UN	3,00000000	R\$ 5,63	R\$ 16,89	

TOTAL Material:	R\$ 16,89
-----------------	-----------

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total	Valor Encargos
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI H	0,57200000	R\$ 20,37	R\$ 11,65	
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI H	0,57200000	R\$ 25,11	R\$ 14,36	



MEMME ENGENHARIA		RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES			
		OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE (PROJETO REFERÊNCIA PORTE 1) NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA/CE	DATA:	BOI 2801%
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE (PROJETO REFERÊNCIA PORTE 1) NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA/CE	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	81,34%	44,30%
LOCAL:	PEDRA BRANCA - CE	SINAPI	2023/12 COM DESONERAÇÃO	81,96%	44,57%
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 26,01
VALOR:	R\$ 42,90
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO

94559 JANELA DE AÇO TIPO BASCULANTE PARA VIDROS, COM BATENTE, FERRAGENS E PINTURA ANTICORROSIVA. EXCLUSIVE VIDROS, ACABAMENTO, ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 (M2)

Quantidade	Descrição	Unidade	Valor Unitário	Valor Total
00011190	JANELA BASCULANTE, ACO, COM BATENTE/REQUADRO, 60 X 60 CM (SEM VIDROS)	SINAPI UN	2,77800000	R\$ 144,88
TOTAL Material:				R\$ 402,47

88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI H	4,58100000	R\$ 24,82	R\$ 113,70
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI H	2,29100000	R\$ 19,10	R\$ 43,75
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:				R\$ 157,45	

88629	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SINAPI M3	0,02100000	R\$ 599,50	R\$ 12,58
TOTAL Serviço:				R\$ 12,58	
VALOR:				R\$ 672,60	
VALOR ENCARGOS*:				INCLUSO	

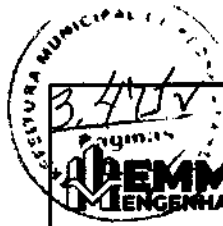
100665 JANELA DE MADEIRA - CEDRINHO/ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - DE ABRIR COM 4 FOLHAS (2 VENEZIANAS E 2 GUILHOTINAS PARA VIDRO), COM BATENTE, ALIZAR E FERRAGENS. EXCLUSIVE VIDROS, ACABAMENTO E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 (M2)

00004430	CAIBRO NAO APARELHADO *5 X 6* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI M	1,72580000	R\$ 10,58	R\$ 18,25
00003421	JANELA EM MADEIRA CEDRINHO/ ANGELIM COMERCIAL/ CURUPIXA/ CUMARU OU EQUIVALENTE DA REGIAO, CAIXA DO BATENTE/MARCO *10* CM, 2 FOLHAS DE ABRIR TIPO VENEZIANA E 2 FOLHAS GUILHOTINA PARA VIDRO, COM GUARNICAO/ALIZAR, COM FERRAGENS (SEM VIDRO E SEM ACABAMENTO)	SINAPI M2	1,00000000	R\$ 338,98	R\$ 338,98
00005067	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 16 X 24 (2 1/4 X 12)	SINAPI KG	0,04288770	R\$ 11,88	R\$ 0,50
00000142	SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	SINAPI 310ML	0,83510000	R\$ 33,98	R\$ 28,35
TOTAL Material:				R\$ 388,08	

88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI H	1,73300000	R\$ 23,78	R\$ 41,17
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI H	0,86650000	R\$ 19,10	R\$ 18,55
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:				R\$ 57,72	
VALOR:				R\$ 443,80	
VALOR ENCARGOS*:				INCLUSO	

88441 JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI H	1,00000000	R\$ 3,39	R\$ 3,39
----------	--	----------	------------	----------	----------

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES**

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE (PROJETO REFERÊNCIA PORTE 1) NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA/CE	DATA:	BDI : 20,91%	
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE (PROJETO REFERÊNCIA PORTE 1) NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA/CE	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	81,34% 44,38%
LOCAL:	PEDRA BRANCA - CE	SINAPI	2023/12 COM DESONERAÇÃO	81,00% 44,57%
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00% 0,00%

00043489	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,24	R\$ 1,24
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,34	R\$ 1,34
00043485	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,82	R\$ 0,82
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,04	R\$ 0,04
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,10	R\$ 1,10
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 7,93

00044503	JARDINEIRO (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 11,40	R\$ 11,40
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 11,40

95390	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA JARDINEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,06	R\$ 0,06
TOTAL Serviço:						R\$ 0,06

VALOR:	R\$ 19,39
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO

89728 JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 (UN)

00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM "850" GR	SINAPI	UN	0,00990000	R\$ 45,57	R\$ 0,45
00003516	JOELHO PVC, SOLDÁVEL, BB, 45 GRAUS, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 2,10	R\$ 2,10
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,00710000	R\$ 1,51	R\$ 0,01
00020083	SOLUÇÃO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01500000	R\$ 51,82	R\$ 0,77
TOTAL Material:						R\$ 3,33

88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12700000	R\$ 19,42	R\$ 2,48
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12700000	R\$ 24,07	R\$ 3,05
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 5,51

VALOR:	R\$ 8,84
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO

89366 JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 3/4 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (UN)

00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM "850" GR	SINAPI	UN	0,00590000	R\$ 45,57	R\$ 0,26
00003524	JOELHO PVC, SOLDÁVEL, COM BUCHA DE LATAO, 90 GRAUS, 25 MM X 3/4", PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 7,33	R\$ 7,33
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,03380000	R\$ 1,51	R\$ 0,05
00020083	SOLUÇÃO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,00700000	R\$ 51,82	R\$ 0,38
TOTAL Material:						R\$ 8,00

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

3.470
Programa

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE (PROJETO REFERÊNCIA PORTE 1) NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA/CE	DATA:	BOI: 2023% C. P. 1
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE (PROJETO REFERÊNCIA PORTE 1) NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA/CE	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO 81,34% 44,38%
LOCAL:	PEDRA BRANCA - CE	SINAPI	2023/12 COM DESONERAÇÃO 81,98% 44,57%
		PRÓPRIA	PRÓPRIA 0,00% 0,00%

88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,14160000	R\$ 19,42	R\$ 2,74
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,14160000	R\$ 24,07	R\$ 3,40
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 6,14
VALOR:						R\$ 14,14
VALOR ENCARGOS*:						INCLUSO

89724 JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 (UN)

00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,00990000	R\$ 45,57	R\$ 0,45
00003517	JOELHO PVC, SOLDÁVEL, BB, 90 GRAUS, SEM ANEL, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL SECUNDARIO	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 1,90	R\$ 1,90
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,00710000	R\$ 1,51	R\$ 0,01
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01500000	R\$ 51,62	R\$ 0,77
TOTAL Material:						R\$ 3,13

88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12700000	R\$ 19,42	R\$ 2,46
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12700000	R\$ 24,07	R\$ 3,05
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 5,51
VALOR:						R\$ 8,64
VALOR ENCARGOS*:						INCLUSO

89731 JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 (UN)

00000296	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (NBR 5686)	SINAPI	UN	2,00000000	R\$ 2,06	R\$ 4,12
003526	JOELHO PVC, SOLDÁVEL, PB, 90 GRAUS, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 2,75	R\$ 2,75
00020078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELÁSTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	SINAPI	UN	0,05000000	R\$ 18,81	R\$ 0,94
TOTAL Material:						R\$ 7,81

88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13780000	R\$ 19,42	R\$ 2,67
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13780000	R\$ 24,07	R\$ 3,31
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 5,98
VALOR:						R\$ 13,79
VALOR ENCARGOS*:						INCLUSO

89408 JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (UN)

00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,00710000	R\$ 45,57	R\$ 0,32
----------	--	--------	----	------------	-----------	----------



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE (PROJETO REFERÊNCIA PORTE 1) NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA/CE	DATA:	BDI : 20,91%	
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE (PROJETO REFERÊNCIA PORTE 1) NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA/CE	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	81,34% 44,38%
LOCAL:	PEDRA BRANCA - CE	SINAPI	2023/12 COM DESONERAÇÃO	81,98% 44,57%
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00% 0,00%

00003529	JOELHO PVC, SOLDÁVEL, 90 GRAUS, 25 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 0,66	R\$ 0,66
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,03020000	R\$ 1,51	R\$ 0,04
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,00800000	R\$ 51,62	R\$ 0,41
					TOTAL Material:	R\$ 1,43

88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13590000	R\$ 19,42	R\$ 2,63
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13590000	R\$ 24,07	R\$ 3,27
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 5,90

VALOR:	R\$ 7,33
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO

89362 JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_06/2022 (UN)

00001122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM "850" GR	SINAPI	UN	0,00710000	R\$ 45,57	R\$ 0,32
00003529	JOELHO PVC, SOLDÁVEL, 90 GRAUS, 25 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 0,66	R\$ 0,66
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,03380000	R\$ 1,51	R\$ 0,05
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,00800000	R\$ 51,62	R\$ 0,41
					TOTAL Material:	R\$ 1,44

88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15200000	R\$ 19,42	R\$ 2,95
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15200000	R\$ 24,07	R\$ 3,65
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 6,60

VALOR:	R\$ 8,04
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO

89972 KIT DE REGISTRO DE GAVETA BRUTO DE LATÃO 1/2", INCLUSIVE CONEXÕES, ROSCÁVEL, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA FRIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014 (UN)

89383	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4 , INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	2,00000000	R\$ 5,57	R\$ 11,14
89353	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 34,05	R\$ 34,05
					TOTAL Serviço:	R\$ 45,19

VALOR:	R\$ 45,19
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO

89970 KIT DE REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO DE LATÃO 1/2", INCLUSIVE CONEXÕES, ROSCÁVEL, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA FRIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014 (UN)

--	--	--	--	--	--	--

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE (PROJETO REFERÊNCIA PORTE 1) NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA/CE	DATA:	BDI: 20,94% C.P.I.
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE (PROJETO REFERÊNCIA PORTE 1) NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA/CE	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO 81,34% 44,38%
LOCAL:	PEDRA BRANCA - CE	SINAPI	2023/12 COM DESONERAÇÃO 81,98% 44,57%
		PRÓPRIA	PRÓPRIA 0,00% 0,00%

89383	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 5,57	R\$ 5,57
89385	LUVA SOLDÁVEL E COM ROSCA, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 8,14	R\$ 8,14
89351	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 28,29	R\$ 28,29

TOTAL Serviço: R\$ 40,00

VALOR: R\$ 40,00

VALOR ENCARGOS*: INCLUSO

101963 LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL, BIAPOIADA, PARA PISO, ENCHIMENTO EM CERÂMICA, VIGOTA CONVENCIONAL, ALTURA TOTAL DA LAJE (ENCHIMENTO+CAPA) = (8+4). AF_11/2020_PA (M2)

003743	LAJE PRÉ-MOLDADA CONVENCIONAL (LAJOTAS + VIGOTAS) PARA PISO, UNIDIRECIONAL, SOBRECARGA DE 200 KG/M2, VAO ATE 3,50 M (SEM COLOCACAO)	SINAPI	M2	1,00000000	R\$ 44,21	R\$ 44,21
00040304	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	SINAPI	KG	0,04000000	R\$ 13,73	R\$ 0,54
00006193	TABUA NAO APARELHADA 2,5 X 20" CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	1,87000000	R\$ 14,94	R\$ 27,83

TOTAL Material: R\$ 72,68

88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,50100000	R\$ 24,49	R\$ 12,28
88318	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,35400000	R\$ 19,10	R\$ 8,78

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: R\$ 19,02

92787	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 4,2 MM - MONTAGEM. AF_08/2022	SINAPI	KG	1,21100000	R\$ 13,37	R\$ 18,19
103674	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=25 MPA, PARA LAJES PREMOLDADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022_PS	SINAPI	M3	0,05400000	R\$ 554,28	R\$ 29,93
02273	FABRICAÇÃO DE ESCORAS DO TIPO PONTALETE, EM MADEIRA, PARA PÉ-DIREITO SIMPLES. AF_09/2020	SINAPI	M	0,97000000	R\$ 18,40	R\$ 15,90

TOTAL Serviço: R\$ 62,02

VALOR: R\$ 163,72

VALOR ENCARGOS*: INCLUSO

95240 LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 3 CM. AF_07/2016 (M2)

88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,18310000	R\$ 24,82	R\$ 4,04
88318	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04440000	R\$ 19,10	R\$ 0,84

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: R\$ 4,88

94968	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	SINAPI	M3	0,03390000	R\$ 362,81	R\$ 12,29
-------	---	--------	----	------------	------------	-----------

TOTAL Serviço: R\$ 12,29



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE (PROJETO REFERÊNCIA PORTE 1) NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA/CE	DATA:	BDI : 20,91%	
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE (PROJETO REFERÊNCIA PORTE 1) NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA/CE	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	81,34% 44,38%
LOCAL:	PEDRA BRANCA - CE	SINAPI	2023/12 COM DESONERAÇÃO	81,00% 44,57%
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00% 0,00%

VALOR:	R\$ 17,17
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO

95241 LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIER, ESPESSURA DE 5 CM. AF_07/2016 (M2)

88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,27180000	R\$ 24,82	R\$ 6,74
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07410000	R\$ 19,10	R\$ 1,41
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 8,15

94988	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_06/2021	SINAPI	M3	0,05650000	R\$ 362,81	R\$ 20,49
TOTAL Serviço:						R\$ 20,49

VALOR:	R\$ 20,49
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO

86904 LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)

00010425	LAVATORIO DE LOUCA BRANCA, SUSPENSO (SEM COLUNA), DIMENSOES *40 X 30* CM	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 83,02	R\$ 83,02
00004351	PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-8	SINAPI	UN	2,00000000	R\$ 19,36	R\$ 38,72
00037329	REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	SINAPI	KG	0,03040000	R\$ 107,76	R\$ 3,27
TOTAL Material:						R\$ 126,01

88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,38700000	R\$ 24,07	R\$ 9,91
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,18860000	R\$ 19,10	R\$ 3,60
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 12,91

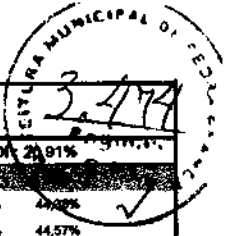
VALOR:	R\$ 12,91
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO

86943 LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)

88884	ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2 X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 9,77	R\$ 9,77
86904	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 137,92	R\$ 137,92
88883	SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 1 X 1.1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 11,10	R\$ 11,10
88906	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2 OU 3/4, PARA LAVATÓRIO, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 57,73	R\$ 57,73
88879	VÁLVULA EM PLÁSTICO 1 PARA PIA, TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 8,76	R\$ 8,76



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES



OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE (PROJETO REFERÊNCIA PORTE 1) NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA/CE	DATA:	BDI: 20,91%
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE (PROJETO REFERÊNCIA PORTE 1) NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA/CE	SEM-FRA	028.1 COM DESONERAÇÃO 81,34% 4,00%
LOCAL:	PEDRA BRANCA - CE	SINAPI	2023/12 COM DESONERAÇÃO 81,98% 44,57%
		PRÓPRIA	PRÓPRIA 0,00% 0,00%

TOTAL Serviço:	R\$ 225,30
VALOR:	R\$ 225,30
VALOR ENCARGOS:	INCLUSO

97586 LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM 2 LÂMPADAS TUBULARES FLUORESCENTES DE 36 W, COM REATOR DE PARTIDA RÁPIDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020 (UN)

CODIGO	DESCRIÇÃO	SINAPI	UN	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
00003799	LUMINARIA DE SOBREPOR EM CHAPA DE AÇO PARA 2 LAMPADAS FLUORESCENTES DE *36* W, ALETADA, COMPLETA (LAMPADAS E REATOR INCLUSOS)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 133,63	R\$ 133,63
TOTAL Material:						R\$ 133,63

88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,17270000	R\$ 20,37	R\$ 3,51
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,41440000	R\$ 25,11	R\$ 10,40
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 13,91
VALOR:						R\$ 147,54
VALOR ENCARGOS:						INCLUSO

97593 LUMINÁRIA TIPO SPOT, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA FLUORESCENTE DE 15 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020 (UN)

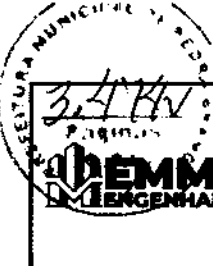
00038191	LAMPADA FLUORESCENTE COMPACTA 2U BRANCA 15 W, BASE E27 (127/220 V)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 14,10	R\$ 14,10
00012266	LUMINARIA SPOT DE SOBREPOR EM ALUMINIO COM ALETA PLASTICA PARA 1 LAMPADA, BASE E27, POTENCIA MAXIMA 40/60 W (NAO INCLUI LAMPADA)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 105,07	R\$ 105,07
TOTAL Material:						R\$ 119,17

88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,18330000	R\$ 20,37	R\$ 3,73
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,45180000	R\$ 25,11	R\$ 11,34
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 15,07
VALOR:						R\$ 134,24
VALOR ENCARGOS:						INCLUSO

91882 LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (UN)

00001901	LUVA EM PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 1/2", PARA ELETRODUTO	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 0,68	R\$ 0,68
TOTAL Material:						R\$ 0,68

88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,18100000	R\$ 20,37	R\$ 3,68
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,18100000	R\$ 25,11	R\$ 4,54
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 8,22
VALOR:						R\$ 8,90



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE (PROJETO REFERÊNCIA PORTE 1) NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA/CE	DATA :	BDI : 20,91%
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE (PROJETO REFERÊNCIA PORTE 1) NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA/CE	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO 81,34% 44,38%
LOCAL:	PEDRA BRANCA - CE	SINAPI	2023/12 COM DESONERAÇÃO 81,98% 44,57%
		PRÓPRIA	PRÓPRIA 0,00% 0,00%

VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO
------------------	---------

91875 LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (UN)

Item	Descrição	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
00001891	LUVA EM PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 3/4", PARA ELETRODUTO	SINAPI UN	1,00000000	R\$ 1,01
TOTAL Material:				R\$ 1,01

88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI H	0,13700000	R\$ 20,37	R\$ 2,79
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI H	0,13700000	R\$ 25,11	R\$ 3,44
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:				R\$ 6,23	
VALOR:				R\$ 7,24	
VALOR ENCARGOS*:				INCLUSO	

91886 LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (UN)

00001902	LUVA EM PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 1 1/4", PARA ELETRODUTO	SINAPI UN	1,00000000	R\$ 2,18	R\$ 2,18
TOTAL Material:				R\$ 2,18	

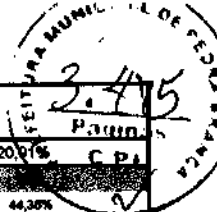
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI H	0,24400000	R\$ 20,37	R\$ 4,97
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI H	0,24400000	R\$ 25,11	R\$ 6,12
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:				R\$ 11,09	
VALOR:				R\$ 13,27	
VALOR ENCARGOS*:				INCLUSO	

89385 LUVA SOLDÁVEL E COM ROSCA, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4 , INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (UN)

00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM "850" GR	SINAPI UN	0,00590000	R\$ 45,57	R\$ 0,28
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI UN	0,03150000	R\$ 1,51	R\$ 0,04
00003908	LUVA SOLDÁVEL COM ROSCA, PVC, 25 MM X 3/4", PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI UN	1,00000000	R\$ 1,38	R\$ 1,38
00020063	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI UN	0,00700000	R\$ 51,62	R\$ 0,38
TOTAL Material:				R\$ 2,04	

88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI H	0,09440000	R\$ 19,42	R\$ 1,83
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI H	0,09440000	R\$ 24,07	R\$ 2,27
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:				R\$ 4,10	
VALOR:				R\$ 6,14	
VALOR ENCARGOS*:				INCLUSO	

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES



OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE (PROJETO REFERÊNCIA PORTE 1) NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA/CE	DATA:	BDI : 20,01%
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE (PROJETO REFERÊNCIA PORTE 1) NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA/CE	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO 81,34% 44,30%
LOCAL:	PEDRA BRANCA - CE	SINAPI	2023/12 COM DESONERAÇÃO 81,96% 44,57%
		PRÓPRIA	PRÓPRIA 0,00% 0,00%

97611 LÂMPADA COMPACTA FLUORESCENTE DE 15 W, BASE E27 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020 (UN)

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
00038191	LAMPADA FLUORESCENTE COMPACTA 2U BRANCA 15 W, BASE E27 (127/220 V)	UN	1,00000000	R\$ 14,10	R\$ 14,10
00012295	SOQUETE DE BAQUELITE BASE E27, PARA LAMPADAS	UN	1,00000000	R\$ 2,08	R\$ 2,08
TOTAL Material:					R\$ 16,18

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,06900000	R\$ 20,37	R\$ 1,40
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,16550000	R\$ 25,11	R\$ 4,15
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 5,55
VALOR:					R\$ 21,73
VALOR ENCARGOS*:					INCLUSO

97612 LÂMPADA COMPACTA FLUORESCENTE DE 20 W, BASE E27 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020 (UN)

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
00038780	LAMPADA FLUORESCENTE COMPACTA 3U BRANCA 20 W, BASE E27 (127/220 V)	UN	1,00000000	R\$ 16,09	R\$ 16,09
00012295	SOQUETE DE BAQUELITE BASE E27, PARA LAMPADAS	UN	1,00000000	R\$ 2,08	R\$ 2,08
TOTAL Material:					R\$ 18,17

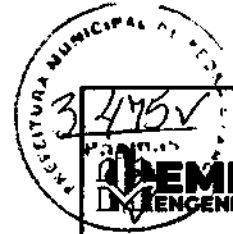
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,06900000	R\$ 20,37	R\$ 1,40
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,16550000	R\$ 25,11	R\$ 4,15
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 5,55
VALOR:					R\$ 23,72
VALOR ENCARGOS*:					INCLUSO

