

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES			
OBRA:	UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - UBS PORTE I - MATA	DATA:	BDI: 28,82% - P.B.
DESCRIÇÃO:	UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - UBS PORTE I - MATA	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48%
LOCAL:	MATA - PEDRA BRANCA - CE	SINAPI	2023/12 COM DESONERAÇÃO 85,08% 47,87%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA - CE	Composições Próprias	PRÓPRIA 0,00% 0,00%

VALOR:	R\$ 214,61
VALOR BDI (28.82%):	R\$ 61,85
TOTAL GERAL:	44,23

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)

Equipamento	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
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\$ 425.536,46	R\$ 14,59
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	0,00005510	R\$ 100.320,56	R\$ 5,52
TOTAL Equipamento:						R\$ 20,11

VALOR:	R\$ 20,11
VALOR BDI (28.82%):	R\$ 5,80
TOTAL GERAL:	4,15

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)

Equipamento	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
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	0,00000570	R\$ 425.536,46	R\$ 2,42
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\$ 100.320,56	R\$ 0,58
TOTAL Equipamento:						R\$ 3,00

VALOR:	R\$ 3,00
VALOR BDI (28.82%):	R\$ 0,86
TOTAL GERAL:	0,62

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)

Equipamento	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
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	0,00001410	R\$ 425.536,46	R\$ 6,00
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\$ 100.320,56	R\$ 1,44
TOTAL Equipamento:						R\$ 7,44

VALOR:	R\$ 7,44
VALOR BDI (28.82%):	R\$ 2,14
TOTAL GERAL:	1,53

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES**

OBRA:	UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - UBS PORTE I - MATA	DATA :	BDI : 28,82%
DESCRIÇÃO:	UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - UBS PORTE I - MATA	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48%
LOCAL:	MATA - PEDRA BRANCA - CE	SINAPI	2023/12 COM DESONERAÇÃO 85,08% 47,87%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA - CE	Composições Próprias	PRÓPRIA 0,00% 0,00%

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)

Material	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
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\$ 425.536,46	R\$ 27,36
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\$ 100.320,56	R\$ 6,91
TOTAL Equipamento:						R\$ 34,27

VALOR:	R\$ 34,27
VALOR BDI (28,82%):	R\$ 9,88
TOTAL GERAL:	R\$ 44,15

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 (H)

Material	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004221	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM METROPOLITANO S-10 OU S-500	SINAPI	L	26,43000000	R\$ 4,39	R\$ 116,02
TOTAL Material:						R\$ 116,02

VALOR:	R\$ 116,02
VALOR BDI (28,82%):	R\$ 33,44
TOTAL GERAL:	R\$ 149,46

96986 HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 3/4", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023 (UN)

Material	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003378	HASTE DE ATERRAMENTO EM ACO COM 3,00 M DE COMPRIMENTO E DN = 3/4", REVESTIDA COM BAIXA CAMADA DE COBRE, SEM CONECTOR	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 74,05	R\$ 74,05
TOTAL Material:						R\$ 74,05

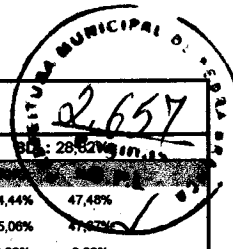
Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,38820000	R\$ 20,59	R\$ 7,99
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,38820000	R\$ 25,42	R\$ 9,86
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 17,85

VALOR:	R\$ 91,90
VALOR BDI (28,82%):	R\$ 26,49
TOTAL GERAL:	R\$ 118,39

96985 HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 5/8", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023 (UN)

Material	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003379	HASTE DE ATERRAMENTO EM ACO COM 3,00 M DE COMPRIMENTO E DN = 5/8", REVESTIDA COM BAIXA CAMADA DE COBRE, SEM CONECTOR	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 50,05	R\$ 50,05
TOTAL Material:						R\$ 50,05

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
---	-------	------	------------	----------------	-------



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

	UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - UBS PORTE I - MATA	DATA:
OBRA:	UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - UBS PORTE I - MATA	SEINFRA 026.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48%
DESCRIÇÃO:	UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - UBS PORTE I - MATA	SINAPI 2023/12 COM DESONERAÇÃO 85,08% 47,82%
LOCAL:	MATA - PEDRA BRANCA - CE	Composições Próprias PROPRIA 0,00% 0,00%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA - CE	