12714 MAO DE OBRA DE OPERAÇÃO BET.ELET.580L (H)

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
12548	OPERADOR DE BETONEIRA	H	1,00000000	R\$ 21,0390	R\$ 21,0400
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 21,0400
VALOR:					R\$ 21,04
VALOR ENCARGOS*:					INCLUSO

99062 MARCAÇÃO DE PONTOS EM GABARITO OU CAVALETE. AF_10/2018 (UN)

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
00005068	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	KG	0,00340000	R\$ 11,12	R\$ 0,03
TOTAL Material:					R\$ 0,03
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,03230000	R\$ 19,93	R\$ 0,64
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,06450000	R\$ 24,49	R\$ 1,57



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE (PROJETO REFERÊNCIA PORTE 1) NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA/CE	DATA :	BDI : 20,91%
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE (PROJETO REFERÊNCIA PORTE 1) NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA/CE	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO 81,34% 44,36%
LOCAL:	PEDRA BRANCA - CE	SINAPI	2023/12 COM DESONERAÇÃO 81,00% 44,57%
		PRÓPRIA	PRÓPRIA 0,00% 0,00%

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 2,21
VALOR:	R\$ 2,24
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO

88274 MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Quantidade	Descrição	Unidade	Valor Unitário	Valor Total	Valor Encargos	Valor Total Encargos
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 3,39	R\$ 3,39
00043489	EPI - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,24	R\$ 1,24
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,34	R\$ 1,34
00043465	FERRAMENTAS - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,82	R\$ 0,82
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,04	R\$ 0,04
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,10	R\$ 1,10
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 7,93

00004755	MARMORISTA / GRANITEIRO (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 16,13	R\$ 16,13
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 16,13

95341	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MARMORISTA/GRANITEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,27	R\$ 0,27
TOTAL Serviço:						R\$ 0,27
VALOR:						R\$ 24,33
VALOR ENCARGOS*:						INCLUSO

87548 MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014 (M2)

88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,35000000	R\$ 24,82	R\$ 8,68
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12800000	R\$ 19,10	R\$ 2,44
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 11,12

87369	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_06/2019	SINAPI	M3	0,02130000	R\$ 631,10	R\$ 13,44
TOTAL Serviço:						R\$ 13,44
VALOR:						R\$ 24,56
VALOR ENCARGOS*:						INCLUSO

87529 MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014 (M2)

88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,47000000	R\$ 24,82	R\$ 11,66
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,17100000	R\$ 19,10	R\$ 3,28

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA
3.476
20,91% originais

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE (PROJETO REFERÊNCIA PORTE 1) NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA/CE	DATA:	02/09/2023
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE (PROJETO REFERÊNCIA PORTE 1) NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA/CE	SEM-FRA	026,1 COM DESONERAÇÃO 81,34% 44,38%
LOCAL:	PEDRA BRANCA - CE	SINAPI	2023/12 COM DESONERAÇÃO 81,88% 44,57%
		PRÓPRIA	PRÓPRIA 0,00% 0,00%

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 14,92
--	-----------

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
87292	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E ÁREA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO. PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SINAPI M3	0,03760000	R\$ 534,47	R\$ 20,09

TOTAL Serviço:	R\$ 20,09
----------------	-----------

VALOR:	R\$ 35,01
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO

100308 MECÂNICO DE REFRIGERAÇÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI H	1,00000000	R\$ 3,39	R\$ 3,39
00037371	EPI - FAMÍLIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI H	1,00000000	R\$ 1,20	R\$ 1,20
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI H	1,00000000	R\$ 1,34	R\$ 1,34
00043460	FERRAMENTAS - FAMÍLIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI H	1,00000000	R\$ 0,85	R\$ 0,85
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI H	1,00000000	R\$ 0,04	R\$ 0,04
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI H	1,00000000	R\$ 1,10	R\$ 1,10

TOTAL Encargos Complementares:	R\$ 7,92
--------------------------------	----------

00034794	MECANICO DE REFRIGERACAO (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 16,29	R\$ 16,29
----------	------------------------------------	--------	---	------------	-----------	-----------

TOTAL Mão de Obra:	R\$ 16,29
--------------------	-----------

100298	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MECÂNICO DE REFRIGERAÇÃO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,51	R\$ 0,51
--------	--	--------	---	------------	----------	----------

TOTAL Serviço:	R\$ 0,51
----------------	----------

VALOR:	R\$ 24,72
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO

88392 MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 5 CV - CHI DIURNO. AF_05/2023 (CHI)

88387	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 5 CV - DEPRECIACÃO. AF_05/2023	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,76	R\$ 0,76
88389	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 5 CV - JUROS. AF_05/2023	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,18	R\$ 0,18

TOTAL Serviço:	R\$ 0,94
----------------	----------

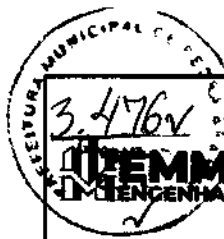
VALOR:	R\$ 0,94
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO

88388 MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 5 CV - CHP DIURNO. AF_05/2023 (CHP)

88388	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 5 CV - JUROS. AF_05/2023	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,18	R\$ 0,18
-------	--	--------	---	------------	----------	----------

TOTAL Serviço:	R\$ 0,18
----------------	----------

VALOR:	R\$ 0,18
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE (PROJETO REFERÊNCIA PORTE 1) NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA/CE	DATA:	BDI : 20,91%	
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE (PROJETO REFERÊNCIA PORTE 1) NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA/CE	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	81,34% 44,38%
LOCAL:	PEDRA BRANCA - CE	SINAPI	2023/12 COM DESONERAÇÃO	81,90% 44,57%
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00% 0,00%

88387	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 5 CV - DEPRECIÇÃO. AF_05/2023	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,78	R\$ 0,78
88389	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 5 CV - JUROS. AF_05/2023	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,18	R\$ 0,18
88390	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 5 CV - MANUTENÇÃO. AF_05/2023	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,89	R\$ 0,89
88391	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 5 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_05/2023	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 3,06	R\$ 3,06
					TOTAL Serviço:	R\$ 4,89

VALOR:	R\$ 4,89
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO

88387 MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 5 CV - DEPRECIÇÃO. AF_05/2023 (H)

00037544	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO 220/380 V, POTENCIA 5 CV	SINAPI	UN	0,00006000	R\$ 12.722,32	R\$ 0,78
					TOTAL Equipamento:	R\$ 0,78

VALOR:	R\$ 0,78
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO

88389 MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 5 CV - JUROS. AF_05/2023 (H)

00037544	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO 220/380 V, POTENCIA 5 CV	SINAPI	UN	0,00001480	R\$ 12.722,32	R\$ 0,18
					TOTAL Equipamento:	R\$ 0,18

VALOR:	R\$ 0,18
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO

88390 MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 5 CV - MANUTENÇÃO. AF_05/2023 (H)

00037544	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO 220/380 V, POTENCIA 5 CV	SINAPI	UN	0,00007000	R\$ 12.722,32	R\$ 0,89
					TOTAL Equipamento:	R\$ 0,89

VALOR:	R\$ 0,89
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO

88391 MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 5 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_05/2023 (H)

00002705	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	SINAPI	KWH	3,12799000	R\$ 0,98	R\$ 3,06
					TOTAL Especiais:	R\$ 3,06



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

CIDADE MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA
3.477
Página: 15

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE (PROJETO REFERÊNCIA PORTE 1) NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA/CE	DATA:	BDI 20,91%
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE (PROJETO REFERÊNCIA PORTE 1) NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA/CE	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO 81,34% 44,30%
LOCAL:	PEDRA BRANCA - CE	SINAPI	2023/12 COM DESONERAÇÃO 81,96% 44,57%
		PRÓPRIA	PRÓPRIA 0,00% 0,00%

VALOR:	R\$ 3,06
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO

88278 MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 3,39	R\$ 3,39
00043488	EPI - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,86	R\$ 0,86
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,34	R\$ 1,34
00043464	FERRAMENTAS - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,01	R\$ 0,01
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,04	R\$ 0,04
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,10	R\$ 1,10
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 6,74

00044497	MONTADOR DE ESTRUTURAS METÁLICAS HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 14,98	R\$ 14,98
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 14,98

95344	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,19	R\$ 0,19
TOTAL Serviço:						R\$ 0,19

VALOR:	R\$ 21,91
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO

5934 MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHI DIURNO. AF_06/2014 (CHI)

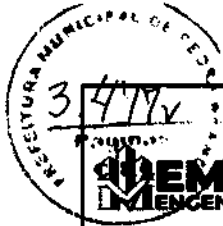
300	OPERADOR DE MOTONIVELADORA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 38,11	R\$ 38,11
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 38,11

89228	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - DEPRECIACÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 48,80	R\$ 48,80
89229	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - JUROS. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 18,49	R\$ 18,49
TOTAL Serviço:						R\$ 63,29

VALOR:	R\$ 101,40
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO

5932 MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHP DIURNO. AF_06/2014 (CHP)

88300	OPERADOR DE MOTONIVELADORA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 38,11	R\$ 38,11
-------	--	--------	---	------------	-----------	-----------



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE (PROJETO REFERÊNCIA PORTE 1) NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA/CE
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE (PROJETO REFERÊNCIA PORTE 1) NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA/CE
LOCAL:	PEDRA BRANCA - CE

DATA :		BDI : 20,91%	
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	81,34%	44,38%
SINAPI	2023/12 COM DESONERAÇÃO	81,99%	44,57%
PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 38,11
--	-----------

89228	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 46,80	R\$ 46,80
89229	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - JUROS. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 16,49	R\$ 16,49
5779	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - MANUTENÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 75,23	R\$ 75,23
53849	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 72,32	R\$ 72,32

TOTAL Serviço:	R\$ 210,84
----------------	------------

VALOR:	R\$ 248,96
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO

89228 MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014 (H)

00004090	MOTONIVELADORA POTENCIA BASICA LIQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP , PESO BRUTO 13843 KG, LARGURA DA LAMINA DE 3,7 M	SINAPI	UN	0,00004000	R\$ 1.170.000,00	R\$ 46,80
----------	---	--------	----	------------	------------------	-----------

TOTAL Equipamento:	R\$ 46,80
--------------------	-----------

VALOR:	R\$ 46,80
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO

89229 MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - JUROS. AF_06/2014 (H)

00004090	MOTONIVELADORA POTENCIA BASICA LIQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP , PESO BRUTO 13843 KG, LARGURA DA LAMINA DE 3,7 M	SINAPI	UN	0,00001410	R\$ 1.170.000,00	R\$ 16,49
----------	---	--------	----	------------	------------------	-----------

TOTAL Equipamento:	R\$ 16,49
--------------------	-----------

VALOR:	R\$ 16,49
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO

5779 MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - MANUTENÇÃO. AF_06/2014 (H)

00004090	MOTONIVELADORA POTENCIA BASICA LIQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP , PESO BRUTO 13843 KG, LARGURA DA LAMINA DE 3,7 M	SINAPI	UN	0,00008430	R\$ 1.170.000,00	R\$ 75,23
----------	---	--------	----	------------	------------------	-----------

TOTAL Equipamento:	R\$ 75,23
--------------------	-----------

VALOR:	R\$ 75,23
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO

53849 MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014 (H)

00004221	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM METROPOLITANO S-10 OU S-500	SINAPI	L	13,99000000	R\$ 5,17	R\$ 72,32
----------	---	--------	---	-------------	----------	-----------



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

3.478
MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE (PROJETO REFERÊNCIA PORTE 1) NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA/CE	DATA:	BD: 20.01.2011
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE (PROJETO REFERÊNCIA PORTE 1) NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA/CE	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO 81,34% 44,38%
LOCAL:	PEDRA BRANCA - CE	SINAPI	2023/12 COM DESONERAÇÃO 81,96% 44,57%
		PRÓPRIA	PRÓPRIA 0,00% 0,00%

TOTAL Material:	R\$ 72,32
VALOR:	R\$ 72,32
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO

88281 MOTORISTA DE BASCULANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

CODIGO	DESCRIÇÃO	SINAPI	H	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 3,39	R\$ 3,39
00043488	EPI - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,86	R\$ 0,86
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,34	R\$ 1,34
00043464	FERRAMENTAS - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,01	R\$ 0,01
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,04	R\$ 0,04
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,10	R\$ 1,10
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 6,74

MÃO DE OBRA	DESCRIÇÃO	SINAPI	H	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
00020020	MOTORISTA DE CAMINHÃO-BASCULANTE (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 24,17	R\$ 24,17
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 24,17

SERVIÇO	DESCRIÇÃO	SINAPI	H	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
95348	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA DE BASCULANTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,14	R\$ 0,14
TOTAL Serviço:						R\$ 0,14
VALOR:						R\$ 31,06
VALOR ENCARGOS*:						INCLUSO

88282 MOTORISTA DE CAMINHÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

CODIGO	DESCRIÇÃO	SINAPI	H	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 3,39	R\$ 3,39
00043488	EPI - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,86	R\$ 0,86
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,34	R\$ 1,34
00043464	FERRAMENTAS - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,01	R\$ 0,01
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,04	R\$ 0,04
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,10	R\$ 1,10
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 6,74

MÃO DE OBRA	DESCRIÇÃO	SINAPI	H	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
00004093	MOTORISTA DE CAMINHÃO (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 23,26	R\$ 23,26
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 23,26



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE (PROJETO REFERÊNCIA PORTE 1) NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA/CE	DATA:	BDI : 20,91%	
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE (PROJETO REFERÊNCIA PORTE 1) NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA/CE	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	81,34% 44,38%
LOCAL:	PEDRA BRANCA - CE	SINAPI	2023/12 COM DESONERAÇÃO	81,90% 44,57%
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00% 0,00%

95347	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA DE CAMINHÃO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,13	R\$ 0,13
					TOTAL Serviço:	R\$ 0,13
					VALOR:	R\$ 30,13
					VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO

88286 MOTORISTA OPERADOR DE MUNCK COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 3,39	R\$ 3,39
00043488	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,86	R\$ 0,86
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,34	R\$ 1,34
00043484	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,01	R\$ 0,01
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,04	R\$ 0,04
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,10	R\$ 1,10
					TOTAL Encargos Complementares:	R\$ 6,74

0004098	MOTORISTA OPERADOR DE CAMINHÃO COM MUNCK (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 26,08	R\$ 26,08
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 26,08

95351	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA OPERADOR DE MUNCK (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,49	R\$ 0,49
					TOTAL Serviço:	R\$ 0,49
					VALOR:	R\$ 33,31
					VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO

88377 OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 3,39	R\$ 3,39
00043488	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,86	R\$ 0,86
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,34	R\$ 1,34
00043484	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,01	R\$ 0,01
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,04	R\$ 0,04
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,10	R\$ 1,10
					TOTAL Encargos Complementares:	R\$ 6,74

00037866	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA / MISTURADOR (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 18,42	R\$ 18,42
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 18,42



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES				
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE (PROJETO REFERÊNCIA PORTE 1) NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA/CE	DATA:	BDA: 20.01.2012
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE (PROJETO REFERÊNCIA PORTE 1) NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA/CE	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO 81,34% 44,38%
	LOCAL:	PEDRA BRANCA - CE	SINAPI	2023/12 COM DESONERAÇÃO 81,99% 44,57%
			PRÓPRIA	PRÓPRIA 0,00% 0,00%

95369	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,15	R\$ 0,15
					TOTAL Serviço: R\$ 0,15	
					VALOR:	R\$ 23,31
					VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO

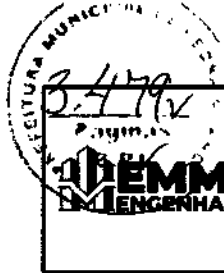
88294 OPERADOR DE ESCAVADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)						
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 3,39	R\$ 3,39
00043488	EPI - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,86	R\$ 0,86
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,34	R\$ 1,34
00043484	FERRAMENTAS - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,01	R\$ 0,01
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,04	R\$ 0,04
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,10	R\$ 1,10
					TOTAL Encargos Complementares: R\$ 6,74	

00004234	OPERADOR DE ESCAVADEIRA (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 21,28	R\$ 21,28
					TOTAL Mão de Obra: R\$ 21,28	

95357	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE ESCAVADEIRA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,28	R\$ 0,28
					TOTAL Serviço: R\$ 0,28	
					VALOR:	R\$ 28,30
					VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO

88295 OPERADOR DE GUINCHO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)						
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 3,39	R\$ 3,39
00043488	EPI - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,86	R\$ 0,86
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,34	R\$ 1,34
00043484	FERRAMENTAS - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,01	R\$ 0,01
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,04	R\$ 0,04
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,10	R\$ 1,10
					TOTAL Encargos Complementares: R\$ 6,74	

00004253	OPERADOR DE GUINCHO OU GUINCHEIRO (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 16,42	R\$ 16,42
----------	---	--------	---	------------	-----------	-----------



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE (PROJETO REFERÊNCIA PORTE 1) NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA/CE	DATA:	BDI : 20,91%
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE (PROJETO REFERÊNCIA PORTE 1) NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA/CE	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO 61,34% 44,35%
LOCAL:	PEDRA BRANCA - CE	SINAPI	2023/12 COM DESONERAÇÃO 61,90% 44,57%
		PRÓPRIA	PRÓPRIA 0,00% 0,00%

TOTAL Mão de Obra:	R\$ 16,42
--------------------	-----------

95358	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE GUINCHO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,30	R\$ 0,30
-------	---	--------	---	------------	----------	----------

TOTAL Serviço:	R\$ 0,30
----------------	----------

VALOR:	R\$ 23,46
--------	-----------

VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO
------------------	---------

86296 OPERADOR DE GUINDASTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 3,39	R\$ 3,39
00043488	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,88	R\$ 0,88
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,34	R\$ 1,34
00043484	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,01	R\$ 0,01
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,04	R\$ 0,04
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,10	R\$ 1,10
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 6,74

TOTAL Encargos Complementares:	R\$ 6,74
--------------------------------	----------

00004254	OPERADOR DE GUINDASTE (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 29,94	R\$ 29,94
----------	---------------------------------	--------	---	------------	-----------	-----------

TOTAL Mão de Obra:	R\$ 29,94
--------------------	-----------

95359	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE GUINDASTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,56	R\$ 0,56
-------	---	--------	---	------------	----------	----------

TOTAL Serviço:	R\$ 0,56
----------------	----------

VALOR:	R\$ 37,24
--------	-----------

VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO
------------------	---------

88300 OPERADOR DE MOTONIVELADORA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 3,39	R\$ 3,39
00043488	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,88	R\$ 0,88
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,34	R\$ 1,34
00043484	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,01	R\$ 0,01
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,04	R\$ 0,04
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,10	R\$ 1,10
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 6,74

TOTAL Encargos Complementares:	R\$ 6,74
--------------------------------	----------

00004239	OPERADOR DE MOTONIVELADORA (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 31,08	R\$ 31,08
----------	--------------------------------------	--------	---	------------	-----------	-----------

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

DBRA:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE (PROJETO REFERÊNCIA PORTE 1) NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA/CE	DATA:	BD: 30.91% P.L.
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE (PROJETO REFERÊNCIA PORTE 1) NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA/CE	SEM-FRA	026.1 COM DESONERAÇÃO 61,34% 44,35%
LOCAL:	PEDRA BRANCA - CE	SINAPI	2023/12 COM DESONERAÇÃO 61,96% 44,57%
		PRÓPRIA	PRÓPRIA 0,00% 0,00%

TOTAL Mão de Obra:	R\$ 31,08
--------------------	-----------

Código	Descrição	SINAPI	H	Qtd	Valor	Total
95363	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE MOTONIVELADORA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,29	R\$ 0,29

TOTAL Serviço:	R\$ 0,29
----------------	----------

VALOR:	R\$ 38,11
--------	-----------

VALOR ENCARGOS:	INCLUSO
-----------------	---------

88297 OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Código	Descrição	SINAPI	H	Qtd	Valor	Total
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 3,39	R\$ 3,39
00043488	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,86	R\$ 0,86
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,34	R\$ 1,34
00043484	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,01	R\$ 0,01
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,04	R\$ 0,04
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,10	R\$ 1,10

TOTAL Encargos Complementares:	R\$ 6,74
--------------------------------	----------

00004230	OPERADOR DE MAQUINAS E TRATORES DIVERSOS - TERRAPLANAGEM (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 20,88	R\$ 20,88
----------	--	--------	---	------------	-----------	-----------

TOTAL Mão de Obra:	R\$ 20,88
--------------------	-----------

95360	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,27	R\$ 0,27
-------	---	--------	---	------------	----------	----------

TOTAL Serviço:	R\$ 0,27
----------------	----------

VALOR:	R\$ 27,88
--------	-----------

VALOR ENCARGOS:	INCLUSO
-----------------	---------

88303 OPERADOR DE ROLO COMPACTADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Código	Descrição	SINAPI	H	Qtd	Valor	Total
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 3,39	R\$ 3,39
00043488	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,86	R\$ 0,86
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,34	R\$ 1,34
00043484	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,01	R\$ 0,01
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,04	R\$ 0,04
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,10	R\$ 1,10

TOTAL Encargos Complementares:	R\$ 6,74
--------------------------------	----------



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE (PROJETO REFERÊNCIA PORTE 1) NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA/CE	DATA:	BDI: 20,91%
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE (PROJETO REFERÊNCIA PORTE 1) NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA/CE	SEMIFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO 81,34% 44,38%
LOCAL:	PEDRA BRANCA - CE	SINAPI	2023/12 COM DESONERAÇÃO 81,98% 44,57%
		PRÓPRIA	PRÓPRIA 0,00% 0,00%

00004238	OPERADOR DE ROLO COMPACTADOR (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 21,06	R\$ 21,06
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 21,06

95366	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE ROLO COMPACTADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,20	R\$ 0,20
TOTAL Serviço:						R\$ 0,20