88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,24840000	R\$ 20,59	R\$ 5,11
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,24840000	R\$ 25,42	R\$ 6,31
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 11,42
					VALOR:	R\$ 61,47
					VALOR BDI (28.82%):	R\$ 17,72
					TOTAL GERAL:	147,29

88270 IMPERMEABILIZADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 3,39	R\$ 3,39
0043489	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
00043465	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	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00012673	IMPERMEABILIZADOR (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 16,78	R\$ 16,78
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 16,78

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

VALOR:	R\$ 26,11
VALOR BDI (28.82%):	R\$ 7,24
TOTAL GERAL:	5.763,48

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

Material	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038113	INTERRUPTOR PARALELO 10A, 250V (APENAS MODULO)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 6,22	R\$ 6,22
					TOTAL Material:	R\$ 6,22

Mão de Obra com Encargos Complementares	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,31700000	R\$ 20,59	R\$ 6,52
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,31700000	R\$ 25,42	R\$ 8,05
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 14,57

VALOR:	R\$ 20,79
VALOR BDI (28.82%):	R\$ 5,99
TOTAL GERAL:	26,78

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES**

OBRA:	UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - UBS PORTE I - MATA	DATA:	BDI : 28,82%		
DESCRIÇÃO:	UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - UBS PORTE I - MATA	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
LOCAL:	MATA - PEDRA BRANCA - CE	SINAPI	2023/12 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA - CE	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

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)

Material	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID.	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
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\$ 32,55	R\$ 32,55
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\$ 8,94	R\$ 8,94

TOTAL Serviço: R\$ 41,49

VALOR:	R\$ 41,49
VALOR BDI (28.82%):	R\$ 11,96
TOTAL GERAL:	778,77

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)

Material	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID.	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038112	INTERRUPTOR SIMPLES 10A, 250V (APENAS MÓDULO)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 4,77	R\$ 4,77
00038101	TOMADA 2P+T 10A, 250V (APENAS MÓDULO)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 5,43	R\$ 5,43

TOTAL Material: R\$ 10,20

Mão de Obra com Encargos Complementares	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID.	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,48600000	R\$ 20,59	R\$ 10,00
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,48600000	R\$ 25,42	R\$ 12,35

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: R\$ 22,35

VALOR:	R\$ 32,55
VALOR BDI (28.82%):	R\$ 9,38
TOTAL GERAL:	610,92

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)

Material	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID.	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
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\$ 49,71	R\$ 49,71
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\$ 8,94	R\$ 8,94

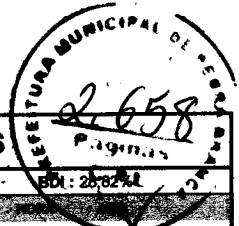
TOTAL Serviço: R\$ 58,65

VALOR:	R\$ 58,65
VALOR BDI (28.82%):	R\$ 16,90
TOTAL GERAL:	34,00

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)

Material	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID.	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038112	INTERRUPTOR SIMPLES 10A, 250V (APENAS MÓDULO)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 4,77	R\$ 4,77
00038101	TOMADA 2P+T 10A, 250V (APENAS MÓDULO)	SINAPI	UN	2,00000000	R\$ 5,43	R\$ 10,86

TOTAL Material: R\$ 15,63



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

	OBRA:	UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - UBS PORTE I - MATA	DATA:	
	DESCRIÇÃO:	UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - UBS PORTE I - MATA	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,80%
	LOCAL:	MATA - PEDRA BRANCA - CE	SINAPI	2023/12 COM DESONERAÇÃO 85,06% 47,67%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA - CE	Composições Próprias	PRÓPRIA 0,00% 0,00%

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,74100000	R\$ 20,59	R\$ 15,25
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,74100000	R\$ 25,42	R\$ 18,83
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 34,08
VALOR:						R\$ 49,71
VALOR BDI (28.82%):						R\$ 14,33
TOTAL GERAL:						28,82