VALOR:	R\$ 26,00
VALOR ENCARGOS:	INCLUSO

98445 PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, EXTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6 M², COM VÃO. AF_05/2018 (M2)

91693	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,05180000	R\$ 28,00	R\$ 1,45
91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,01190000	R\$ 29,39	R\$ 0,34
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 1,79

00004433	CAIBRO NAO APARELHADO *6 X 6* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	1,80330000	R\$ 20,68	R\$ 37,29
00043681	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 x 1100 MM, E = 8 A 12 MM	SINAPI	M2	1,05003800	R\$ 27,61	R\$ 28,99
00005061	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	SINAPI	KG	0,06280000	R\$ 10,94	R\$ 0,68
00003982	TABUA APARELHADA *2,5 X 30* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	SINAPI	M	1,80330000	R\$ 24,53	R\$ 44,23
TOTAL Material:						R\$ 111,19

88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,36470000	R\$ 19,93	R\$ 7,28
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,09410000	R\$ 24,49	R\$ 26,79
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 34,05

94974	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MANUAL AF_05/2021	SINAPI	M3	0,00210000	R\$ 414,44	R\$ 0,87
TOTAL Serviço:						R\$ 0,87
VALOR:						R\$ 147,90
VALOR ENCARGOS:						INCLUSO

98441 PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, EXTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6 M², SEM VÃO. AF_05/2018 (M2)

91693	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,03580000	R\$ 28,00	R\$ 1,00
-------	---	--------	-----	------------	-----------	----------

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA
3.481

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE (PROJETO REFERÊNCIA PORTE 1) NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA/CE	DATA:	BD: 20/01/2018
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE (PROJETO REFERÊNCIA PORTE 1) NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA/CE	SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO	81,34% 44,36%
LOCAL:	PEDRA BRANCA - CE	SINAPI 2023/12 COM DESONERAÇÃO	81,00% 44,57%
		PRÓPRIA	0,00% 0,00%

91882	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,00820000	R\$ 29,39	R\$ 0,24
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 1,24

00004433	CAIBRO NAO APARELHADO *6 X 6* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	1,23080000	R\$ 20,68	R\$ 25,45
00043681	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 x 1100 MM, E = 8 A 12 MM	SINAPI	M2	1,05003800	R\$ 27,61	R\$ 28,99
00005061	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	SINAPI	KG	0,05170000	R\$ 10,94	R\$ 0,56
00003992	TABUA APARELHADA *2,5 X 30* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	SINAPI	M	1,69230000	R\$ 24,53	R\$ 41,51
TOTAL Material:						R\$ 96,51

88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,25120000	R\$ 19,93	R\$ 5,00
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,75350000	R\$ 24,49	R\$ 18,45
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 23,45

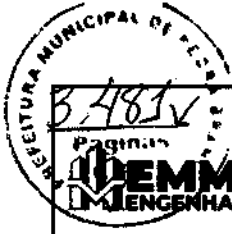
94974	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MANUAL. AF_05/2021	SINAPI	M3	0,00150000	R\$ 414,44	R\$ 0,62
TOTAL Serviço:						R\$ 0,62
VALOR:						R\$ 121,82
VALOR ENCARGOS*:						INCLUSO

98446 PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, EXTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6 M², COM VÃO. AF_05/2018 (M2)

91693	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,07440000	R\$ 28,00	R\$ 2,06
91892	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,01700000	R\$ 29,39	R\$ 0,49
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 2,57

00004433	CAIBRO NAO APARELHADO *6 X 6* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	2,61380000	R\$ 20,68	R\$ 54,05
00043681	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 x 1100 MM, E = 8 A 12 MM	SINAPI	M2	1,05003800	R\$ 27,61	R\$ 28,99
00005061	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	SINAPI	KG	0,07840000	R\$ 10,94	R\$ 0,85
00003992	TABUA APARELHADA *2,5 X 30* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	SINAPI	M	1,98040000	R\$ 24,53	R\$ 48,08
TOTAL Material:						R\$ 131,97

88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,60180000	R\$ 19,93	R\$ 11,99
-------	---	--------	---	------------	-----------	-----------



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE (PROJETO REFERÊNCIA PORTE 1) NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA/CE	DATA :	BDI : 20,91%
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE (PROJETO REFERÊNCIA PORTE 1) NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA/CE	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO 81,34% 44,38%
LOCAL:	PEDRA BRANCA - CE	SINAPI	2022/12 COM DESONERAÇÃO 81,00% 44,57%
		PRÓPRIA	PRÓPRIA 0,00% 0,00%

88282	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,80530000	R\$ 24,49	R\$ 44,21
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 56,20

94974	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MANUAL. AF_05/2021	SINAPI	M3	0,00310000	R\$ 414,44	R\$ 1,28
TOTAL Serviço:						R\$ 1,28
VALOR:						R\$ 192,02
VALOR ENCARGOS*:						INCLUSO

98442 PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, EXTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6 M², SEM VÃO. AF_05/2018 (M2)

91693	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,03320000	R\$ 28,00	R\$ 0,92
91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,00760000	R\$ 29,39	R\$ 0,22
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 1,14

00004433	CAIBRO NAO APARELHADO *6 X 6* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	1,23080000	R\$ 20,68	R\$ 25,45
00043681	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 x 1100 MM, E = 8 A 12 MM	SINAPI	M2	1,05003800	R\$ 27,61	R\$ 28,99
00005061	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	SINAPI	KG	0,05170000	R\$ 10,94	R\$ 0,56
00003992	TABUA APARELHADA *2,5 X 30* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	SINAPI	M	1,89230000	R\$ 24,53	R\$ 41,51
TOTAL Material:						R\$ 96,51

88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,28440000	R\$ 19,93	R\$ 0,66
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,85320000	R\$ 24,49	R\$ 20,89
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 26,56

94974	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MANUAL. AF_05/2021	SINAPI	M3	0,00150000	R\$ 414,44	R\$ 0,62
TOTAL Serviço:						R\$ 0,62
VALOR:						R\$ 124,82
VALOR ENCARGOS*:						INCLUSO

98447 PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, INTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6 M², COM VÃO. AF_05/2018 (M2)

91693	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,05180000	R\$ 28,00	R\$ 1,45
-------	---	--------	-----	------------	-----------	----------

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

CITY MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA
3.480
Página 2

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE (PROJETO REFERÊNCIA PORTE 1) NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA/CE	DATA:	028.1 COM DESONERAÇÃO 81,34% 0,00%
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE (PROJETO REFERÊNCIA PORTE 1) NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA/CE	SENFRA:	2023/12 COM DESONERAÇÃO 81,98% 44,57%
LOCAL:	PEDRA BRANCA - CE	PRÓPRIA:	PRÓPRIA 0,00% 0,00%

91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,01190000	R\$ 29,39	R\$ 0,34
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 1,79

00004433	CAIBRO NAO APARELHADO *6 X 6" CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	1,46520000	R\$ 20,68	R\$ 30,30
00043681	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 x 1100 MM, E = 8 A 12 MM	SINAPI	M2	1,05003800	R\$ 27,61	R\$ 28,99
00005061	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	SINAPI	KG	0,06280000	R\$ 10,94	R\$ 0,68
00003992	TABUA APARELHADA *2,5 X 30" CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	SINAPI	M	1,90330000	R\$ 24,53	R\$ 44,23
TOTAL Material:						R\$ 104,20

8239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,20140000	R\$ 19,93	R\$ 4,01
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,60430000	R\$ 24,49	R\$ 14,79
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 18,80
VALOR:						R\$ 124,79
VALOR ENCARGOS*:						INCLUSO

98443 PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, INTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6 M², SEM VÃO. AF_05/2018 (M2)

91693	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,03590000	R\$ 28,00	R\$ 1,00
91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,00820000	R\$ 29,39	R\$ 0,24
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 1,24

00004433	CAIBRO NAO APARELHADO *6 X 6" CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	1,00000000	R\$ 20,68	R\$ 20,68
00043681	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 x 1100 MM, E = 8 A 12 MM	SINAPI	M2	1,05003800	R\$ 27,61	R\$ 28,99
00005061	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	SINAPI	KG	0,05170000	R\$ 10,94	R\$ 0,56
00003992	TABUA APARELHADA *2,5 X 30" CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	SINAPI	M	1,69230000	R\$ 24,53	R\$ 41,51
TOTAL Material:						R\$ 91,74

88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13090000	R\$ 19,93	R\$ 2,60
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,39260000	R\$ 24,49	R\$ 9,61
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 12,21
VALOR:						R\$ 106,19
VALOR ENCARGOS*:						INCLUSO



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE (PROJETO REFERÊNCIA PORTE 1) NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA/CE	DATA:	BDI: 20,91%
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE (PROJETO REFERÊNCIA PORTE 1) NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA/CE	SEM-FRA	028.1 COM DESONERAÇÃO 81,34% 44,30%
LOCAL:	PEDRA BRANCA - CE	SINAPI	2023/12 COM DESONERAÇÃO 81,00% 44,57%
		PRÓPRIA	PRÓPRIA 0,00% 0,00%

98448 PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, INTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6 M², COM VÃO. AF_05/2018 (M2)

91693	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,07440000	R\$ 28,00	R\$ 2,08
91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,01700000	R\$ 29,39	R\$ 0,49
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 2,57

00004433	CAIBRO NAO APARELHADO *6 X 6* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	2,12390000	R\$ 20,68	R\$ 43,92
00043681	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 x 1100 MM, E = 8 A 12 MM	SINAPI	M2	1,05003600	R\$ 27,61	R\$ 28,99
00005061	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	SINAPI	KG	0,07840000	R\$ 10,84	R\$ 0,85
00003992	TABUA APARELHADA *2,5 X 30* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	SINAPI	M	1,96040000	R\$ 24,53	R\$ 48,08
TOTAL Material:						R\$ 121,84

86239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,36830000	R\$ 19,93	R\$ 7,34
86262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,10500000	R\$ 24,49	R\$ 27,06
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 34,40

VALOR:	R\$ 188,81
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO

98444 PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, INTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6 M², SEM VÃO. AF_05/2018 (M2)

91693	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,03320000	R\$ 28,00	R\$ 0,92
91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,00760000	R\$ 29,39	R\$ 0,22
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 1,14

00004433	CAIBRO NAO APARELHADO *6 X 6* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	1,00000000	R\$ 20,68	R\$ 20,68
00043681	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 x 1100 MM, E = 8 A 12 MM	SINAPI	M2	1,05003800	R\$ 27,61	R\$ 28,99
00005061	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	SINAPI	KG	0,05170000	R\$ 10,94	R\$ 0,56
00003992	TABUA APARELHADA *2,5 X 30* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	SINAPI	M	1,69230000	R\$ 24,53	R\$ 41,51
TOTAL Material:						R\$ 91,74

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA
32483
P. 01

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE (PROJETO REFERÊNCIA PORTE 1) NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA/CE	DATA:	BOI: 20,97%
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE (PROJETO REFERÊNCIA PORTE 1) NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA/CE	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO 81,34% 44,36%
LOCAL:	PEDRA BRANCA - CE	SINAPI	2023/12 COM DESONERAÇÃO 81,98% 44,57%
		PRÓPRIA	PRÓPRIA 0,00% 0,00%

Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total	Valor Encargos
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15480000	R\$ 19,93	R\$ 3,08
88282	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,48440000	R\$ 24,49	R\$ 11,37
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 14,45
					VALOR:	R\$ 107,33
					VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO

88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total	Valor Encargos
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 3,39	R\$ 3,39
00043489	EPI - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,24	R\$ 1,24
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,34	R\$ 1,34
00043465	FERRAMENTAS - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,82	R\$ 0,82
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,04	R\$ 0,04
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,10	R\$ 1,10
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 7,93

Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total	Valor Encargos
00004750	PEDREIRO (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 16,49	R\$ 16,49
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 16,49

Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total	Valor Encargos
95371	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PEDREIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,40	R\$ 0,40
TOTAL Serviço:						R\$ 0,40
					VALOR:	R\$ 24,82
					VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO

97734 PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 10 A 30 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF_01/2018 (M3)

Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total	Valor Encargos
91893	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,70430000	R\$ 28,00	R\$ 19,72
91892	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,48770000	R\$ 29,39	R\$ 14,33
90587	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015	SINAPI	CHI	18,24620000	R\$ 0,43	R\$ 7,84
90586	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	SINAPI	CHP	6,83500000	R\$ 1,21	R\$ 8,02
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 49,91

Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total	Valor Encargos
00001358	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 x 1100 MM, E = 17 MM	SINAPI	M2	1,94040000	R\$ 43,82	R\$ 85,02



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE (PROJETO REFERÊNCIA PORTE 1) NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA/CE	DATA:	BDI : 20,91%
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE (PROJETO REFERÊNCIA PORTE 1) NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA/CE	SEMIFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO 81,34% 44,38%
LOCAL:	PEDRA BRANCA - CE	SINAPI	2023/12 COM DESONERAÇÃO 81,06% 44,57%
		PRÓPRIA	PRÓPRIA 0,00% 0,00%

00002692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	SINAPI	L	0,08330000	R\$ 6,80	R\$ 0,56
00020247	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	SINAPI	KG	0,43850000	R\$ 12,32	R\$ 5,37
00004517	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	5,82830000	R\$ 3,33	R\$ 18,74
TOTAL Material:						R\$ 109,69

88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,19200000	R\$ 19,93	R\$ 23,75
88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	5,96000000	R\$ 23,76	R\$ 141,60
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	31,54590000	R\$ 24,82	R\$ 782,96
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	31,54590000	R\$ 19,10	R\$ 602,52
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 1.550,83

92767	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 4,2 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	27,89880000	R\$ 13,37	R\$ 369,00
94971	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 12,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	SINAPI	M3	1,20000000	R\$ 444,07	R\$ 532,88
TOTAL Serviço:						R\$ 905,88

VALOR:	R\$ 2.616,31
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO

97735 PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 30 A 100 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF_01/2018 (M3)

91693	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,42260000	R\$ 28,00	R\$ 11,83
91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,31300000	R\$ 29,39	R\$ 9,19
90587	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015	SINAPI	CHI	13,07150000	R\$ 0,43	R\$ 5,62
90586	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	SINAPI	CHP	4,75330000	R\$ 1,21	R\$ 5,75
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 32,39

00001358	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 x 1100 MM, E = 17 MM	SINAPI	M2	1,31120000	R\$ 43,82	R\$ 57,45
00002692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	SINAPI	L	0,05670000	R\$ 6,80	R\$ 0,38
00020247	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	SINAPI	KG	0,26190000	R\$ 12,32	R\$ 3,22
00004517	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	4,47700000	R\$ 3,33	R\$ 14,90
TOTAL Material:						R\$ 75,96

88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,73560000	R\$ 19,93	R\$ 14,66
88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	3,67800000	R\$ 23,76	R\$ 87,38

3.484
Página 1
C.P.E.

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES				
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE (PROJETO REFERÊNCIA PORTE 1) NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA/CE	DATA:	BDI: 20,01%	
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE (PROJETO REFERÊNCIA PORTE 1) NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA/CE	SEINFRA	028,1 COM DESONERAÇÃO 81,34% 44,38%	
LOCAL:	PEDRA BRANCA - CE	SINAPI	2023/12 COM DESONERAÇÃO 81,88% 44,57%	PRÓPRIA	PRÓPRIA 0,00% 0,00%

88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	22,88840000	R\$ 24,82	R\$ 568,09
88318	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	22,88840000	R\$ 19,10	R\$ 437,16
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 1.107,29

92767	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 4,2 MM - MONTAGEM. AF_08/2022	SINAPI	KG	28,93690000	R\$ 13,37	R\$ 388,68
94972	CONCRETO FCK = 30MPA, TRAÇO 1:2,1:2,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	SINAPI	M3	1,20000000	R\$ 458,03	R\$ 549,63
					TOTAL Serviço:	R\$ 936,51
					VALOR:	R\$ 2.162,14
					VALOR ENCARGOS:	INCLUSO

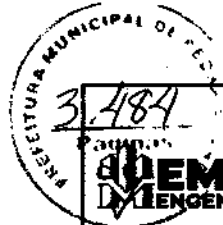
PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE ATÉ 10 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF_01/2018 (M3)

91693	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	1,04010000	R\$ 28,00	R\$ 29,12
91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,77360000	R\$ 29,39	R\$ 22,73
90587	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015	SINAPI	CHI	18,24620000	R\$ 0,43	R\$ 7,84
90588	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	SINAPI	CHP	6,63200000	R\$ 1,21	R\$ 8,02
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	R\$ 67,71

00001358	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 x 1100 MM, E = 17 MM	SINAPI	M2	2,97900000	R\$ 43,82	R\$ 130,53
00002692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	SINAPI	L	0,12000000	R\$ 6,80	R\$ 0,81
020247	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	SINAPI	KG	0,64450000	R\$ 12,32	R\$ 7,94
					TOTAL Material:	R\$ 139,26

88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,81370000	R\$ 19,93	R\$ 36,14
88281	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	9,06850000	R\$ 23,76	R\$ 215,46
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	32,19300000	R\$ 24,82	R\$ 799,03
88318	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	32,19300000	R\$ 19,10	R\$ 614,88
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 1.665,51

92767	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 4,2 MM - MONTAGEM. AF_08/2022	SINAPI	KG	42,64630000	R\$ 13,37	R\$ 570,18
94971	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	SINAPI	M3	1,20000000	R\$ 444,07	R\$ 532,88
					TOTAL Serviço:	R\$ 1.103,06



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE (PROJETO REFERÊNCIA PORTE 1) NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA/CE	DATA :	BDI : 20,91%	
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE (PROJETO REFERÊNCIA PORTE 1) NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA/CE	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	81,34% 44,38%
LOCAL:	PEDRA BRANCA - CE	SINAPI	2023/12 COM DESONERAÇÃO	81,96% 44,57%
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00% 0,00%

VALOR:	R\$ 2.976,66
VALOR ENCARGOS:	INCLUSO

88310 PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total	Valor Encargos
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 3,39	R\$ 3,39
00043490	EPI - FAMÍLIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,73	R\$ 1,73
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,34	R\$ 1,34
00043466	FERRAMENTAS - FAMÍLIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,97	R\$ 1,97
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,04	R\$ 0,04
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,10	R\$ 1,10
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 8,57

00004783	PINTOR (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 16,49	R\$ 16,49
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 16,49

95372	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PINTOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,28	R\$ 0,28
TOTAL Serviço:						R\$ 0,28
VALOR:						R\$ 26,34
VALOR ENCARGOS:						INCLUSO

102234 PINTURA IMUNIZANTE PARA MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021 (M2)

00007340	IMUNIZANTE PARA MADEIRA, INCOLOR	SINAPI	L	0,32570000	R\$ 27,33	R\$ 8,90
TOTAL Material:						R\$ 8,90

88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,45290000	R\$ 26,34	R\$ 11,92
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 11,92
VALOR:						R\$ 20,82
VALOR ENCARGOS:						INCLUSO

88489 PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023 (M2)

00007356	TINTA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	SINAPI	L	0,22850000	R\$ 21,30	R\$ 4,86
TOTAL Material:						R\$ 4,86

88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16310000	R\$ 26,34	R\$ 4,29
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05440000	R\$ 19,10	R\$ 1,03

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA
3.485

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE (PROJETO REFERÊNCIA PORTE 1) NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA/CE	DATA:	BDI: 28,91%
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE (PROJETO REFERÊNCIA PORTE 1) NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA/CE	SEM-FRA	028.1 COM DESONERAÇÃO 81,34% 44,38%
LOCAL:	PEDRA BRANCA - CE	SINAPI	2023/12 COM DESONERAÇÃO 81,96% 44,67%
		PRÓPRIA	PRÓPRIA 0,00% 0,00%

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 5,32
--	----------

VALOR:	R\$ 10,18
--------	-----------

VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO
------------------	---------

96679 PISO CIMENTADO, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ACABAMENTO LISO, ESPESSURA 2,0 CM, PREPARO MECÂNICO DA ARGAMASSA. AF_09/2020 (M2)

Quantidade	Descrição	Unidade	Valor Unitário	Valor Total
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI KG	R\$ 0,64	R\$ 0,32
00003671	JUNTA PLÁSTICA DE DILATAÇÃO PARA PISOS, COR CINZA, 17 X 3 MM (ALTURA X ESPESSURA)	SINAPI M	R\$ 1,09	R\$ 1,82
TOTAL Material:				R\$ 2,14

Quantidade	Descrição	Unidade	Valor Unitário	Valor Total
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI H	R\$ 24,82	R\$ 8,78
8316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI H	R\$ 19,10	R\$ 3,38
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:				R\$ 12,16

Quantidade	Descrição	Unidade	Valor Unitário	Valor Total
87298	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SINAPI M3	R\$ 623,68	R\$ 19,33
TOTAL Serviço:				R\$ 19,33

VALOR:	R\$ 33,63
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO

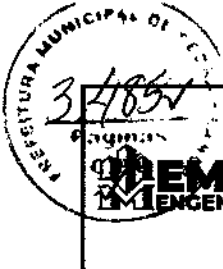
91278 PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015 (CHI)

91273	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - DEPRECIAÇÃO. AF_08/2015	SINAPI H	R\$ 0,48	R\$ 0,48
91274	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - JUROS. AF_08/2015	SINAPI H	R\$ 0,13	R\$ 0,13
TOTAL Serviço:				R\$ 0,61

VALOR:	R\$ 0,61
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO

91277 PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015 (CHP)

91273	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - DEPRECIAÇÃO. AF_08/2015	SINAPI H	R\$ 0,48	R\$ 0,48
91274	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - JUROS. AF_08/2015	SINAPI H	R\$ 0,13	R\$ 0,13
91275	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - MANUTENÇÃO. AF_08/2015	SINAPI H	R\$ 0,61	R\$ 0,61
91276	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	SINAPI H	R\$ 7,21	R\$ 7,21
TOTAL Serviço:				R\$ 8,43



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE (PROJETO REFERÊNCIA PORTE 1) NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA/CE	DATA:	BDI : 20,91%	
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE (PROJETO REFERÊNCIA PORTE 1) NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA/CE	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	81,34% 44,38%
LOCAL:	PEDRA BRANCA - CE	SINAPI	202312 COM DESONERAÇÃO	81,96% 44,57%
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00% 0,00%

VALOR:	R\$ 8,43
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO

91273 PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - DEPRECIAÇÃO. AF_08/2015 (H)

00001442	COMPACTADOR DE SOLO TIPO PLACA VIBRATORIA REVERSIVEL, A GASOLINA 4 TEMPOS, PESO 125 A 150 KG, FORCA CENTRIF. 2500 A 2800 KGF, LARG. TRABALHO 400 A 450 MM, FREQ. VIBRACAO 4300 A 4500 RPM, VELOC. TRABALHO 15 A 20 M/MIN, POT. 5,5 A 6,0 HP	SINAPI	UN	0,00005330	R\$ 9.166,79	R\$ 0,48
----------	---	--------	----	------------	--------------	----------

TOTAL Equipamento:	R\$ 0,48
--------------------	----------

VALOR:	R\$ 0,48
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO

91274 PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - JUROS. AF_08/2015 (H)

00001442	COMPACTADOR DE SOLO TIPO PLACA VIBRATORIA REVERSIVEL, A GASOLINA 4 TEMPOS, PESO 125 A 150 KG, FORCA CENTRIF. 2500 A 2800 KGF, LARG. TRABALHO 400 A 450 MM, FREQ. VIBRACAO 4300 A 4500 RPM, VELOC. TRABALHO 15 A 20 M/MIN, POT. 5,5 A 6,0 HP	SINAPI	UN	0,00001430	R\$ 9.166,79	R\$ 0,13
----------	---	--------	----	------------	--------------	----------

TOTAL Equipamento:	R\$ 0,13
--------------------	----------

VALOR:	R\$ 0,13
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO

91275 PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - MANUTENÇÃO. AF_08/2015 (H)

00001442	COMPACTADOR DE SOLO TIPO PLACA VIBRATORIA REVERSIVEL, A GASOLINA 4 TEMPOS, PESO 125 A 150 KG, FORCA CENTRIF. 2500 A 2800 KGF, LARG. TRABALHO 400 A 450 MM, FREQ. VIBRACAO 4300 A 4500 RPM, VELOC. TRABALHO 15 A 20 M/MIN, POT. 5,5 A 6,0 HP	SINAPI	UN	0,00006670	R\$ 9.166,79	R\$ 0,61
----------	---	--------	----	------------	--------------	----------

TOTAL Equipamento:	R\$ 0,61
--------------------	----------

VALOR:	R\$ 0,61
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO

91276 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 (H)

00004222	GASOLINA COMUM	SINAPI	L	1,44000000	R\$ 5,01	R\$ 7,21
----------	----------------	--------	---	------------	----------	----------

TOTAL Material:	R\$ 7,21
-----------------	----------

VALOR:	R\$ 7,21
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO

89957 PONTO DE CONSUMO TERMINAL DE ÁGUA FRIA (SUBRAMAL) COM TUBULAÇÃO DE PVC, DN 25 MM, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA, INCLUSOS RASGO E CHUMBAMENTO EM ALVENARIA. AF_12/2014 (UN)

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA
3.486

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE (PROJETO REFERÊNCIA PORTE 1) NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA/CE	DATA:	02.09.2023
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE (PROJETO REFERÊNCIA PORTE 1) NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA/CE	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO 81,34% 44,30%
LOCAL:	PEDRA BRANCA - CE	SINAPI	2023/12 COM DESONERAÇÃO 81,98% 44,32%
		PRÓPRIA	PROPRIA 0,00% 0,00%

90466	CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO DE INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_09/2023	SINAPI	M	2,14000000	R\$ 13,44	R\$ 28,76
88366	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 3/4 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 14,14	R\$ 14,14
88362	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	1,18000000	R\$ 8,04	R\$ 9,48
90443	RASGO LINEAR MANUAL EM ALVENARIA, PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO DE INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_09/2023	SINAPI	M	2,14000000	R\$ 6,93	R\$ 14,83
88385	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	0,69000000	R\$ 11,05	R\$ 9,83
88356	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	M	2,14000000	R\$ 20,59	R\$ 44,06

TOTAL Serviço: R\$ 121,10

VALOR:	R\$ 121,10
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO

90820 PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 60X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 (UN)

00002432	DOBRADICA EM ACO/FERRO, 3 1/2" X 3", E= 1,9 A 2 MM, COM ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPA BOLA, COM PARAFUSOS	SINAPI	UN	3,00000000	R\$ 25,47	R\$ 76,41
00011055	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 3,5 X 25 MM (1 ")	SINAPI	UN	19,80000000	R\$ 0,06	R\$ 1,18
00010553	PORTA DE MADEIRA, FOLHA MEDIA (NBR 15930) DE 600 X 2100 MM, DE 35 MM A 40 MM DE ESPESSURA, NUCLEO SEMI-SOLIDO (SARRAFEADO), CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO EM PRIMER PARA PINTURA	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 178,21	R\$ 178,21

TOTAL Material: R\$ 255,80

88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,28200000	R\$ 23,76	R\$ 30,48
318	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,64100000	R\$ 19,10	R\$ 12,24

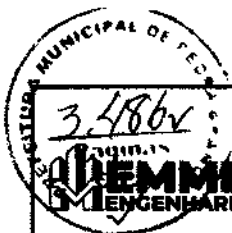
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: R\$ 42,70

VALOR:	R\$ 288,50
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO

90822 PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 (UN)

00002432	DOBRADICA EM ACO/FERRO, 3 1/2" X 3", E= 1,9 A 2 MM, COM ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPA BOLA, COM PARAFUSOS	SINAPI	UN	3,00000000	R\$ 25,47	R\$ 76,41
00011055	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 3,5 X 25 MM (1 ")	SINAPI	UN	19,80000000	R\$ 0,06	R\$ 1,18
00010555	PORTA DE MADEIRA, FOLHA MEDIA (NBR 15930) DE 800 X 2100 MM, DE 35 MM A 40 MM DE ESPESSURA, NUCLEO SEMI-SOLIDO (SARRAFEADO), CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO EM PRIMER PARA PINTURA	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 196,07	R\$ 196,07

TOTAL Material: R\$ 273,66



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE (PROJETO REFERÊNCIA PORTE 1) NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA/CE	DATA :	BDI : 20,91%
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE (PROJETO REFERÊNCIA PORTE 1) NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA/CE	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO 81,34% 44,38%
LOCAL:	PEDRA BRANCA - CE	SINAPI	2023/12 COM DESONERAÇÃO 81,96% 44,57%
		PRÓPRIA	PRÓPRIA 0,00% 0,00%

88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,54600000	R\$ 23,76	R\$ 36,73
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,77300000	R\$ 19,10	R\$ 14,78
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 51,49
VALOR:						R\$ 325,15
VALOR ENCARGOS:						INCLUSO

90823 PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 (UN)

00002432	DOBRADICA EM ACO/FERRO, 3 1/2" X 3", E= 1,9 A 2 MM, COM ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPA BOLA, COM PARAFUSOS	SINAPI	UN	3,00000000	R\$ 25,47	R\$ 76,41
00011055	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 3,5 X 25 MM (1 ")	SINAPI	UN	19,80000000	R\$ 0,06	R\$ 1,18
00010558	PORTA DE MADEIRA, FOLHA MEDIA (NBR 15930) DE 900 X 2100 MM, DE 35 MM A 40 MM DE ESPESSURA, NUCLEO SEMI-SOLIDO (SARRAFEADO), CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO EM PRIMER PARA PINTURA	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 260,69	R\$ 260,69
TOTAL Material:						R\$ 338,28

88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,87800000	R\$ 23,76	R\$ 39,86
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,83900000	R\$ 19,10	R\$ 16,02
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 55,88
VALOR:						R\$ 394,16
VALOR ENCARGOS:						INCLUSO

91341 PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 (M2)

00007588	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	SINAPI	UN	4,81660000	R\$ 0,78	R\$ 3,75
00036888	GUARNIÇÃO / MOLDURA / ARREIMATE DE ACABAMENTO PARA ESQUADRIA, EM ALUMÍNIO PERFIL 25, ACABAMENTO ANODIZADO BRANCO OU BRILHANTE, PARA 1 FACE	SINAPI	M	6,85040000	R\$ 33,49	R\$ 229,41
00039025	PORTA DE ABRIR EM ALUMÍNIO TIPO VENEZIANA, ACABAMENTO ANODIZADO NATURAL, SEM GUARNIÇÃO/ALIZAR/VISTA, 87 X 210 CM	SINAPI	UN	0,54730000	R\$ 651,11	R\$ 356,35
00000142	SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	SINAPI	310ML	0,88290000	R\$ 33,96	R\$ 29,98
TOTAL Material:						R\$ 619,49

88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,38260000	R\$ 24,82	R\$ 9,49
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,19100000	R\$ 19,10	R\$ 3,64
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 13,13
VALOR:						R\$ 632,62
VALOR ENCARGOS:						INCLUSO

101616 PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020 (M2)

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA
3487
C. P. 1
2

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE (PROJETO REFERÊNCIA PORTE 1) NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA/CE	DATA:	BDI: 20/08/2020
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE (PROJETO REFERÊNCIA PORTE 1) NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA/CE	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO 81,34% 14,58% C. P. 1
LOCAL:	PEDRA BRANCA - CE	SINAPI	2023/12 COM DESONERAÇÃO 81,98% 14,57%
		PRÓPRIA	PRÓPRIA 0,00% 0,00%

Item	Descrição	Quantidade	Unidade	Valor Unitário	Valor Total	Valor Encargos
91534	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	0,00360000	CHI	R\$ 28,80	R\$ 10,32	R\$ 0,10
91533	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	0,00360000	CHP	R\$ 34,86	R\$ 12,55	R\$ 0,12
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 0,22

88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10200000	R\$ 24,82	R\$ 2,53
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15310000	R\$ 19,10	R\$ 2,92
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 5,45
VALOR:						R\$ 5,67
VALOR ENCARGOS*:						INCLUSO

101618 PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE AREIA, LANÇAMENTO MANUAL. AF_08/2020 (M3)

91534	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,06660000	R\$ 28,80	R\$ 1,91
91533	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,07180000	R\$ 34,86	R\$ 2,50
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 4,41

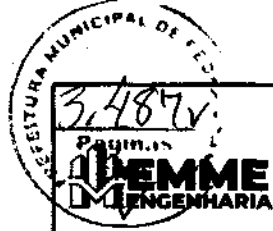
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	1,10000000	R\$ 118,44	R\$ 130,28
TOTAL Material:						R\$ 130,28

88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,02190000	R\$ 24,82	R\$ 50,18
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	3,03290000	R\$ 19,10	R\$ 57,92
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 108,10
VALOR:						R\$ 242,79
VALOR ENCARGOS*:						INCLUSO

101619 PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE BRITA, LANÇAMENTO MANUAL. AF_08/2020 (M3)

91534	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,06660000	R\$ 28,80	R\$ 1,91
91533	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,07180000	R\$ 34,86	R\$ 2,50
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 4,41

00004720	PEDRA BRITADA N. 0, OU PEDRISCO (4,8 A 9,5 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	M3	1,10000000	R\$ 102,81	R\$ 113,09
TOTAL Material:						R\$ 113,09



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE (PROJETO REFERÊNCIA PORTE 1) NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA/CE	DATA:	BDI: 20,91%
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE (PROJETO REFERÊNCIA PORTE 1) NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA/CE	SEM-FRA	028.1 COM DESONERAÇÃO 81,34% 44,38%
LOCAL:	PEDRA BRANCA - CE	SINAPI	2023/12 COM DESONERAÇÃO 81,98% 44,57%
		PRÓPRIA	PRÓPRIA 0,00% 0,00%

88308	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,49380000	R\$ 24,82	R\$ 81,89
88318	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	3,74070000	R\$ 19,10	R\$ 71,44
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 133,33
VALOR:						R\$ 250,83
VALOR ENCARGOS*:						INCLUSO

101875 QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 12 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 (UN)

00013393	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, DE EMBUTIR, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, PARA 12 DISJUNTORES DIN, 100 A	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 245,78	R\$ 245,78
TOTAL Material:						R\$ 245,78

88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,48110000	R\$ 20,37	R\$ 9,80
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,48110000	R\$ 25,11	R\$ 12,08
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 21,88

87367	ARGAMASSA TRAÇO 1:1:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,01170000	R\$ 828,89	R\$ 7,35
TOTAL Serviço:						R\$ 7,35
VALOR:						R\$ 275,01
VALOR ENCARGOS*:						INCLUSO

101876 QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM PVC, DE EMBUTIR, SEM BARRAMENTO, PARA 8 DISJUNTORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 (UN)

00039795	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO, SEM BARRAMENTO, EM PVC, DE EMBUTIR, PARA 8 DISJUNTORES NEMA OU 8 DISJUNTORES DIN	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 49,52	R\$ 49,52
TOTAL Material:						R\$ 49,52

88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,32590000	R\$ 20,37	R\$ 8,83
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,32590000	R\$ 25,11	R\$ 8,18
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 14,81

87367	ARGAMASSA TRAÇO 1:1:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,00440000	R\$ 828,89	R\$ 2,76
TOTAL Serviço:						R\$ 2,76
VALOR:						R\$ 67,09
VALOR ENCARGOS*:						INCLUSO

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA
3.488
Pág. 1

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE (PROJETO REFERÊNCIA PORTE 1) NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA/CE	DATA:	08/2022
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE (PROJETO REFERÊNCIA PORTE 1) NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA/CE	SEM-FRA	028:1 COM DESONERAÇÃO 81,34% 44,38%
LOCAL:	PEDRA BRANCA - CE	SINAPI	2023/12 COM DESONERAÇÃO 81,96% 44,57%
		PRÓPRIA	PRÓPRIA 0,00% 0,00%

89709 RALO SIFONADO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANTÁRIO. AF_08/2022 (UN)

Quantidade	Descrição	Unidade	Valor Unitário	Valor Total	Valor Encargos
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI UN	0,00490000	R\$ 45,57	R\$ 0,22
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI UN	0,03600000	R\$ 1,51	R\$ 0,05
00011741	RALO SIFONADO CILINDRICO, PVC, 100 X 40 MM, COM GRELHA REDONDA BRANCA	SINAPI UN	1,00000000	R\$ 11,14	R\$ 11,14
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI UN	0,00750000	R\$ 51,62	R\$ 0,38
TOTAL Material:				R\$ 11,79	

88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI H	0,16520000	R\$ 19,42	R\$ 3,20
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI H	0,16520000	R\$ 24,07	R\$ 3,97
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:				R\$ 7,17	

VALOR:	R\$ 18,96
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO

90443 RASGO LINEAR MANUAL EM ALVENARIA, PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO DE INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_09/2023 (M)

88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI H	0,06600000	R\$ 19,42	R\$ 1,28
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI H	0,23480000	R\$ 24,07	R\$ 5,65
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:				R\$ 6,93	

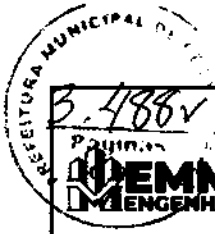
VALOR:	R\$ 6,93
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO

93382 REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023 (M3)

5903	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI CHI	0,00060000	R\$ 76,74	R\$ 0,04
5901	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI CHP	0,00540000	R\$ 296,70	R\$ 1,60
91533	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI CHP	0,19620000	R\$ 34,86	R\$ 6,83
TOTAL Equipamento Custo Horário:				R\$ 8,47	

88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI H	0,79680000	R\$ 19,10	R\$ 15,02
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:				R\$ 15,02	

VALOR:	R\$ 23,49
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE (PROJETO REFERÊNCIA PORTE 1) NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA/CE	DATA:	BDI: 20,91%
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE (PROJETO REFERÊNCIA PORTE 1) NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA/CE	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO 81,34% 44,38%
LOCAL:	PEDRA BRANCA - CE	SINAPI	2023/12 COM DESONERAÇÃO 81,90% 44,57%
		PRÓPRIA	PRÓPRIA 0,00% 0,00%

89353 REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021 (UN)

00003148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	SINAPI	UN	0,01060000	R\$ 12,48	R\$ 0,13
00006016	REGISTRO GAVETA BRUTO EM LATAO FORJADO, BITOLA 3/4 " (REF 1509)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 29,13	R\$ 29,13
TOTAL Material:						R\$ 29,26

88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11020000	R\$ 19,42	R\$ 2,14
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11020000	R\$ 24,07	R\$ 2,65
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 4,79
VALOR:					R\$ 34,06	
VALOR ENCARGOS*:					INCLUSO	

89351 REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021 (UN)

00003148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	SINAPI	UN	0,01060000	R\$ 12,48	R\$ 0,13
00011753	REGISTRO PRESSAO BRUTO EM LATAO FORJADO, BITOLA 3/4 " (REF 1400)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 23,37	R\$ 23,37
TOTAL Material:						R\$ 23,50

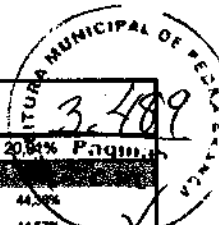
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11020000	R\$ 19,42	R\$ 2,14
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11020000	R\$ 24,07	R\$ 2,65
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 4,79
VALOR:					R\$ 28,29	
VALOR ENCARGOS*:					INCLUSO	

5679 RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. AF_06/2014 (CHI)

88294	OPERADOR DE ESCAVADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 28,30	R\$ 28,30
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 28,30

88857	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - DEPRECIÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 24,38	R\$ 24,38
88858	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - JUROS. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 6,44	R\$ 6,44

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES



OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE (PROJETO REFERÊNCIA PORTE 1) NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA/CE	DATA:	BOI: 20,84% Propria
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE (PROJETO REFERÊNCIA PORTE 1) NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA/CE	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO 81,34% 44,38%
LOCAL:	PEDRA BRANCA - CE	SINAPI	2023/12 COM DESONERAÇÃO 81,98% 44,57%
		PRÓPRIA	PRÓPRIA 0,00% 0,00%

TOTAL Serviço:	R\$ 30,82
VALOR:	R\$ 59,12
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO

5678 RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. AF_06/2014 (CHP)

Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total	
88284	OPERADOR DE ESCAVADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 28,30	R\$ 28,30
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 28,30	

88857	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - DEPRECIACÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 24,38	R\$ 24,38
88858	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - JUROS. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 6,44	R\$ 6,44
5864	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - MANUTENÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 30,47	R\$ 30,47
53786	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 44,10	R\$ 44,10

TOTAL Serviço:	R\$ 106,39
VALOR:	R\$ 133,69
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO

88857 RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - DEPRECIACÃO. AF_06/2014 (H)

00036531	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4 X 4, POTENCIA LIQUIDA 88 HP, PESO OPERACIONAL MINIMO DE 6674 KG, CAPACIDADE DA CARREGADEIRA DE 1,00 M3 E DA RETROESCAVADEIRA MINIMA DE 0,26 M3, PROFUNDIDADE DE ESCAVACAO MAXIMA DE 4,37 M	SINAPI	UN	0,00005600	R\$ 435.365,82	R\$ 24,38
----------	--	--------	----	------------	----------------	-----------

TOTAL Equipamento:	R\$ 24,38
VALOR:	R\$ 24,38
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO

88858 RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - JUROS. AF_06/2014 (H)

Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
--------	-----------	---------	------------	----------------	-------------



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE (PROJETO REFERÊNCIA PORTE 1) NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA/CE	DATA :	BDI : 20,91%
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE (PROJETO REFERÊNCIA PORTE 1) NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA/CE	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO 81,34% 44,38%
LOCAL:	PEDRA BRANCA - CE	SINAPI	2023/12 COM DESONERAÇÃO 81,96% 44,57%
		PRÓPRIA	PRÓPRIA 0,00% 0,00%

00036531	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACAO 4 X 4, POTENCIA LIQUIDA 88 HP, PESO OPERACIONAL MINIMO DE 6674 KG, CAPACIDADE DA CARREGADEIRA DE 1,00 M3 E DA RETROESCAVADEIRA MINIMA DE 0,26 M3, PROFUNDIDADE DE ESCAVACAO MAXIMA DE 4,37 M	SINAPI	UN	0,00001480	R\$ 435.365,82	R\$ 6,44
TOTAL Equipamento:						R\$ 6,44
VALOR:						R\$ 6,44
VALOR ENCARGOS*:						INCLUSO

5664 RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - MANUTENÇÃO. AF_06/2014 (H)

00036531	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACAO 4 X 4, POTENCIA LIQUIDA 88 HP, PESO OPERACIONAL MINIMO DE 6674 KG, CAPACIDADE DA CARREGADEIRA DE 1,00 M3 E DA RETROESCAVADEIRA MINIMA DE 0,26 M3, PROFUNDIDADE DE ESCAVACAO MAXIMA DE 4,37 M	SINAPI	UN	0,00007000	R\$ 435.365,82	R\$ 30,47
TOTAL Equipamento:						R\$ 30,47
VALOR:						R\$ 30,47
VALOR ENCARGOS*:						INCLUSO

53786 RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014 (H)

00004221	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM METROPOLITANO S-10 OU S-500	SINAPI	L	8,53000000	R\$ 5,17	R\$ 44,10
TOTAL Material:						R\$ 44,10
VALOR:						R\$ 44,10
VALOR ENCARGOS*:						INCLUSO

87247 REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 35X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M2 E 10 M2. AF_02/2023_PE (M2)