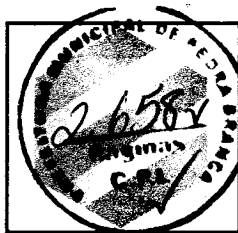
91956 INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (UN)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0038113	INTERRUPTOR PARALELO 10A, 250V (APENAS MODULO)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 6,22	R\$ 6,22
00038112	INTERRUPTOR SIMPLES 10A, 250V (APENAS MODULO)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 4,77	R\$ 4,77
TOTAL Material:						R\$ 10,99

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,48600000	R\$ 20,59	R\$ 10,00
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,48600000	R\$ 25,42	R\$ 12,35
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 22,35
VALOR:						R\$ 33,34
VALOR BDI (28.82%):						R\$ 9,61
TOTAL GERAL:						42,95

91952 INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (UN)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038112	INTERRUPTOR SIMPLES 10A, 250V (APENAS MODULO)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 4,77	R\$ 4,77
TOTAL Material:						R\$ 4,77

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,23200000	R\$ 20,59	R\$ 4,77
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,23200000	R\$ 25,42	R\$ 5,89
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 10,66
VALOR:						R\$ 15,43
VALOR BDI (28.82%):						R\$ 4,46
TOTAL GERAL:						437,36

91959 INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (UN)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91958	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 28,02	R\$ 28,02
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\$ 8,94	R\$ 8,94
TOTAL Serviço:						R\$ 36,96



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - UBS PORTE I - MATA	DATA :	BDI : 28,82%
DESCRIÇÃO:	UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - UBS PORTE I - MATA	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48%
LOCAL:	MATA - PEDRA BRANCA - CE	SINAPI	2023/12 COM DESONERAÇÃO 85,08% 47,87%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA - CE	Composições Próprias	PRÓPRIA 0,00% 0,00%

VALOR:	R\$ 36,96
VALOR BDI (28,82%):	R\$ 10,65
TOTAL GERAL:	7,14

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

Material	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038112	INTERRUPTOR SIMPLES 10A, 250V (APENAS MODULO)	SINAPI	UN	2,00000000	R\$ 4,77	R\$ 9,54
TOTAL Material:						R\$ 9,54

Mão de Obra com Encargos Complementares	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,40200000	R\$ 20,59	R\$ 8,27
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,40200000	R\$ 25,42	R\$ 10,21
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 18,48

VALOR:	R\$ 28,02
VALOR BDI (28,82%):	R\$ 8,08
TOTAL GERAL:	5,42

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

Material	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91966	INTERRUPTOR SIMPLES (3 MÓDULOS), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 40,62	R\$ 40,62
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\$ 8,94	R\$ 8,94
TOTAL Serviço:						R\$ 49,56

VALOR:	R\$ 49,56
VALOR BDI (28,82%):	R\$ 14,28
TOTAL GERAL:	3,19

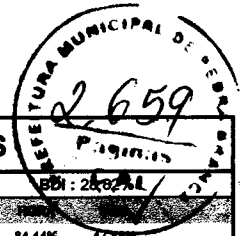
91966 INTERRUPTOR SIMPLES (3 MÓDULOS), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (UN)

Material	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038112	INTERRUPTOR SIMPLES 10A, 250V (APENAS MODULO)	SINAPI	UN	3,00000000	R\$ 4,77	R\$ 14,31
TOTAL Material:						R\$ 14,31

Mão de Obra com Encargos Complementares	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,57200000	R\$ 20,59	R\$ 11,77
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,57200000	R\$ 25,42	R\$ 14,54
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 26,31

VALOR:	R\$ 40,62
VALOR BDI (28,82%):	R\$ 11,71
TOTAL GERAL:	2,62

CPB-08 INVERSOR SOLAR FOTOVOLTAICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (UNIDADE)



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

	OBRA: UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - UBS PORTE I - MATA	DATA: BDI: 28,82%
DESCRIÇÃO:	UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - UBS PORTE I - MATA	SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,60%
LOCAL:	MATA - PEDRA BRANCA - CE	SINAPI 2023/12 COM DESONERAÇÃO 85,08% 47,67%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA - CE	Composições Próprias PROPRIA 0,00% 0,00%