00001381	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	SINAPI	KG	9,13250000	R\$ 0,87	R\$ 7,94
00001267	PISO EM CERAMICA ESMALTADA EXTRA, COR LISA, PEI MAIOR OU IGUAL A 4, FORMATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM2	SINAPI	M2	1,06160000	R\$ 20,22	R\$ 21,48
00034357	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	SINAPI	KG	0,24100000	R\$ 5,11	R\$ 1,23
TOTAL Material:						R\$ 30,63
88256	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,47390000	R\$ 24,70	R\$ 11,70
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16100000	R\$ 19,10	R\$ 3,07
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 14,77
VALOR:						R\$ 45,40
VALOR ENCARGOS*:						INCLUSO

87248 REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 35X35 CM APLICADA EM AMBIENTES

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES						
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE (PROJETO REFERÊNCIA PORTE 1) NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA/CE	DATA :		BOI: 202016	
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE (PROJETO REFERÊNCIA PORTE 1) NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA/CE	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	81,34%	44,30%
	LOCAL:	PEDRA BRANCA - CE	SINAPI	2023/12 COM DESONERAÇÃO	81,96%	44,57%
			PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_02/2023_PE (M2)						
00001381	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	SINAPI	KG	9,13250000	R\$ 0,87	R\$ 7,94
00001287	PISO EM CERAMICA ESMALTADA EXTRA, COR LISA, PEI MAIOR OU IGUAL A 4, FORMATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM2	SINAPI	M2	1,05710000	R\$ 20,22	R\$ 21,37
00034357	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	SINAPI	KG	0,24100000	R\$ 5,11	R\$ 1,23
					TOTAL Material:	R\$ 30,54

88256	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,24110000	R\$ 24,70	R\$ 5,95
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12900000	R\$ 19,10	R\$ 2,46
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 8,41
					VALOR:	R\$ 38,95
					VALOR ENCARGOS:	INCLUSO

87246 REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 35X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M2. AF_02/2023_PE (M2)						
00001381	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	SINAPI	KG	9,13250000	R\$ 0,87	R\$ 7,94
00001287	PISO EM CERAMICA ESMALTADA EXTRA, COR LISA, PEI MAIOR OU IGUAL A 4, FORMATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM2	SINAPI	M2	1,08100000	R\$ 20,22	R\$ 21,85
00034357	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	SINAPI	KG	0,24100000	R\$ 5,11	R\$ 1,23
					TOTAL Material:	R\$ 31,02

88256	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,67970000	R\$ 24,70	R\$ 16,78
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,18930000	R\$ 19,10	R\$ 3,61
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 20,39
					VALOR:	R\$ 61,41
					VALOR ENCARGOS:	INCLUSO

93244 ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO PÉ DE CARNEIRO PARA SOLOS, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL SEM/COM LASTRO 7,4 / 8,8 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - CHI DIURNO. AF_02/2016 (CHI)						
88303	OPERADOR DE ROLO COMPACTADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 28,00	R\$ 28,00
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 28,00

73309	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO PÉ DE CARNEIRO PARA SOLOS, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL SEM/COM LASTRO 7,4 / 8,8 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - DEPRECIÇÃO. AF_02/2016	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 33,33	R\$ 33,33
73313	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO PÉ DE CARNEIRO PARA SOLOS, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL SEM/COM LASTRO 7,4 / 8,8 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - JUROS. AF_02/2016	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 9,00	R\$ 9,00
					TOTAL Serviço:	R\$ 42,33



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE (PROJETO REFERÊNCIA PORTE 1) NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA/CE	DATA:	BDI : 20,91%
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE (PROJETO REFERÊNCIA PORTE 1) NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA/CE	SEM-FRA	028.1 COM DESENERAÇÃO 81,34% 44,38%
LOCAL:	PEDRA BRANCA - CE	SINAPI	2023/12 COM DESENERAÇÃO 81,96% 44,57%
		PRÓPRIA	PRÓPRIA 0,00% 0,00%

VALOR:	R\$ 70,33
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO

73436 ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO PÉ DE CARNEIRO PARA SOLOS, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL SEM/COM LASTRO 7,4 / 8,8 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - CHP DIURNO. AF_02/2016 (CHP)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASSIFICAÇÃO	UNID.	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
88303	OPERADOR DE ROLO COMPACTADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 28,00	R\$ 28,00
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 28,00

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASSIFICAÇÃO	UNID.	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
73309	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO PÉ DE CARNEIRO PARA SOLOS, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL SEM/COM LASTRO 7,4 / 8,8 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - DEPRECIÇÃO. AF_02/2016	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 33,33	R\$ 33,33
73313	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO PÉ DE CARNEIRO PARA SOLOS, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL SEM/COM LASTRO 7,4 / 8,8 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - JUROS. AF_02/2016	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 9,00	R\$ 9,00
5089	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO PÉ DE CARNEIRO PARA SOLOS, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL SEM/COM LASTRO 7,4 / 8,8 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - MANUTENÇÃO. AF_02/2016	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 41,71	R\$ 41,71
73315	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO PÉ DE CARNEIRO PARA SOLOS, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL SEM/COM LASTRO 7,4 / 8,8 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_02/2016	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 49,37	R\$ 49,37
TOTAL Serviço:						R\$ 133,41

VALOR:	R\$ 161,41
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO

73309 ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO PÉ DE CARNEIRO PARA SOLOS, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL SEM/COM LASTRO 7,4 / 8,8 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - DEPRECIÇÃO. AF_02/2016 (H)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASSIFICAÇÃO	UNID.	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
00014513	ROLO COMPACTADOR PE DE CARNEIRO VIBRATORIO, POTENCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL SEM/COM LASTRO 7,4/8,8 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M	SINAPI	UN	0,00005330	R\$ 625.341,67	R\$ 33,33
TOTAL Equipamento:						R\$ 33,33

VALOR:	R\$ 33,33
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO

73313 ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO PÉ DE CARNEIRO PARA SOLOS, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL SEM/COM LASTRO 7,4 / 8,8 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - JUROS. AF_02/2016 (H)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASSIFICAÇÃO	UNID.	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
00014513	ROLO COMPACTADOR PE DE CARNEIRO VIBRATORIO, POTENCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL SEM/COM LASTRO 7,4/8,8 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M	SINAPI	UN	0,00001440	R\$ 625.341,67	R\$ 9,00
TOTAL Equipamento:						R\$ 9,00

VALOR:	R\$ 9,00
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO

5089 ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO PÉ DE CARNEIRO PARA SOLOS, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL SEM/COM LASTRO 7,4 / 8,8 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - MANUTENÇÃO. AF_02/2016 (H)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASSIFICAÇÃO	UNID.	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
--------	-----------	---------------	-------	------------	----------------	-------------

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES			
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE (PROJETO REFERÊNCIA PORTE 1) NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA/CE	DATA:	BDI: 20,91% C.P.A.
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE (PROJETO REFERÊNCIA PORTE 1) NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA/CE	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO 81,34% 44,30%
LOCAL:	PEDRA BRANCA - CE	SINAPI	2023/12 COM DESONERAÇÃO 81,98% 44,57%	
		PRÓPRIA	PRÓPRIA 0,00% 0,00%	

00014513	ROLO COMPACTADOR PE DE CARNEIRO VIBRATORIO. POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL SEM/COM LASTRO 7,4/8,8 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M	SINAPI	UN	0,00006670	R\$ 825.341,87	R\$ 41,71
					TOTAL Equipamento:	R\$ 41,71
					VALOR:	R\$ 41,71
					VALOR ENCARGOS:	INCLUSO

73315 ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO PÉ DE CARNEIRO PARA SOLOS, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL SEM/COM LASTRO 7,4 / 8,8 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_02/2016 (H)						
00004221	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM METROPOLITANO S-10 OU S-500	SINAPI	L	9,55000000	R\$ 5,17	R\$ 49,37
					TOTAL Material:	R\$ 49,37
					VALOR:	R\$ 49,37
					VALOR ENCARGOS:	INCLUSO

91693 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015 (CHI)						
88297	OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 27,89	R\$ 27,89
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 27,89

91688	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - DEPRECIÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,09	R\$ 0,09
91689	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - JUROS. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,02	R\$ 0,02
					TOTAL Serviço:	R\$ 0,11
					VALOR:	R\$ 28,00
					VALOR ENCARGOS:	INCLUSO

91692 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015 (CHP)						
88297	OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 27,89	R\$ 27,89
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 27,89

91688	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - DEPRECIÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,09	R\$ 0,09
91689	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - JUROS. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,02	R\$ 0,02
91690	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - MANUTENÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,06	R\$ 0,06
91691	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,33	R\$ 1,33
					TOTAL Serviço:	R\$ 1,50

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE (PROJETO REFERÊNCIA PORTE 1) NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA/CE	DATA :	BDI : 20,91%
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE (PROJETO REFERÊNCIA PORTE 1) NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA/CE	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO 81,34% 44,36%
LOCAL:	PEDRA BRANCA - CE	SINAPI	2023/12 COM DESONERAÇÃO 81,96% 44,57%
		PRÓPRIA	PRÓPRIA 0,00% 0,00%

3.491,14
 P. 19/11/15
 C.P.L.

VALOR:	R\$ 28,39
VALOR ENCARGOS:	INCLUSO

91688 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - DEPRECIÇÃO. AF_08/2015 (H)

Equipamento	Descrição	Projeto	Unid	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
00014618	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELETRICO, POTENCIA DE *1600* W, PARA DISCO DE DIAMETRO DE 10" (250 MM)	SINAPI	UN	0,00007200	R\$ 1.385,19	R\$ 0,09
TOTAL Equipamento:						R\$ 0,09

VALOR:	R\$ 0,09
VALOR ENCARGOS:	INCLUSO

91689 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - JUROS. AF_08/2015 (H)

00014618	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELETRICO, POTENCIA DE *1600* W, PARA DISCO DE DIAMETRO DE 10" (250 MM)	SINAPI	UN	0,00001480	R\$ 1.385,19	R\$ 0,02
TOTAL Equipamento:						R\$ 0,02

VALOR:	R\$ 0,02
VALOR ENCARGOS:	INCLUSO

91690 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - MANUTENÇÃO. AF_08/2015 (H)

00014618	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELETRICO, POTENCIA DE *1600* W, PARA DISCO DE DIAMETRO DE 10" (250 MM)	SINAPI	UN	0,00005000	R\$ 1.385,19	R\$ 0,06
TOTAL Equipamento:						R\$ 0,06

VALOR:	R\$ 0,06
VALOR ENCARGOS:	INCLUSO

91691 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_08/2015 (H)

00002705	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	SINAPI	KWH	1,36000000	R\$ 0,98	R\$ 1,33
TOTAL Especiais:						R\$ 1,33

VALOR:	R\$ 1,33
VALOR ENCARGOS:	INCLUSO

88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 3,39	R\$ 3,39
00043491	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,33	R\$ 1,33
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,34	R\$ 1,34

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

3.49.02
Página 1
C.P.1

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE (PROJETO REFERÊNCIA PORTE 1) NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA/CE	DATA:	BDI: 20,15%
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE (PROJETO REFERÊNCIA PORTE 1) NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA/CE	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO 81,34% 44,38%
LOCAL:	PEDRA BRANCA - CE	SINAPI	2023/12 COM DESONERAÇÃO 81,90% 44,57%
		PRÓPRIA	PRÓPRIA 0,00% 0,00%

00043467	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,81	R\$ 0,81
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,04	R\$ 0,04
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,10	R\$ 1,10
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 7,81

00008111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 11,03	R\$ 11,03
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 11,03

95378	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,26	R\$ 0,26
TOTAL Serviço:						R\$ 0,26
VALOR:						R\$ 19,10
VALOR ENCARGOS*:						INCLUSO

86883 SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 1 X 1.1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)

00003146	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	SINAPI	UN	0,03320000	R\$ 3,38	R\$ 0,11
00044945	SIFAO / TUBO SINFONADO EXTENSIVEL/SANFONADO, UNIVERSAL/ SIMPLES, ENTRE *50 A 70* CM, DE PLASTICO BRANCO	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 8,46	R\$ 8,46
TOTAL Material:						R\$ 8,57

88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08450000	R\$ 24,07	R\$ 2,03
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02660000	R\$ 19,10	R\$ 0,50
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 2,53
VALOR:						R\$ 11,10
VALOR ENCARGOS*:						INCLUSO

86881 SIFÃO DO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO 1 X 1.1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)

00003146	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	SINAPI	UN	0,03320000	R\$ 3,38	R\$ 0,11
00008136	SIFAO EM METAL CROMADO PARA PIA OU LAVATORIO, 1 X 1.1/2 "	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 221,57	R\$ 221,57
TOTAL Material:						R\$ 221,68

88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,27340000	R\$ 24,07	R\$ 6,58
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08620000	R\$ 19,10	R\$ 1,64
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 8,22
VALOR:						R\$ 229,90
VALOR ENCARGOS*:						INCLUSO

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE (PROJETO REFERÊNCIA PORTE 1) NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA/CE	DATA:	BDI : 20,91%
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE (PROJETO REFERÊNCIA PORTE 1) NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA/CE	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO 61,34% 44,39%
LOCAL:	PEDRA BRANCA - CE	SINAPI	2023/12 COM DESONERAÇÃO 61,98% 44,57%
		PRÓPRIA	PRÓPRIA 0,00% 0,00%

91945 SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" ALTO (2,00 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (UN)

Item	Descrição	Quantidade	Unidade	Valor Unitário	Valor Total	Valor Encargos
00038094	ESPELHO / PLACA DE 3 POSTOS 4" X 2", PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	1,00000000	UN	R\$ 2,39	R\$ 2,39	
00038099	SUPORTE DE FIXACAO PARA ESPELHO / PLACA 4" X 2", PARA 3 MODULOS, PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES (SOMENTE SUPORTE)	1,00000000	UN	R\$ 1,24	R\$ 1,24	
TOTAL Material:					R\$ 3,63	

88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,18700000	H	R\$ 20,37	R\$ 3,80	
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,18700000	H	R\$ 25,11	R\$ 4,69	
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 8,49	

VALOR:	R\$ 42,12
VALOR ENCARGOS:	INCLUSO

91946 SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (UN)

00038094	ESPELHO / PLACA DE 3 POSTOS 4" X 2", PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	1,00000000	UN	R\$ 2,39	R\$ 2,39	
00038099	SUPORTE DE FIXACAO PARA ESPELHO / PLACA 4" X 2", PARA 3 MODULOS, PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES (SOMENTE SUPORTE)	1,00000000	UN	R\$ 1,24	R\$ 1,24	
TOTAL Material:					R\$ 3,63	

88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,12800000	H	R\$ 20,37	R\$ 2,60	
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,12800000	H	R\$ 25,11	R\$ 3,21	
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 5,81	

VALOR:	R\$ 9,44
VALOR ENCARGOS:	INCLUSO

88872 TANQUE DE LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 30L OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)

00004351	PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-8	6,00000000	UN	R\$ 19,36	R\$ 116,16	
00037329	REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	0,07020000	KG	R\$ 107,76	R\$ 7,56	
00020271	TANQUE DE LOUCA BRANCA, COM COLUNA, "30" L	1,00000000	UN	R\$ 478,35	R\$ 478,35	
TOTAL Material:					R\$ 602,07	

88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	1,76890000	H	R\$ 24,07	R\$ 42,57	
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,71110000	H	R\$ 19,10	R\$ 13,58	
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 56,15	

VALOR:	R\$ 658,22
VALOR ENCARGOS:	INCLUSO

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA
3.493

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE (PROJETO REFERÊNCIA PORTE 1) NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA/CE	DATA:	BDI: 20,00%
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE (PROJETO REFERÊNCIA PORTE 1) NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA/CE	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO 81,34% 44,36%
LOCAL:	PEDRA BRANCA - CE	SINAPI	2023/12 COM DESONERAÇÃO 81,96% 44,57%
		PRÓPRIA	PRÓPRIA 0,00% 0,00%

89796 TE, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 (UN)

Quantidade	Descrição	Unidade	Valor Unitário	Valor Total	Valor Encargos	Valor Total Encargos
00000301	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)	SINAPI UN	3,00000000	R\$ 3,64	R\$ 10,92	
00020078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	SINAPI UN	0,17250000	R\$ 18,81	R\$ 3,24	
00007091	TE SANITARIO, PVC, DN 100 X 100 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI UN	1,00000000	R\$ 14,37	R\$ 14,37	
TOTAL Material:						R\$ 28,53

88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI H	0,25880000	R\$ 19,42	R\$ 4,98	
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI H	0,25660000	R\$ 24,07	R\$ 6,18	
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 11,16
VALOR:						R\$ 39,69
VALOR ENCARGOS*:						INCLUSO

89784 TE, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 (UN)

Quantidade	Descrição	Unidade	Valor Unitário	Valor Total	Valor Encargos	Valor Total Encargos
00000296	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (NBR 5688)	SINAPI UN	3,00000000	R\$ 2,06	R\$ 6,18	
00020078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	SINAPI UN	0,07500000	R\$ 18,81	R\$ 1,41	
00007097	TE SANITARIO, PVC, DN 50 X 50 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI UN	1,00000000	R\$ 6,74	R\$ 6,74	
TOTAL Material:						R\$ 14,33

88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI H	0,18390000	R\$ 19,42	R\$ 3,57	
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI H	0,18390000	R\$ 24,07	R\$ 4,42	
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 7,99
VALOR:						R\$ 22,32
VALOR ENCARGOS*:						INCLUSO

89395 TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (UN)

Quantidade	Descrição	Unidade	Valor Unitário	Valor Total	Valor Encargos	Valor Total Encargos
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI UN	0,01060000	R\$ 45,57	R\$ 0,48	
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI UN	0,05070000	R\$ 1,51	R\$ 0,07	
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI UN	0,01200000	R\$ 51,62	R\$ 0,61	
00007139	TE SOLDAVEL, PVC, 90 GRAUS, 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	SINAPI UN	1,00000000	R\$ 1,09	R\$ 1,09	



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE (PROJETO REFERÊNCIA PORTE 1) NO MUNICÍPIO DE PEORA BRANCA/CE	DATA:	BDI : 20,91%
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE (PROJETO REFERÊNCIA PORTE 1) NO MUNICÍPIO DE PEORA BRANCA/CE	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO 81,34% 44,38%
LOCAL:	PEORA BRANCA - CE	SINAPI	2023/12 COM DESONERAÇÃO 81,98% 44,57%
		PRÓPRIA	PRÓPRIA 0,00% 0,00%

TOTAL Material:	R\$ 2,26
-----------------	----------

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	SINAPI	H	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,20280000	R\$ 19,42	R\$ 3,93
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,20280000	R\$ 24,07	R\$ 4,87

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 8,80
--	----------

VALOR:	R\$ 11,06
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO

88323 TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	SINAPI	H	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 3,39	R\$ 3,39
00043483	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,43	R\$ 1,43
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,34	R\$ 1,34
00043459	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,49	R\$ 0,49
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,04	R\$ 0,04
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,10	R\$ 1,10

TOTAL Encargos Complementares:	R\$ 7,79
--------------------------------	----------

00012889	TELHADOR (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 16,29	R\$ 16,29
----------	--------------------	--------	---	------------	-----------	-----------

TOTAL Mão de Obra:	R\$ 16,29
--------------------	-----------

95385	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA TELHADISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,21	R\$ 0,21
-------	--	--------	---	------------	----------	----------

TOTAL Serviço:	R\$ 0,21
----------------	----------

VALOR:	R\$ 24,29
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO

94210 TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E = 6 MM, COM RECOBRIMENTO LATERAL DE 1 1/4 DE ONDA PARA TELHADO COM INCLINAÇÃO MÁXIMA DE 10°, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019 (M2)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	SINAPI	CHI	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
93282	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	SINAPI	CHI	0,00730000	R\$ 24,04	R\$ 0,17
93281	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	SINAPI	CHP	0,00530000	R\$ 25,24	R\$ 0,13

TOTAL Equipamento Custo Horário:	R\$ 0,30
----------------------------------	----------

00001607	CONJUNTO ARRUELAS DE VEDAÇÃO 5/16" PARA TELHA FIBROCIMENTO (UMA ARRUELA METÁLICA E UMA ARRUELA PVC - CÔNICAS)	SINAPI	CJ	1,29000000	R\$ 0,21	R\$ 0,26
00004302	PARAFUSO ZINCADO ROSCA SOBERBA, CABEÇA SEXTAVADA, 5/16 " X 250 MM, PARA FIXAÇÃO DE TELHA EM MADEIRA	SINAPI	UN	1,26000000	R\$ 3,28	R\$ 4,13

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

CITYRA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA
3.494

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE (PROJETO REFERÊNCIA PORTE 1) NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA/CE	DATA:	BDI: 20,31%
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE (PROJETO REFERÊNCIA PORTE 1) NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA/CE	SEM-FRA	028.1 COM DESONERAÇÃO 81,34% 44,36%
LOCAL:	PEDRA BRANCA - CE	SINAPI	2023/12 COM DESONERAÇÃO 81,00% 44,57%
		PRÓPRIA	PRÓPRIA 0,00% 0,00%

00007194	TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA E = 6 MM, DE 2,44 X 1,10 M (SEM AMANTO)	SINAPI	M2	1,35700000	R\$ 32,66	R\$ 44,31
TOTAL Material:						R\$ 48,70

88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16600000	R\$ 19,10	R\$ 3,17
88323	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12800000	R\$ 24,29	R\$ 3,10
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 6,27
VALOR:						R\$ 55,27
VALOR ENCARGOS:						INCLUSO

92000 TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (UN)

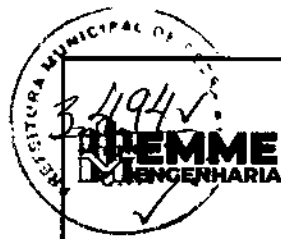
1946	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 9,44	R\$ 9,44
91988	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 17,39	R\$ 17,39
TOTAL Serviço:						R\$ 26,83
VALOR:						R\$ 26,83
VALOR ENCARGOS:						INCLUSO

91998 TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (UN)

00038101	TOMADA 2P+T 10A, 250V (APENAS MODULO)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 6,40	R\$ 6,40
TOTAL Material:						R\$ 6,40
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,24200000	R\$ 20,37	R\$ 4,92
8264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,24200000	R\$ 25,11	R\$ 6,07
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 10,99
VALOR:						R\$ 17,39
VALOR ENCARGOS:						INCLUSO

92001 TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (UN)

91946	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 9,44	R\$ 9,44
91999	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 19,19	R\$ 19,19
TOTAL Serviço:						R\$ 28,63
VALOR:						R\$ 28,63
VALOR ENCARGOS:						INCLUSO



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE (PROJETO REFERÊNCIA PORTE 1) NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA/CE	DATA :	BDI : 20,91%
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE (PROJETO REFERÊNCIA PORTE 1) NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA/CE	SINIFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO 81,34% 44,36%
LOCAL:	PEDRA BRANCA - CE	SINAPI	2023/12 COM DESONERAÇÃO 81,98% 44,57%
		PRÓPRIA	PRÓPRIA 0,00% 0,00%

91999 TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (UN)

00038102	TOMADA 2P+T 20A, 250V (APENAS MODULO)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 8,20	R\$ 8,20
					TOTAL Material:	R\$ 8,20

88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,24200000	R\$ 20,37	R\$ 4,92
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,24200000	R\$ 25,11	R\$ 6,07
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 10,99
					VALOR:	R\$ 19,19
					VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO

92008 TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (UN)

91946	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 9,44	R\$ 9,44
92008	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 31,94	R\$ 31,94
					TOTAL Serviço:	R\$ 41,38
					VALOR:	R\$ 41,38
					VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO

92006 TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (UN)

00038101	TOMADA 2P+T 10A, 250V (APENAS MODULO)	SINAPI	UN	2,00000000	R\$ 6,40	R\$ 12,80
					TOTAL Material:	R\$ 12,80
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,42100000	R\$ 20,37	R\$ 8,57
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,42100000	R\$ 25,11	R\$ 10,57
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 19,14
					VALOR:	R\$ 31,94
					VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO

92002 TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (UN)

00038101	TOMADA 2P+T 10A, 250V (APENAS MODULO)	SINAPI	UN	2,00000000	R\$ 6,40	R\$ 12,80
					TOTAL Material:	R\$ 12,80
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,57200000	R\$ 20,37	R\$ 11,65
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,57200000	R\$ 25,11	R\$ 14,36

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA
3.496

DBRA:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE (PROJETO REFERÊNCIA PORTE 1) NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA/CE	DATA:	BDI: 20,01%
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE (PROJETO REFERÊNCIA PORTE 1) NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA/CE	SEM-PRO	028.1 COM DESONERAÇÃO 81,34% 44,38%
LOCAL:	PEDRA BRANCA - CE	SINAPI	2023/12 COM DESONERAÇÃO 81,06% 44,57%
		PRÓPRIA	PRÓPRIA 0,00% 0,00%

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 26,01
VALOR:	R\$ 38,81
VALOR ENCARGOS:	INCLUSO

86913 TORNEIRA CROMADA 1/2 OU 3/4 PARA TANQUE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)

Quantidade	Descrição	Unidade	Valor Unitário	Valor Total	Valor Encargos
00003146	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	SINAPI UN	0,02100000	R\$ 3,38	R\$ 0,07
00007604	TORNEIRA METALICA CROMADA PARA TANQUE / JARDIM, SEM BICO , CANO LONGO, DE PAREDE, PADRAO POPULAR / USO GERAL, 1/2 " OU 3/4 " (REF 1126)	SINAPI UN	1,00000000	R\$ 38,10	R\$ 38,10
TOTAL Material:				R\$ 38,17	

88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI H	0,15250000	R\$ 24,07	R\$ 3,67
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI H	0,04810000	R\$ 19,10	R\$ 0,91
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:				R\$ 4,58	
VALOR:				R\$ 42,76	
VALOR ENCARGOS:				INCLUSO	

86906 TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2 OU 3/4 , PARA LAVATÓRIO, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)

00003146	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	SINAPI UN	0,02100000	R\$ 3,38	R\$ 0,07
00013415	TORNEIRA DE MESA/BANCADA, PARA LAVATORIO, FIXA, METALICA CROMADA, PADRAO POPULAR, 1/2 " OU 3/4 " (REF 1193)	SINAPI UN	1,00000000	R\$ 54,78	R\$ 54,78
TOTAL Material:				R\$ 54,85	

88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI H	0,08600000	R\$ 24,07	R\$ 2,31
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI H	0,03030000	R\$ 19,10	R\$ 0,57
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:				R\$ 2,88	
VALOR:				R\$ 57,73	
VALOR ENCARGOS:				INCLUSO	

86911 TORNEIRA CROMADA LONGA, DE PAREDE, 1/2 OU 3/4 , PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)

00003146	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	SINAPI UN	0,02100000	R\$ 3,38	R\$ 0,07
00013416	TORNEIRA METALICA CROMADA, RETA, DE PAREDE, PARA COZINHA, SEM BICO, SEM AREJADOR, PADRAO POPULAR, 1/2 " OU 3/4 " (REF 1158)	SINAPI UN	1,00000000	R\$ 64,01	R\$ 64,01
TOTAL Material:				R\$ 64,06	

88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI H	0,11640000	R\$ 24,07	R\$ 2,80
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI H	0,03670000	R\$ 19,10	R\$ 0,70
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:				R\$ 3,50	

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES**

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE (PROJETO REFERÊNCIA PORTE 1) NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA/CE	DATA:	BDI : 20,91%	
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE (PROJETO REFERÊNCIA PORTE 1) NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA/CE	SINAPI	028.1 COM DESONERAÇÃO	81,34% 44,38%
LOCAL:	PEDRA BRANCA - CE	SINAPI	2023/12 COM DESONERAÇÃO	81,80% 44,57%
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00% 0,00%

VALOR:	R\$ 67,68
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO

94796 TORNEIRA DE BOIA PARA CAIXA D'ÁGUA, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021 (UN)

00003148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	SINAPI	UN	0,00530000	R\$ 12,48	R\$ 0,08
00011830	TORNEIRA DE BOIA CONVENCIONAL PARA CAIXA D'AGUA, AGUA FRIA, 3/4", COM HASTE E TORNEIRA METALICOS E BALAO PLASTICO	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 22,52	R\$ 22,52
TOTAL Material:						R\$ 22,58

88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,19040000	R\$ 19,42	R\$ 3,89
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,19040000	R\$ 24,07	R\$ 4,58
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 8,47

VALOR:	R\$ 30,85
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO

92543 TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019 (M2)

93282	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	SINAPI	CHI	0,00640000	R\$ 24,04	R\$ 0,15
93281	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	SINAPI	CHP	0,00460000	R\$ 25,24	R\$ 0,11
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 0,26

00040568	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 22 X 48 (4 1/4 X 5)	SINAPI	KG	0,03000000	R\$ 11,21	R\$ 0,33
00004425	VIGA NAO APARELHADA *6 X 12" CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,63400000	R\$ 22,37	R\$ 14,18
TOTAL Material:						R\$ 14,51

88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06500000	R\$ 19,93	R\$ 1,29
88282	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11600000	R\$ 24,49	R\$ 2,88
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 4,17

VALOR:	R\$ 18,94
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO

100251 TRANSPORTE HORIZONTAL MANUAL, DE TUBO DE AÇO CARBONO LEVE OU MÉDIO, PRETO OU GALVANIZADO, COM DIÂMETRO MAIOR QUE 32 MM E MENOR OU IGUAL A 65 MM (UNIDADE: MXKM). AF_07/2019 (MXKM)

88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,61180000	R\$ 19,10	R\$ 11,68
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 11,68



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA
3.496

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE (PROJETO REFERÊNCIA PORTE 1) NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA/CE	DATA:	02/06/2014	
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE (PROJETO REFERÊNCIA PORTE 1) NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA/CE	SEINFRA	020.1 COM DESONERAÇÃO	81,34% 44,38%
LOCAL:	PEDRA BRANCA - CE	SINAPI	2023/12 COM DESONERAÇÃO	81,98% 44,67%
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00% 0,00%

VALOR:	R\$ 11,68
VALOR ENCARGOS:	INCLUSO

89031 TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 100 HP, PESO OPERACIONAL 9,4 T, COM LÂMINA 2,19 M3 - CHI DIURNO. AF_06/2014 (CHI)

88324	TRATORISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 27,89	R\$ 27,89
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 27,89

89029	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 100 HP, PESO OPERACIONAL 9,4 T, COM LÂMINA 2,19 M3 - DEPRECIÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 29,74	R\$ 29,74
89030	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 100 HP, PESO OPERACIONAL 9,4 T, COM LÂMINA 2,19 M3 - JUROS. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 13,10	R\$ 13,10
					TOTAL Serviço:	R\$ 42,84

VALOR:	R\$ 70,73
VALOR ENCARGOS:	INCLUSO

89032 TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 100 HP, PESO OPERACIONAL 9,4 T, COM LÂMINA 2,19 M3 - CHP DIURNO. AF_06/2014 (CHP)

88324	TRATORISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 27,89	R\$ 27,89
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 27,89

89029	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 100 HP, PESO OPERACIONAL 9,4 T, COM LÂMINA 2,19 M3 - DEPRECIÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 29,74	R\$ 29,74
89030	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 100 HP, PESO OPERACIONAL 9,4 T, COM LÂMINA 2,19 M3 - JUROS. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 13,10	R\$ 13,10
5724	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 100 HP, PESO OPERACIONAL 9,4 T, COM LÂMINA 2,19 M3 - MANUTENÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 53,18	R\$ 53,18
5817	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 100 HP, PESO OPERACIONAL 9,4 T, COM LÂMINA 2,19 M3 - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 53,97	R\$ 53,97
					TOTAL Serviço:	R\$ 149,99

VALOR:	R\$ 177,88
VALOR ENCARGOS:	INCLUSO

89029 TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 100 HP, PESO OPERACIONAL 9,4 T, COM LÂMINA 2,19 M3 - DEPRECIÇÃO. AF_06/2014 (H)

00007622	TRATOR DE ESTEIRAS, POTENCIA DE 100 HP, PESO OPERACIONAL DE 9,4 T, COM LAMINA COM CAPACIDADE DE 2,19 M3	SINAPI	UN	0,00003110	R\$ 956.498,80	R\$ 29,74
					TOTAL Equipamento:	R\$ 29,74

VALOR:	R\$ 29,74
VALOR ENCARGOS:	INCLUSO

89030 TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 100 HP, PESO OPERACIONAL 9,4 T, COM LÂMINA 2,19 M3 - JUROS. AF_06/2014 (H)



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE (PROJETO REFERÊNCIA PORTE 1) NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA/CE	DATA:	BDI: 20,91%
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE (PROJETO REFERÊNCIA PORTE 1) NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA/CE	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO 81,34% 44,38%
LOCAL:	PEDRA BRANCA - CE	SINAPI	2023/12 COM DESONERAÇÃO 81,98% 44,57%
		PRÓPRIA	PRÓPRIA 0,00% 0,00%

00007622	TRATOR DE ESTEIRAS, POTENCIA DE 100 HP, PESO OPERACIONAL DE 9,4 T, COM LAMINA COM CAPACIDADE DE 2,19 M3	SINAPI	UN	0,00001370	R\$ 956.498,80	R\$ 13,10
TOTAL Equipamento:						R\$ 13,10
VALOR:						R\$ 13,10
VALOR ENCARGOS*:						INCLUSO

5724 TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 100 HP, PESO OPERACIONAL 9,4 T, COM LÂMINA 2,19 M3 - MANUTENÇÃO. AF_06/2014 (H)

00007622	TRATOR DE ESTEIRAS, POTENCIA DE 100 HP, PESO OPERACIONAL DE 9,4 T, COM LAMINA COM CAPACIDADE DE 2,19 M3	SINAPI	UN	0,00005560	R\$ 956.498,80	R\$ 53,18
TOTAL Equipamento:						R\$ 53,18
VALOR:						R\$ 53,18
VALOR ENCARGOS*:						INCLUSO

53817 TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 100 HP, PESO OPERACIONAL 9,4 T, COM LÂMINA 2,19 M3 - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014 (H)

00004221	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM METROPOLITANO S-10 OU S-500	SINAPI	L	10,44000000	R\$ 5,17	R\$ 53,97
TOTAL Material:						R\$ 53,97
VALOR:						R\$ 53,97
VALOR ENCARGOS*:						INCLUSO

88324 TRATORISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 3,39	R\$ 3,39
00043488	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,86	R\$ 0,86
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,34	R\$ 1,34
00043464	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,01	R\$ 0,01
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,04	R\$ 0,04
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,10	R\$ 1,10
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 6,74

00004230	OPERADOR DE MAQUINAS E TRATORES DIVERSOS - TERRAPLANAGEM (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 20,88	R\$ 20,88
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 20,88

95386	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA TRATORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,27	R\$ 0,27
TOTAL Serviço:						R\$ 0,27

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

CIVIL MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA
3.497

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE (PROJETO REFERÊNCIA PORTE 1) NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA/CE	DATA:	BDI: 26,91%
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE (PROJETO REFERÊNCIA PORTE 1) NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA/CE	SEM-FRA	028.1 COM DESONERAÇÃO 81,34% 44,38%
LOCAL:	PEDRA BRANCA - CE	SINAPI	2023/12 COM DESONERAÇÃO 81,86% 44,57%
		PRÓPRIA	PRÓPRIA 0,00% 0,00%

VALOR:	R\$ 27,89
VALOR ENCARGOS:	INCLUSO

97332 TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 3/8", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO COM CONDENSADORA CENTRAL FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 (M)

Quantidade	Descrição	Unidade	Valor Unitário	Valor Total	Valor Encargos
00039741	TUBO DE BORRACHA ELASTOMERICA FLEXIVEL, PRETA, PARA ISOLAMENTO TERMICO DE TUBULACAO, DN 3/8" (10 MM), E= 19 MM, COEFICIENTE DE CONDUTIVIDADE TERMICA 0,036W/mK, VAPOR DE AGUA MAIOR OU IGUAL A 10.000	SINAPI M	1,02110000	R\$ 7,39	R\$ 7,54
00039664	TUBO DE COBRE FLEXIVEL, D = 3/8 ", E = 0,79 MM, PARA AR-CONDICIONADO/ INSTALACOES GAS RESIDENCIAIS E COMERCIAIS	SINAPI M	1,02110000	R\$ 23,81	R\$ 24,31
TOTAL Material:				R\$ 31,85	

8248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI H	0,06500000	R\$ 19,42	R\$ 1,26
89267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI H	0,06500000	R\$ 24,07	R\$ 1,56
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:				R\$ 2,82	
VALOR:				R\$ 34,67	
VALOR ENCARGOS:				INCLUSO	

89714 TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 (M)

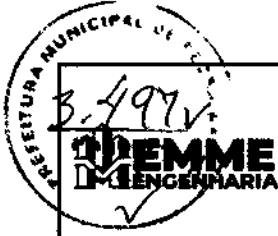
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI UN	0,02470000	R\$ 1,51	R\$ 0,03
00009836	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	SINAPI M	1,05490000	R\$ 13,38	R\$ 14,11
TOTAL Material:				R\$ 14,14	

88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI H	0,44440000	R\$ 19,42	R\$ 8,83
89267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI H	0,44440000	R\$ 24,07	R\$ 10,89
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:				R\$ 19,32	
VALOR:				R\$ 33,46	
VALOR ENCARGOS:				INCLUSO	

89711 TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 (M)

00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI UN	0,01630000	R\$ 1,51	R\$ 0,02
00009835	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	SINAPI M	1,05490000	R\$ 5,85	R\$ 6,17
TOTAL Material:				R\$ 6,19	

89248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI H	0,29300000	R\$ 19,42	R\$ 5,89
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI H	0,29300000	R\$ 24,07	R\$ 7,05



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE (PROJETO REFERÊNCIA PORTE 1) NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA/CE	DATA :	BDI : 20,91%
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE (PROJETO REFERÊNCIA PORTE 1) NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA/CE	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO 81,34% 44,38%
LOCAL:	PEDRA BRANCA - CE	SINAPI	2023/12 COM DESONERAÇÃO 81,88% 44,57%
		PRÓPRIA	PRÓPRIA 0,00% 0,00%

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 12,74
VALOR:	R\$ 18,83
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO

89712 TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 (M)

Código	Descrição	SINAPI	UN	Qtd	Valor Unit	Valor Total
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,01770000	R\$ 1,51	R\$ 0,02
00009838	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	SINAPI	M	1,05490000	R\$ 9,85	R\$ 10,17
TOTAL Material:						R\$ 10,19

88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,31820000	R\$ 19,42	R\$ 6,17
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,31820000	R\$ 24,07	R\$ 7,65
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 13,82
VALOR:						R\$ 24,01
VALOR ENCARGOS*:						INCLUSO

94648 TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016 (M)

00009868	TUBO PVC, SOLDÁVEL, DE 25 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	SINAPI	M	1,04300000	R\$ 3,77	R\$ 3,93
TOTAL Material:						R\$ 3,93

88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13300000	R\$ 19,42	R\$ 2,58
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13300000	R\$ 24,07	R\$ 3,20
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 5,78
VALOR:						R\$ 9,71
VALOR ENCARGOS*:						INCLUSO

89356 TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (M)

00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,08860000	R\$ 1,51	R\$ 0,13
00009868	TUBO PVC, SOLDÁVEL, DE 25 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	SINAPI	M	1,04930000	R\$ 3,77	R\$ 3,95
TOTAL Material:						R\$ 4,08

88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,38000000	R\$ 19,42	R\$ 7,37
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,38000000	R\$ 24,07	R\$ 9,14
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 16,51
VALOR:						R\$ 20,69

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA
3 498
Página 1

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE (PROJETO REFERÊNCIA PORTE 1) NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA/CE	DATA:	BDI 20,91%
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE (PROJETO REFERÊNCIA PORTE 1) NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA/CE	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO 81,34% 44,00%
LOCAL:	PEDRA BRANCA - CE	SINAPI	2023/12 COM DESONERAÇÃO 81,90% 44,57%
		PRÓPRIA	PRÓPRIA 0,00% 0,00%

VALOR ENCARGOS:	INCLUSO
-----------------	---------

94688 TÊ, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016 (UN)

Quantidade	Descrição	Unidade	Valor Unitário	Valor Total	Valor Encargos
00020080	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 175 GR	SINAPI UN	0,06000000	R\$ 14,87	R\$ 0,89
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI UN	0,02400000	R\$ 1,51	R\$ 0,03
00020063	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI UN	0,01400000	R\$ 51,62	R\$ 0,72
00007139	TE SOLDÁVEL, PVC, 90 GRAUS, 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	SINAPI UN	1,00000000	R\$ 1,09	R\$ 1,09
TOTAL Material:				R\$ 2,73	

88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI H	0,15900000	R\$ 19,42	R\$ 3,08
8267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI H	0,15900000	R\$ 24,07	R\$ 3,82
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:				R\$ 6,90	

VALOR:	R\$ 9,63
VALOR ENCARGOS:	INCLUSO

95471 VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL COM LOUÇA BRANCA SEM ASSENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)

00008138	ANEL DE VEDACAO, PVC FLEXIVEL, 100 MM, PARA SAIDA DE BACIA / VASO SANITARIO	SINAPI UN	1,00000000	R\$ 10,69	R\$ 10,69
00036520	BACIA SANITARIA (VASO) CONVENCIONAL PARA PCD, SEM FURO FRONTAL, DE LOUCA BRANCA (SEM ASSENTO)	SINAPI UN	1,00000000	R\$ 576,69	R\$ 576,69
00004384	PARAFUSO NIQUELADO COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PECA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-10	SINAPI UN	2,00000000	R\$ 26,11	R\$ 52,22
00037329	REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	SINAPI KG	0,08810000	R\$ 107,76	R\$ 9,49
TOTAL Material:				R\$ 649,29	

88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI H	1,15400000	R\$ 24,07	R\$ 27,77
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI H	0,55650000	R\$ 19,10	R\$ 10,62
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:				R\$ 38,38	

VALOR:	R\$ 687,68
VALOR ENCARGOS:	INCLUSO

86888 VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)

00006138	ANEL DE VEDACAO, PVC FLEXIVEL, 100 MM, PARA SAIDA DE BACIA / VASO SANITARIO	SINAPI UN	1,00000000	R\$ 10,89	R\$ 10,89
00010422	BACIA SANITARIA (VASO) COM CAIXA ACOPLADA, SIFAO APARENTE, DE LOUCA BRANCA (SEM ASSENTO)	SINAPI UN	1,00000000	R\$ 342,76	R\$ 342,76
00004384	PARAFUSO NIQUELADO COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PECA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-10	SINAPI UN	2,00000000	R\$ 26,11	R\$ 52,22
00037329	REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	SINAPI KG	0,08810000	R\$ 107,76	R\$ 9,49



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE (PROJETO REFERÊNCIA PORTE 1) NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA/CE	DATA:	BDI : 20,91%
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE (PROJETO REFERÊNCIA PORTE 1) NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA/CE	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO 81,34% 44,38%
LOCAL:	PEDRA BRANCA - CE	SINAPI	2023/12 COM DESONERAÇÃO 81,98% 44,57%
		PRÓPRIA	PRÓPRIA 0,00% 0,00%

TOTAL Material:	R\$ 415,16
-----------------	------------

Código	Descrição	Código	Unid	Qtd	Valor Unit	Valor Total
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,77910000	R\$ 24,07	R\$ 18,75
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,43840000	R\$ 19,10	R\$ 8,37
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 27,12
VALOR:						R\$ 442,28
VALOR ENCARGOS:						INCLUSO