Material	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID.	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00007568	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	SINAPI	UN	4,00000000	R\$ 0,66	R\$ 2,64
COTAÇÃO	INVERSOR 25KWP TRIFÁSICO 220V	COTAÇÃO	UNIDA	1,00000000	R\$ 8.770,80	R\$ 8.770,80
TOTAL Material:						R\$ 8.773,44

Mão de Obra com Encargos Complementares	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID.	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,98280000	R\$ 20,59	R\$ 20,24
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,98280000	R\$ 25,42	R\$ 24,98
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 45,22

VALOR:	R\$ 8.818,66
VALOR BDI (28.82%):	R\$ 2.541,64
TOTAL GERAL:	6.248,11

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)

Material	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID.	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00011190	JANELA BASCULANTE, AÇO, COM BATENTE/REQUADRO, 60 X 60 CM (SEM VIDROS)	SINAPI	UN	2,77800000	R\$ 123,04	R\$ 341,80
TOTAL Material:						R\$ 341,80

Mão de Obra com Encargos Complementares	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID.	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	4,58100000	R\$ 25,11	R\$ 115,02
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,29100000	R\$ 19,31	R\$ 44,23
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 159,25

Serviço	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID.	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88629	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,02100000	R\$ 533,90	R\$ 11,21
TOTAL Serviço:						R\$ 11,21

VALOR:	R\$ 512,26
VALOR BDI (28.82%):	R\$ 147,63
TOTAL GERAL:	1.511,15

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)

Material	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID.	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004430	CAIBRO NAO APARELHADO *5 X 6* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	1,72580000	R\$ 8,98	R\$ 15,49
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\$ 287,88	R\$ 287,88
00005067	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 16 X 24 (2 1/4 X 12)	SINAPI	KG	0,04286770	R\$ 10,07	R\$ 0,43
00000142	SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	SINAPI	310ML	0,83510000	R\$ 28,84	R\$ 24,08
TOTAL Material:						R\$ 327,88

Mão de Obra com Encargos Complementares	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID.	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - UBS PORTE I - MATA	DATA :	BDI : 28,82%
DESCRIÇÃO:	UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - UBS PORTE I - MATA	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48%
LOCAL:	MATA - PEDRA BRANCA - CE	SINAPI	2023/12 COM DESONERAÇÃO 85,06% 47,87%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA - CE	Composições Próprias	PRÓPRIA 0,00% 0,00%

88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,73300000	R\$ 24,04	R\$ 41,66
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,86650000	R\$ 19,31	R\$ 16,73
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 58,39
VALOR:						R\$ 386,27
VALOR BDI (28.82%):						R\$ 111,32
TOTAL GERAL:						432,90

88441 JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Material	DESCRIÇÃO	FORN	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - 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
00043465	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

Material	DESCRIÇÃO	FORN	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00044503	JARDINEIRO (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 11,60	R\$ 11,60
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 11,60

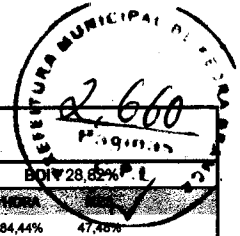
Serviço	DESCRIÇÃO	FORN	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95390	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA JARDINEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,06	R\$ 0,06
TOTAL Serviço:						R\$ 0,06

VALOR:	R\$ 19,59
VALOR BDI (28.82%):	R\$ 5,66
TOTAL GERAL:	361,44

89726 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)

Material	DESCRIÇÃO	FORN	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,00990000	R\$ 38,69	R\$ 0,38
00003516	JOELHO PVC, SOLDAVEL, BB, 45 GRAUS, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 1,78	R\$ 1,78
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,00710000	R\$ 1,28	R\$ 0,00
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01500000	R\$ 43,84	R\$ 0,65
TOTAL Material:						R\$ 2,81

Mão de Obra com Encargos Complementares	DESCRIÇÃO	FORN	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12700000	R\$ 19,84	R\$ 2,49
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12700000	R\$ 24,36	R\$ 3,09
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 5,58