90587 VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015 (CHI)

Código	Descrição	Código	Unid	Qtd	Valor Unit	Valor Total
90582	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - DEPRECIÇÃO. AF_06/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,35	R\$ 0,35
90583	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - JUROS. AF_06/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,08	R\$ 0,08
TOTAL Serviço:						R\$ 0,43
VALOR:						R\$ 0,43
VALOR ENCARGOS:						INCLUSO

90586 VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015 (CHP)

Código	Descrição	Código	Unid	Qtd	Valor Unit	Valor Total
90582	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - DEPRECIÇÃO. AF_06/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,35	R\$ 0,35
90583	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - JUROS. AF_06/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,08	R\$ 0,08
90584	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - MANUTENÇÃO. AF_06/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,28	R\$ 0,28
90585	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,50	R\$ 0,50
TOTAL Serviço:						R\$ 1,21
VALOR:						R\$ 1,21
VALOR ENCARGOS:						INCLUSO

90582 VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - DEPRECIÇÃO. AF_06/2015 (H)

Código	Descrição	Código	Unid	Qtd	Valor Unit	Valor Total
00013896	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIAMETRO DA PONTEIRA DE 45* MM, COM MOTOR ELETTRICO TRIFASICO DE 2 HP (2 CV)	SINAPI	UN	0,00012800	R\$ 2.807,88	R\$ 0,35
TOTAL Equipamento:						R\$ 0,35
VALOR:						R\$ 0,35
VALOR ENCARGOS:						INCLUSO

90583 VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - JUROS. AF_06/2015 (H)

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA
3.499
R\$ 20.911,88

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE (PROJETO REFERÊNCIA PORTE 1) NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA/CE	DATA:	06/2015
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE (PROJETO REFERÊNCIA PORTE 1) ND MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA/CE	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO 81,34% 44,38%
LOCAL:	PEDRA BRANCA - CE	SINAPI	2023/12 COM DESONERAÇÃO 81,90% 44,38%
		PRÓPRIA	PRÓPRIA 0,00% 0,00%

Equipamento	Descrição	Unidade	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total	Valor Encargos
00013896	VIBRADOR DE IMERSAO, DIAMETRO DA PONTEIRA DE *45* MM. COM MOTOR ELETRICO TRIFASICO DE 2 HP (2 CV)	SINAPI	UN	0,00002980	R\$ 2.807,88	R\$ 0,08
TOTAL Equipamento:						R\$ 0,08
VALOR:						R\$ 0,08
VALOR ENCARGOS*:						INCLUSO

90584 VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - MANUTENÇÃO. AF_06/2015 (H)

Equipamento	Descrição	Unidade	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total	Valor Encargos
00013896	VIBRADOR DE IMERSAO, DIAMETRO DA PONTEIRA DE *45* MM. COM MOTOR ELETRICO TRIFASICO DE 2 HP (2 CV)	SINAPI	UN	0,00010000	R\$ 2.807,88	R\$ 0,28
TOTAL Equipamento:						R\$ 0,28
VALOR:						R\$ 0,28
VALOR ENCARGOS*:						INCLUSO

90585 VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2015 (H)

Especial	Descrição	Unidade	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total	Valor Encargos
00002705	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	SINAPI	KWH	0,52000000	R\$ 0,98	R\$ 0,50
TOTAL Especiais:						R\$ 0,50
VALOR:						R\$ 0,50
VALOR ENCARGOS*:						INCLUSO

88325 VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Equipamento	Descrição	Unidade	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total	Valor Encargos
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 3,39	R\$ 3,39
00043489	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,24	R\$ 1,24
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,34	R\$ 1,34
00043485	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,82	R\$ 0,82
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,04	R\$ 0,04
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,10	R\$ 1,10
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 7,93

Mão de Obra	Descrição	Unidade	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total	Valor Encargos
00010489	VIDRACEIRO (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 12,54	R\$ 12,54
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 12,54

Serviço	Descrição	Unidade	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total	Valor Encargos
95387	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA VIDRACEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,21	R\$ 0,21
TOTAL Serviço:						R\$ 0,21
VALOR:						R\$ 20,88
VALOR ENCARGOS*:						INCLUSO



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE (PROJETO REFERÊNCIA PORTE 1) NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA/CE	DATA:	BDI: 20,91%
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE (PROJETO REFERÊNCIA PORTE 1) NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA/CE	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO 81,34% 44,38%
LOCAL:	PEDRA BRANCA - CE	SINAPI	2023/12 COM DESONERAÇÃO 81,98% 44,57%
		PRÓPRIA	PRÓPRIA 0,00% 0,00%

86878 VÁLVULA EM METAL CROMADO TIPO AMERICANA 3.1/2 X 1.1/2 PARA PIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)

00003148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	SINAPI	UN	0,04800000	R\$ 3,38	R\$ 0,16
00008157	VALVULA EM METAL CROMADO PARA PIA AMERICANA 3.1/2 X 1.1/2 "	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 75,67	R\$ 75,67
TOTAL Material:						R\$ 75,83

88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,17400000	R\$ 24,07	R\$ 4,18
88318	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05480000	R\$ 19,10	R\$ 1,04
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 5,22
VALOR:						R\$ 81,05
VALOR ENCARGOS*:						INCLUSO

86879 VÁLVULA EM PLÁSTICO 1 PARA PIA, TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)

00003148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	SINAPI	UN	0,03320000	R\$ 3,38	R\$ 0,11
00008153	VALVULA EM PLASTICO BRANCO PARA TANQUE OU LAVATORIO 1 ", SEM UNHO E SEM LADRAO	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 4,97	R\$ 4,97
TOTAL Material:						R\$ 5,08

88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12320000	R\$ 24,07	R\$ 2,96
88318	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03880000	R\$ 19,10	R\$ 0,74
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 3,70
VALOR:						R\$ 8,76
VALOR ENCARGOS*:						INCLUSO

86880 VÁLVULA EM PLÁSTICO CROMADO TIPO AMERICANA 3.1/2 X 1.1/2 SEM ADAPTADOR PARA PIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)

00003148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	SINAPI	UN	0,04800000	R\$ 3,38	R\$ 0,16
00008155	VALVULA EM PLASTICO CROMADO TIPO AMERICANA PARA PIA DE COZINHA 3.1/2 " X 1.1/2 ", SEM ADAPTADOR	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 20,35	R\$ 20,35
TOTAL Material:						R\$ 20,51

88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12320000	R\$ 24,07	R\$ 2,96
88318	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03880000	R\$ 19,10	R\$ 0,74
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 3,70
VALOR:						R\$ 24,21
VALOR ENCARGOS*:						INCLUSO



CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE (PROJETO REFERÊNCIA PORTE 1) NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA/CE	DATA:	BDI: 20,91%
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE (PROJETO REFERÊNCIA PORTE 1) NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA/CE	SEMPRA	02/1 COM DESONERAÇÃO 31,24% 44,38%
	LOCAL:	PEDRA BRANCA - CE	SNAP	2021/2 COM DESONERAÇÃO 31,80% 44,57%
			PROFPA	PROFPA 0,00% 0,00%

CD	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MES 1	MES 2	MES 3	MES 4	MES 5	MES 6	MES 7	MES 8	MES 9
1	UBS - SANTA URSULA	R\$ 1.471.224,90	7,93 %	12,36 %	13,93 %	9,46 %	6,91 %	6,34 %	4,88 %	5,29 %	5,02 %
			R\$ 116.473,04	R\$ 183.440,81	R\$ 208.682,67	R\$ 140.082,23	R\$ 102.911,67	R\$ 91.894,85	R\$ 72.394,53	R\$ 78.313,78	R\$ 72.684,65
1.1	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 52.400,75	12,00 %	8,00 %	5,00 %	6,00 %	8,00 %	5,00 %	8,00 %	8,00 %	8,00 %
			R\$ 6.289,09	R\$ 4.192,06	R\$ 4.192,06	R\$ 4.192,06	R\$ 4.192,06	R\$ 4.192,06	R\$ 4.192,06	R\$ 4.192,06	R\$ 4.192,06
1.2	INSTALAÇÃO DO CANTEIRO DE OBRAS	R\$ 101.136,93	100,00 %								
			R\$ 101.136,93								
1.3	MOVIMENTO DE TERRA	R\$ 40.240,06	20,00 %	80,00 %							
			R\$ 8.048,02	R\$ 32.192,06							
1.4	ESTRUTURAS	R\$ 241.692,69		40,00 %	40,00 %	20,00 %					
				R\$ 96.677,08	R\$ 96.677,08	R\$ 48.338,53					
1.5	PAREDES E PAINÉIS	R\$ 173.320,88		10,00 %	50,00 %	40,00 %					
				R\$ 17.332,09	R\$ 86.660,44	R\$ 69.328,35					
1.6	ESQUADRIAS DE MADEIRA	R\$ 29.171,38									50,00 %
											R\$ 14.585,69
1.7	ESQUADRIAS METÁLICAS	R\$ 51.132,98									50,00 %
											R\$ 25.566,49
1.8	VIDROS E ESPELHOS	R\$ 1.471,79									
1.9	COBERTURA	R\$ 64.290,49						100,00 %			
								R\$ 64.290,49			
1.10	IMPERMEABILIZAÇÃO	R\$ 23.190,05		60,00 %					40,00 %		
				R\$ 13.914,03					R\$ 9.276,02		
1.11	TETOS E FORROS	R\$ 20.244,06						20,00 %		80,00 %	
								R\$ 4.048,81		R\$ 16.195,25	
1.12	REVESTIMENTO DE PAREDES	R\$ 159.172,84					50,00 %		25,00 %	25,00 %	
							R\$ 79.586,32		R\$ 39.793,16	R\$ 39.793,16	
1.13	PISOS INTERNOS E EXTERNOS	R\$ 189.661,01									
1.14	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS E PLUVIAL	R\$ 52.477,92		10,00 %	10,00 %	10,00 %	10,00 %	10,00 %	10,00 %	10,00 %	10,00 %
				R\$ 5.247,79	R\$ 5.247,79	R\$ 5.247,79	R\$ 5.247,79	R\$ 5.247,79	R\$ 5.247,79	R\$ 5.247,79	R\$ 5.247,79
1.15	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	R\$ 47.702,38		10,00 %	10,00 %	10,00 %	10,00 %	10,00 %	10,00 %	10,00 %	10,00 %
				R\$ 4.770,24	R\$ 4.770,24	R\$ 4.770,24	R\$ 4.770,24	R\$ 4.770,24	R\$ 4.770,24	R\$ 4.770,24	R\$ 4.770,24



CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

EMME ENGENHARIA	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE (PROJETO REFERÊNCIA PORTE 1) NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA/CE	DATA:	BDI: 20,91%
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE (PROJETO REFERÊNCIA PORTE 1) NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA/CE	SEMPRA	08.1.004 DESONERACÃO 81,24% 44,28%
	LOCAL:	PEDRA BRANCA - CE	SRAP1	202913 COM DESONERACÃO 81,88% 44,87%
			PROCPMA	PROCPMA 0,88% 0,85%

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MES 1	MES 2	MES 3	MES 4	MES 5	MES 6	MES 7	MES 8	MES 9
				14,00 %	10,00 %	10,00 %	10,00 %	10,00 %	10,00 %	10,00 %	10,00 %
1.16	OUTRAS INSTALAÇÕES	R\$ 91.152,57		R\$ 9.115,26	R\$ 9.115,26	R\$ 9.115,26	R\$ 9.115,26	R\$ 9.115,26	R\$ 9.115,26	R\$ 9.115,26	R\$ 9.115,26
1.17	APARELHOS HIDROSSANITÁRIOS	R\$ 56.399,90									50,00 %
1.18	APARELHOS ELÉTRICOS	R\$ 16.434,23									R\$ 9.217,12
1.19	PINTURA	R\$ 42.721,70									
1.20	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	R\$ 13.220,47									
2	UBS - MATA	R\$ 1.464.862,53	7,78 %	12,07 %	13,08 %	9,50 %	6,94 %	6,36 %	4,99 %	6,31 %	6,05 %
2.1	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 52.400,75	12,00 %	8,00 %	8,00 %	8,00 %	8,00 %	8,00 %	8,00 %	8,00 %	8,00 %
2.2	INSTALAÇÃO DO CANTEIRO DE OBRAS	R\$ 101.136,93	100,00 %								
2.3	MOVIMENTO DE TERRA	R\$ 33.867,71	20,00 %	20,00 %							
2.4	ESTRUTURAS	R\$ 241.692,69		40,00 %	40,00 %	20,00 %					
2.5	PAREDES E PAINÉIS	R\$ 173.320,86		10,00 %	50,00 %	40,00 %					
2.6	ESQUADRIAS DE MADEIRA	R\$ 29.171,38									50,00 %
2.7	ESQUADRIAS METÁLICAS	R\$ 51.132,98									50,00 %
2.8	VIDROS E ESPELHOS	R\$ 1.471,78									
2.9	COBERTURA	R\$ 64.280,49						100,00 %			
2.10	IMPERMEABILIZAÇÃO	R\$ 29.190,05		60,00 %						40,00 %	



CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

EMME ENGENHARIA	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE (PROJETO REFERÊNCIA PORTE 1) NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA/CE	DATA:	20.01%										
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE (PROJETO REFERÊNCIA PORTE 1) NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA/CE	RECURSOS:											
	LOCAL:	PEDRA BRANCA - CE	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td>SEMPRA</td> <td>OBL. 1 COM DESG. 0%</td> <td>61,34%</td> <td>44,34%</td> </tr> <tr> <td>BNAN</td> <td>2007/12 COM DESG. 0%</td> <td>61,98%</td> <td>44,87%</td> </tr> <tr> <td>PRÓPRIA</td> <td>PRÓPRIA</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> </tr> </table>	SEMPRA	OBL. 1 COM DESG. 0%	61,34%	44,34%	BNAN	2007/12 COM DESG. 0%	61,98%	44,87%	PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%
SEMPRA	OBL. 1 COM DESG. 0%	61,34%	44,34%											
BNAN	2007/12 COM DESG. 0%	61,98%	44,87%											
PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%											

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	MÊS 5	MÊS 6	MÊS 7	MÊS 8	MÊS 9
2.11	TETOS E FORROS	R\$ 20.244,08							20,00 % R\$ 4.048,81		50,00 % R\$ 10.122,04
2.12	REVESTIMENTO DE PAREDES	R\$ 159.172,64					50,00 % R\$ 79.586,32		25,00 % R\$ 39.793,16	25,00 % R\$ 39.793,16	
2.13	PISOS INTERNOS E EXTERNOS	R\$ 189.661,01									
2.14	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS E PLUVIAL	R\$ 52.477,92		10,00 % R\$ 5.247,79	10,00 % R\$ 5.247,79	10,00 % R\$ 5.247,79	10,00 % R\$ 5.247,79	10,00 % R\$ 5.247,79	10,00 % R\$ 5.247,79	10,00 % R\$ 5.247,79	10,00 % R\$ 5.247,79
2.15	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	R\$ 47.702,38		10,00 % R\$ 4.770,24	10,00 % R\$ 4.770,24	10,00 % R\$ 4.770,24	10,00 % R\$ 4.770,24	10,00 % R\$ 4.770,24	10,00 % R\$ 4.770,24	10,00 % R\$ 4.770,24	10,00 % R\$ 4.770,24
2.16	OUTRAS INSTALAÇÕES	R\$ 91.152,57		10,00 % R\$ 9.115,26	10,00 % R\$ 9.115,26	10,00 % R\$ 9.115,26	10,00 % R\$ 9.115,26	10,00 % R\$ 9.115,26	10,00 % R\$ 9.115,26	10,00 % R\$ 9.115,26	10,00 % R\$ 9.115,26
2.17	APARELHOS HIDROSSANITÁRIOS	R\$ 59.369,90									
2.18	APARELHOS ELÉTRICOS	R\$ 18.434,23									50,00 % R\$ 9.217,12
2.19	PINTURA	R\$ 42.721,70									
2.20	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	R\$ 13.220,47									
R\$ 2.936.077,45			R\$ 229.674,98	R\$ 361.785,33	R\$ 413.325,74	R\$ 261.844,46	R\$ 205.623,24	R\$ 183.329,39	R\$ 144.799,06	R\$ 188.627,52	R\$ 146.389,30
			R\$ 229.674,98	R\$ 361.785,33	R\$ 413.325,74	R\$ 261.844,46	R\$ 205.623,24	R\$ 183.329,39	R\$ 144.799,06	R\$ 188.627,52	R\$ 146.389,30

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 10	MÊS 11	MÊS 12	Total período
1	UBS - SANTA URSULA	R\$ 1.471.224,90	11,81 %	9,23 %	6,97 %	100,00 %
			R\$ 170.539,23	R\$ 134.899,18	R\$ 100.478,48	R\$ 1.471.224,90
1.1	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 52.400,75	8,00 %	8,00 %	8,00 %	100,00 %
			R\$ 4.192,06	R\$ 4.192,06	R\$ 4.192,06	R\$ 52.400,75
1.2	INSTALAÇÃO DO CANTEIRO DE OBRAS	R\$ 101.136,93				100,00 % R\$ 101.136,93
1.3	MOVIMENTO DE TERRA	R\$ 40.240,08				100,00 % R\$ 40.240,08



CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE (PROJETO REFERÊNCIA PORTE 1) NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA/CE	DATA:	BDI:	20,91%
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE (PROJETO REFERÊNCIA PORTE 1) NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA/CE	SEMIPR:	SEMIPR 2023/12 COM DEBONIFICAÇÃO	61,34% 44,28%
	LOCAL:	PEDRA BRANCA - CE	PROCPMA:	PROCPMA	87,88% 44,57% 8,88% 8,88%

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 10	MÊS 11	MÊS 12	Total parcela
1.4	ESTRUTURAS	R\$ 241.692,89				100,00 % R\$ 241.692,89
1.5	PAREDES E PAINÉIS	R\$ 173.320,88				100,00 % R\$ 173.320,88
1.6	ESQUADRIAS DE MADEIRA	R\$ 29.171,38	50,00 % R\$ 14.585,69			100,00 % R\$ 29.171,38
1.7	ESQUADRIAS METÁLICAS	R\$ 51.132,96	50,00 % R\$ 25.566,48			100,00 % R\$ 51.132,96
1.8	VIDROS E ESPELHOS	R\$ 1.471,79			100,00 % R\$ 1.471,79	100,00 % R\$ 1.471,79
1.9	COBERTURA	R\$ 84.290,49				100,00 % R\$ 84.290,49
1.10	IMPERMEABILIZAÇÃO	R\$ 23.190,05				100,00 % R\$ 23.190,05
1.11	TETOS E FORROS	R\$ 20.244,06				100,00 % R\$ 20.244,06
1.12	REVESTIMENTO DE PAREDES	R\$ 159.172,84				100,00 % R\$ 159.172,84
1.13	PISOS INTERNOS E EXTERNOS	R\$ 189.681,01	50,00 % R\$ 94.840,51	50,00 % R\$ 94.840,50		100,00 % R\$ 189.681,01
1.14	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS E PLUVIAL	R\$ 82.477,92	10,00 % R\$ 8.247,79	10,00 % R\$ 8.247,91		100,00 % R\$ 82.477,92
1.15	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	R\$ 47.702,38	10,00 % R\$ 4.770,24	10,00 % R\$ 4.770,23		100,00 % R\$ 47.702,38
1.16	OUTRAS INSTALAÇÕES	R\$ 91.152,57	10,00 % R\$ 9.115,26	10,00 % R\$ 9.115,23		100,00 % R\$ 91.152,57
1.17	APARELHOS HIDROSSANITÁRIOS	R\$ 58.389,90			100,00 % R\$ 58.389,90	100,00 % R\$ 58.389,90
1.18	APARELHOS ELÉTRICOS	R\$ 18.434,23	20,00 % R\$ 3.686,85	20,00 % R\$ 3.686,85	10,00 % R\$ 1.843,41	100,00 % R\$ 18.434,23
1.19	PINTURA	R\$ 42.721,70	20,00 % R\$ 8.544,34	20,00 % R\$ 8.544,34	50,00 % R\$ 21.360,85	100,00 % R\$ 42.721,70



CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE (PROJETO REFERÊNCIA PORTE 1) NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA/CE	DATA :	BDI :	20,81%
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE (PROJETO REFERÊNCIA PORTE 1) NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA/CE			
	LOCAL:	PEDRA BRANCA - CE			
			DEMPA	20% COM DESONERAÇÃO	01,34% 44,38%
			SNAP	202/12 COM DESONERAÇÃO	01,38% 44,57%
			PROFPA	PROFPA	0,09% 0,09%

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 10	MÊS 11	MÊS 12	Total parcelas
1.2	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	R\$ 13.220,47			100,00 %	100,00 %
					R\$ 13.220,47	R\$ 13.220,47
2	UBS - MATA	R\$ 1.464.852,53	11,06 %	9,27 %	6,00 %	100,00 %
			R\$ 170.830,23	R\$ 134.890,16	R\$ 100.478,48	R\$ 1.464.852,53
2.1	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 52.400,75	8,00 %	8,00 %	8,00 %	100,00 %
			R\$ 4.192,00	R\$ 4.192,00	R\$ 4.192,00	R\$ 52.400,75
2.2	INSTALAÇÃO DO CANTEIRO DE OBRAS	R\$ 101.136,93				100,00 %
						R\$ 101.136,93
2.3	MOVIMENTO DE TERRA	R\$ 33.867,71				100,00 %
						R\$ 33.867,71
2.4	ESTRUTURAS	R\$ 241.692,09				100,00 %
						R\$ 241.692,09
2.5	PAREDES E PAINÉIS	R\$ 173.320,88				100,00 %
						R\$ 173.320,88
2.6	ESQUADRIAS DE MADEIRA	R\$ 29.171,38	50,00 %			100,00 %
			R\$ 14.585,69			R\$ 29.171,38
2.7	ESQUADRIAS METÁLICAS	R\$ 51.132,96	50,00 %			100,00 %
			R\$ 25.566,48			R\$ 51.132,96
2.8	VIDROS E ESPELHOS	R\$ 1.471,79			100,00 %	100,00 %
					R\$ 1.471,79	R\$ 1.471,79
2.9	COBERTURA	R\$ 64.290,49				100,00 %
						R\$ 64.290,49
2.10	IMPERMEABILIZAÇÃO	R\$ 23.190,05				100,00 %
						R\$ 23.190,05
2.11	TETOS E FORROS	R\$ 20.244,06				100,00 %
						R\$ 20.244,06
2.12	REVESTIMENTO DE PAREDES	R\$ 159.172,64				100,00 %
						R\$ 159.172,64
2.13	PISOS INTERNOS E EXTERNOS	R\$ 189.661,01	50,00 %	50,00 %		100,00 %
			R\$ 94.830,51	R\$ 94.830,50		R\$ 189.661,01
2.14	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS E PLUVIAL	R\$ 52.477,92	10,00 %	10,00 %		100,00 %
			R\$ 5.247,79	R\$ 5.247,81		R\$ 52.477,92



CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE (PROJETO REFERENCIA PORTE 1) NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA/CE	DATA :	BID: 20.91%
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE (PROJETO REFERENCIA PORTE 1) NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA/CE	REMPA	08.1 COM DESONERAÇÃO 81,24% 44,36%
	LOCAL:	PEDRA BRANCA - CE	EMAP	2023/12 COM DESONERAÇÃO 81,89% 44,67%
			PROCPA	PROCPA 0,09% 0,00%

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MES 10	MES 11	MES 12	Total parcela
2.15	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	R\$ 47.702,38	10,00 %	10,00 %		100,00 %
			R\$ 4.770,24	R\$ 4.770,22		R\$ 47.702,38
2.16	OUTRAS INSTALAÇÕES	R\$ 91.152,57	10,00 %	10,00 %		100,00 %
			R\$ 9.115,26	R\$ 9.115,20		R\$ 91.152,57
2.17	APARELHOS HIDROSSANITÁRIOS	R\$ 56.389,90			100,00 %	100,00 %
					R\$ 56.389,90	R\$ 56.389,90
2.18	APARELHOS ELÉTRICOS	R\$ 18.434,23	20,00 %	20,00 %	10,00 %	100,00 %
			R\$ 3.686,85	R\$ 3.686,85	R\$ 1.843,41	R\$ 18.434,23
2.19	PINTURA	R\$ 42.721,70	20,00 %	30,00 %	50,00 %	100,00 %
			R\$ 8.544,34	R\$ 12.813,51	R\$ 21.363,85	R\$ 42.721,70
2.20	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	R\$ 13.220,47			100,00 %	100,00 %
					R\$ 13.220,47	R\$ 13.220,47
R\$ 2.936.077,43			R\$ 341.976,40	R\$ 289.319,38	R\$ 289.886,80	R\$
			R\$ 2.494.091,03	R\$ 2.714.136,47	R\$ 2.396.077,43	2.936.077,43

COMPOSIÇÃO DO BDI			
OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE (PROJETO REFERÊNCIA PORTE 1) NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA/CE	DATA :	BDI : 20,91%
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE (PROJETO REFERÊNCIA PORTE 1) NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA/CE	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO 81,34% 44,30%
LOCAL:	PEDRA BRANCA - CE	SINAPI	2023/12 COM DESONERAÇÃO 81,90% 44,57%
		PRÓPRIA	PRÓPRIA 0,00% 0,00%

COD	DESCRIÇÃO	%
DESPESAS INDIRECTAS		
AC	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	3,00%
DF	DESPESAS FINANCEIRAS	0,59%
R	RISCOS	0,97%
	TOTAL	4,56%

BENEFICIO		
L	LUCRO	6,16%
S + G	SEGURO/GARANTIA	0,80%
	TOTAL	6,96%

IMPOSTOS		
	PIS	0,17%
	COFINS	0,80%
	CPRB	4,50%
	ISS	2,00%
	TOTAL	7,47%

BDI = 20,91%

$$\frac{(1 + AC + S + R + G) \times (1 + DF) \times (1 + L)}{(1 - I)} - 1$$

5.1.9. Conforme Acórdão nº 2622/2013-TCU-Plenário, as empresas optantes pelo Simples Nacional devem apresentar os percentuais de ISS, PIS, E CONFINS, discriminando na composição do BDI de suas propostas, compatíveis com as alíquotas a que a empresa está obrigada a recolher (cumulativo ou não cumulativo), previstas no Anexo IV da Lei Complementar n. 123/2006, bem como a composição de encargos sociais sem incluir os gastos relativos as contribuições que essas empresas estão dispensadas de recolhimento (Sesi, Senai, Sebrae etc), conforme dispõe o art. 13, § 39, da referida Lei Complementar.



COMPOSIÇÃO DO BDI

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE (PROJETO REFERÊNCIA PORTE 1) NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA/CE	DATA :		BDI : 20,91%	
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE (PROJETO REFERÊNCIA PORTE 1) NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA/CE	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	81,34%	44,38%
LOCAL:	PEDRA BRANCA - CE	SINAPI	2023/12 COM DESONERAÇÃO	81,86%	44,57%
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

COD	DESCRIÇÃO	%
DESPESAS INDIRECTAS		
AC	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	1,50%
DF	DESPESAS FINANCEIRAS	0,85%
R	RISCOS	0,56%
	TOTAL	2,91%

BENEFICIO		
L	LUCRO	3,50%
S + G	SEGURO/GARANTIA	0,30%
	TOTAL	3,80%


I	IMPOSTOS	%
	PIS	0,17%
	COFINS	0,80%
	CPRB	0,00%
	ISS	0,00%
	TOTAL	0,97%

BDI = 7,89%

$$\frac{(1 + AC + S + R + G) \times (1 + DF) \times (1 + L)}{(1 - I)} - 1$$

5.1.9. Conforme Acórdão nº 2622/2013-TCU-Plenário, as empresas optantes pelo Simples Nacional devem apresentar os percentuais de ISS, PIS, E CONFINS, discriminando na composição do BDI de suas propostas, compatíveis com as alíquotas a que a empresa está obrigada a recolher (cumulativo ou não cumulativo), previstas no Anexo IV da Lei Complementar n. 123/2006, bem como a composição de encargos sociais sem incluir os gastos relativos as contribuições que essas empresas estão dispensadas de recolhimento (Sesi, Senai, Sebrae etc), conforme dispõe o art. 13, § 39, da referida Lei Complementar.



TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS			
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE (PROJETO REFERÊNCIA PORTE 1) NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA/CE	DATA : BDI : 20,91%
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE (PROJETO REFERÊNCIA PORTE 1) NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA/CE	SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 81,34% 44,38%
	LOCAL:	PEDRA BRANCA - CE	SINAPI 2023/12 COM DESONERAÇÃO 81,99% 44,57%
			PRÓPRIA PRÓPRIA 0,00% 0,00%

SECRETARIA MUNICIPAL DE
3.504
Programa
C.P.L.

COD	DESCRIÇÃO	HORISTA %	MENSALISTA %
A	GRUPO A		
A1	INSS	0,00%	0,00%
A2	SESI	0,00%	0,00%
A3	SENAI	0,00%	0,00%
A4	INCRA	0,20%	0,20%
A5	SEBRAE	0,00%	0,00%
A6	Salário Educação	2,50%	2,50%
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00%	3,00%
A8	FGTS	8,00%	8,00%
A9	SECONCI	0,00%	0,00%
	TOTAL	13,70%	13,70%

B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,85%	0,00%
B2	Feriados	3,71%	0,00%
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87%	0,66%
B4	13º Salário	11,03%	8,33%
B5	Licença Paternidade	0,07%	0,05%
B6	Faltas Justificadas	0,74%	0,56%
B7	Dias de Chuvas	1,59%	0,00%
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11%	0,08%
B9	Férias Gozadas	12,35%	9,33%
B10	Salário Maternidade	0,04%	0,03%
	TOTAL	48,36%	19,04%

C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,52%	4,17%
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13%	0,10%
C3	Férias Indenizadas	1,72%	1,30%
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	2,87%	2,17%
C5	Indenização Adicional	0,46%	0,35%
	TOTAL	10,70%	8,09%

D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	8,12%	3,20%
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,46%	0,35%
	TOTAL	8,58%	3,55%

A + B + C + D = 81,34% 44,38%

5.1.9. Conforme Acórdão nº 2622/2013-TCU-Plenário, as empresas optantes pelo Simples Nacional devem apresentar os percentuais de ISS, PIS, E CONFINS, discriminando na composição do BDI de suas propostas, compatíveis com as alíquotas a que a empresa está obrigada a recolher (cumulativo ou não cumulativo), previstas no Anexo IV da Lei Complementar n. 123/2006, bem como a composição de encargos sociais sem incluir os gastos relativos as contribuições que essas empresas estão dispensadas de recolhimento (Sesi, Senai, Sebrae etc), conforme dispõe o art. 13, § 39, da referida Lei Complementar.

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE (PROJETO REFERÊNCIA PORTE 1) NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA/CE	DATA :	BDI : 20,91%
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE (PROJETO REFERÊNCIA PORTE 1) NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA/CE	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO 81,34% 44,38%
LOCAL:	PEDRA BRANCA - CE	SINAPI	2023/12 COM DESONERAÇÃO 81,98% 44,57%
		PRÓPRIA	PRÓPRIA 0,00% 0,00%



COD	DESCRIÇÃO	HORISTA %	MENSALISTA %
A	GRUPO A		
A1	INSS	0,00%	0,00%
A2	SESI	0,00%	0,00%
A3	SENAI	0,00%	0,00%
A4	INCRA	0,20%	0,20%
A5	SEBRAE	0,00%	0,00%
A6	Salário Educação	2,50%	2,50%
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00%	3,00%
A8	FGTS	8,00%	8,00%
A9	SECONCI	0,00%	0,00%
	TOTAL	13,70%	13,70%

B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,86%	0,00%
B2	Feriados	3,71%	0,00%
B3	Auxílio - Enfermidade	0,86%	0,64%
B4	13º Salário	11,10%	8,33%
B5	Licença Paternidade	0,06%	0,04%
B6	Faltas Justificadas	0,74%	0,56%
B7	Dias de Chuvas	1,66%	0,00%
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,10%	0,08%
B9	Férias Gozadas	13,56%	10,18%
B10	Salário Maternidade	0,04%	0,03%
	TOTAL	49,69%	19,86%

C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,56%	4,17%
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13%	0,10%
C3	Férias Indenizadas	0,94%	0,71%
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	2,65%	1,99%
C5	Indenização Adicional	0,47%	0,35%
	TOTAL	9,76%	7,32%

D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	8,35%	3,34%
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,47%	0,35%
	TOTAL	8,82%	3,69%

A + B + C + D = 81,96% 44,57%

5.1.9. Conforme Acórdão nº 2622/2013-TCU-Plenário, as empresas optantes pelo Simples Nacional devem apresentar os percentuais de ISS, PIS, E CONFINS, discriminando na composição do BDI de suas propostas, compatíveis com as alíquotas a que a empresa está obrigada a recolher (cumulativo ou não cumulativo), previstas no Anexo IV da Lei Complementar n. 123/2006, bem como a composição de encargos sociais sem incluir os gastos relativos as contribuições que essas empresas estão dispensadas de recolhimento (Sesi, Senai, Sebrae etc), conforme dispõe o art. 13, § 39, da referida Lei Complementar.

Resultado Cálculo interno

RBT 12 :R\$ 137.383,63

Mês de apuração :R\$ 4.800,00

Alíquota Calculada: 4,50 %

IRPJ	CSLL	COFINS	PIS	ISS	Total
0,85%	0,68%	0,80%	0,17%	2,00%	4,50%
R\$ 40,61	R\$ 32,83	R\$ 38,17	R\$ 8,27	R\$ 96,12	R\$ 216,00



5.1.9. Conforme Acórdão nº 2622/2013-TCU-Plenário, as empresas optantes pelo Simples Nacional devem apresentar os percentuais de ISS, PIS, E CONFINS, discriminando na composição do BDI de suas propostas, compatíveis com as alíquotas a que a empresa está obrigada a recolher (cumulativo ou não cumulativo), previstas no Anexo IV da Lei Complementar n. 123/2006, bem como a composição de encargos sociais sem incluir os gastos relativos as contribuições que essas empresas estão dispensadas de recolhimento (Sesi, Senai, Sebrae etc), conforme dispõe o art. 13, § 39, da referida Lei Complementar.



ANEXO I DA LEI COMPLEMENTAR Nº 123, DE 14 DE DEZEMBRO DE 2006
(Vigência: 01/01/2018)

Alíquotas e Partilha do Simples Nacional - Comércio

Receita Bruta em 12 Meses (em R\$)	Alíquota	Valor a Deduzir (em R\$)
1ª Faixa Até 180.000,00	4,00%	-
2ª Faixa De 180.000,01 a 360.000,00	7,30%	5.940,00
3ª Faixa De 360.000,01 a 720.000,00	9,50%	13.860,00
4ª Faixa De 720.000,01 a 1.800.000,00	10,70%	22.500,00
5ª Faixa De 1.800.000,01 a 3.600.000,00	14,30%	87.300,00
6ª Faixa De 3.600.000,01 a 4.800.000,00	19,00%	378.000,00

Faixas	Percentual de Repartição dos Tributos					
	IRPJ	CSLL	Cofins	PIS/Pasep	CPP	ICMS
1ª Faixa	5,50%	3,50%	12,74%	2,76%	41,50%	34,00%
2ª Faixa	5,50%	3,50%	12,74%	2,76%	41,50%	34,00%
3ª Faixa	5,50%	3,50%	12,74%	2,76%	42,00%	33,50%
4ª Faixa	5,50%	3,50%	12,74%	2,76%	42,00%	33,50%
5ª Faixa	5,50%	3,50%	12,74%	2,76%	42,00%	33,50%
6ª Faixa	13,50%	10,00%	28,27%	6,13%	42,10%	-

ANEXO II DA LEI COMPLEMENTAR Nº 123, DE 14 DE DEZEMBRO DE 2006
(Vigência: 01/01/2018)

Alíquotas e Partilha do Simples Nacional - Indústria

Receita Bruta em 12 Meses (em R\$)	Alíquota	Valor a Deduzir (em R\$)
1ª Faixa Até 180.000,00	4,50%	-
2ª Faixa De 180.000,01 a 360.000,00	7,80%	5.940,00
3ª Faixa De 360.000,01 a 720.000,00	10,00%	13.860,00
4ª Faixa De 720.000,01 a 1.800.000,00	11,20%	22.500,00
5ª Faixa De 1.800.000,01 a 3.600.000,00	14,70%	85.500,00
6ª Faixa De 3.600.000,01 a 4.800.000,00	30,00%	720.000,00

Faixas	Percentual de Repartição dos Tributos					
	IRPJ	CSLL	Cofins	PIS/Pasep	CPP	ICMS
1ª Faixa	5,50%	3,50%	11,51%	2,49%	37,50%	32,00%
2ª Faixa	5,50%	3,50%	11,51%	2,49%	37,50%	32,00%
3ª Faixa	5,50%	3,50%	11,51%	2,49%	37,50%	32,00%
4ª Faixa	5,50%	3,50%	11,51%	2,49%	37,50%	32,00%
5ª Faixa	5,50%	3,50%	11,51%	2,49%	37,50%	32,00%
6ª Faixa	8,50%	7,50%	20,96%	4,54%	23,50%	35,00%

ANEXO III DA LEI COMPLEMENTAR Nº 123, DE 14 DE DEZEMBRO DE 2006
(Vigência: 01/01/2018)

Alíquotas e Partilha do Simples Nacional - Receitas de locação de bens móveis e de prestação de serviços não relacionados no § 5ª-C do art. 18 desta Lei Complementar

Receita Bruta em 12 Meses (em R\$)	Alíquota	Valor a Deduzir (em R\$)
1ª Faixa Até 180.000,00	6,00%	-
2ª Faixa De 180.000,01 a 360.000,00	11,20%	9.360,00
3ª Faixa De 360.000,01 a 720.000,00	13,50%	17.640,00
4ª Faixa De 720.000,01 a 1.800.000,00	16,00%	33.640,00
5ª Faixa De 1.800.000,01 a 3.600.000,00	21,00%	125.640,00
6ª Faixa De 3.600.000,01 a 4.800.000,00	33,00%	648.000,00

Faixas	Percentual de Repartição dos Tributos					
	IRPJ	CSLL	Cofins	PIS/Pasep	CPP	ISS (*)
1ª Faixa	4,00%	3,50%	12,82%	2,78%	43,40%	33,50%
2ª Faixa	4,00%	3,50%	14,02%	3,05%	43,40%	32,00%
3ª Faixa	4,00%	3,50%	13,64%	2,96%	43,40%	32,50%
4ª Faixa	4,00%	3,50%	13,64%	2,96%	43,40%	32,50%
5ª Faixa	4,00%	3,50%	12,82%	2,78%	43,40%	33,50% (*)
6ª Faixa	35,00%	15,00%	16,03%	3,47%	30,50%	-

(*) O percentual efetivo máximo devido ao ISS será de 5%, transferindo-se a diferença, de forma proporcional, aos tributos federais da mesma faixa de receita bruta anual. Sendo assim, na 5ª faixa, quando a alíquota efetiva for superior a 14,92537%, a repartição será:

Faixa	IRPJ	CSLL	Cofins	PIS/Pasep	CPP	ISS
5ª Faixa, com alíquota efetiva superior a 14,92537%	(Alíquota efetiva - 5%) x 6,02%	(Alíquota efetiva - 5%) x 5,26%	(Alíquota efetiva - 5%) x 19,28%	(Alíquota efetiva - 5%) x 4,18%	(Alíquota efetiva - 5%) x 65,26%	Percentual de ISS fixo em 5%

ANEXO IV DA LEI COMPLEMENTAR Nº 123, DE 14 DE DEZEMBRO DE 2006

(Vigência: 01/01/2018)

Alíquotas e Partilha do Simples Nacional - Receitas decorrentes da prestação de serviços relacionados no § 5ª-C do art. 18 desta Lei Complementar

Receita Bruta em 12 Meses (em R\$)	Alíquota	Valor a Deduzir (em R\$)
1ª Faixa Até 180.000,00	4,50%	-
2ª Faixa De 180.000,01 a 360.000,00	9,00%	8.100,00
3ª Faixa De 360.000,01 a 720.000,00	10,20%	12.420,00
4ª Faixa De 720.000,01 a 1.800.000,00	14,00%	29.780,00
5ª Faixa De 1.800.000,01 a 3.600.000,00	22,00%	183.780,00
6ª Faixa De 3.600.000,01 a 4.800.000,00	33,00%	828.000,00

Faixas	Percentual de Repartição dos Tributos				
	IRPJ	CSLL	Cofins	PIS/Pasep	ISS
1ª Faixa	18,80%	15,20%	17,67%	3,83%	44,50%
2ª Faixa	19,80%	15,20%	20,55%	4,43%	40,00%
3ª Faixa	20,80%	15,20%	19,73%	4,27%	40,00%
4ª Faixa	17,80%	19,20%	18,90%	4,10%	40,00%
5ª Faixa	18,80%	19,20%	18,08%	3,92%	40,00% (*)
6ª Faixa	53,50%	21,50%	20,53%	4,43%	-

(*) O percentual efetivo máximo devido ao ISS será de 5%, transferindo-se a diferença, de forma proporcional, aos tributos federais da mesma faixa de receita bruta anual. Sendo assim, na 5ª faixa, quando a alíquota efetiva for superior a 12,5%, a repartição será:

Faixa	IRPJ	CSLL	Cofins	PIS/Pasep	ISS
5ª Faixa, com alíquota efetiva superior a 12,5%	Alíquota efetiva - 5% x 31,33%	(Alíquota efetiva - 5%) x 32,00%	(Alíquota efetiva - 5%) x 30,13%	Alíquota efetiva - 5% x 6,54%	Percentual de ISS fixo em 5%

ANEXO V DA LEI COMPLEMENTAR Nº 123, DE 14 DE DEZEMBRO DE 2006

(Vigência: 01/01/2018)

Alíquotas e Partilha do Simples Nacional - Receitas decorrentes da prestação de serviços relacionados no § 5ª-I do art. 18 desta Lei Complementar

Receita Bruta em 12 Meses (em R\$)	Alíquota	Valor a Deduzir (em R\$)
1ª Faixa Até 180.000,00	15,50%	-
2ª Faixa De 180.000,01 a 360.000,00	18,00%	4.500,00
3ª Faixa De 360.000,01 a 720.000,00	19,50%	9.900,00
4ª Faixa De 720.000,01 a 1.800.000,00	20,50%	17.100,00
5ª Faixa De 1.800.000,01 a 3.600.000,00	23,00%	62.100,00
6ª Faixa De 3.600.000,01 a 4.800.000,00	30,50%	540.000,00

Faixas	Percentual de Repartição dos Tributos					
	IRPJ	CSLL	Cofins	PIS/Pasep	CPP	ISS
1ª Faixa	25,00%	15,00%	14,10%	3,05%	28,85%	14,00%
2ª Faixa	23,00%	15,00%	14,10%	3,05%	27,85%	17,00%
3ª Faixa	24,00%	15,00%	14,92%	3,23%	23,85%	19,00%
4ª Faixa	21,00%	15,00%	15,74%	3,41%	23,85%	21,00%
5ª Faixa	23,00%	12,50%	14,10%	3,05%	23,85%	23,50%
6ª Faixa	35,00%	15,50%	16,44%	3,56%	29,50%	-