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - UBS PORTE I - MATA	DATA:	01/09/2022
DESCRIÇÃO:	UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - UBS PORTE I - MATA	FORTE	UNIDADE
LOCAL:	MATA - PEDRA BRANCA - CE	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA - CE	SINAPI	2023/12 COM DESONERAÇÃO 85,06% 47,87%
		Composições Próprias	PROPRIA 0,00% 0,00%

VALOR:	R\$ 8,39
VALOR BDI (28.82%):	R\$ 2,42
TOTAL GERAL:	156,96

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)

Material	FORTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122 ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,00590000	R\$ 38,69	R\$ 0,22
00003524 JOELHO PVC, SOLDAVEL, COM BUCHA DE LATAO, 90 GRAUS, 25 MM X 3/4", PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 6,22	R\$ 6,22
00038383 LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,03380000	R\$ 1,28	R\$ 0,04
00020083 SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,00700000	R\$ 43,84	R\$ 0,30
TOTAL Material:					R\$ 6,78

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,14160000	R\$ 19,64	R\$ 2,78
88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,14160000	R\$ 24,36	R\$ 3,44
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 6,22

VALOR:	R\$ 13,00
VALOR BDI (28.82%):	R\$ 3,75
TOTAL GERAL:	552,75

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)

Material	FORTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122 ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,00990000	R\$ 38,69	R\$ 0,38
00003517 JOELHO PVC, SOLDAVEL, BB, 90 GRAUS, SEM ANEL, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL SECUNDARIO	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 1,60	R\$ 1,60
00038383 LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,00710000	R\$ 1,28	R\$ 0,00
00020083 SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01500000	R\$ 43,84	R\$ 0,65
TOTAL Material:					R\$ 2,63

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12700000	R\$ 19,84	R\$ 2,49
88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12700000	R\$ 24,36	R\$ 3,09
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 5,58

VALOR:	R\$ 8,21
VALOR BDI (28.82%):	R\$ 2,37
TOTAL GERAL:	326,18

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)

Material	FORTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000296 ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (NBR 5688)	SINAPI	UN	2,00000000	R\$ 1,74	R\$ 3,48
00003526 JOELHO PVC, SOLDAVEL, PB, 90 GRAUS, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 2,33	R\$ 2,33



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - UBS PORTE I - MATA	DATA :	BDI : 28,82%
DESCRIÇÃO:	UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - UBS PORTE I - MATA	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48%
LOCAL:	MATA - PEDRA BRANCA - CE	SINAPI	2023/12 COM DESONERAÇÃO 85,06% 47,67%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA - CE	Composições Próprias	PRÓPRIA 0,00% 0,00%

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\$ 15,97	R\$ 0,79
TOTAL Material:						R\$ 6,80

Mão de Obra com Encargos Complementares	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COMPRIMENTO	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13790000	R\$ 19,64	R\$ 2,70
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13790000	R\$ 24,36	R\$ 3,35
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 6,05

VALOR:	R\$ 12,65
VALOR BDI (28,82%):	R\$ 3,65
TOTAL GERAL:	1.014,35

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

Material	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COMPRIMENTO	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122	ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,00710000	R\$ 38,69	R\$ 0,27
00003529	JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 25 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 0,56	R\$ 0,56
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,03020000	R\$ 1,28	R\$ 0,03
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,00800000	R\$ 43,84	R\$ 0,35
TOTAL Material:						R\$ 1,21

Mão de Obra com Encargos Complementares	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COMPRIMENTO	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13590000	R\$ 19,64	R\$ 2,66
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13590000	R\$ 24,36	R\$ 3,31
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 5,97

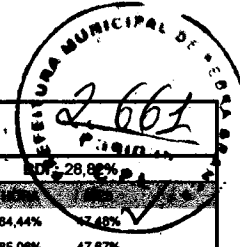
VALOR:	R\$ 7,18
VALOR BDI (28,82%):	R\$ 2,07
TOTAL GERAL:	27,76

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

Material	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COMPRIMENTO	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122	ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,00710000	R\$ 38,69	R\$ 0,27
00003529	JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 25 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 0,56	R\$ 0,56
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,03380000	R\$ 1,28	R\$ 0,04
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,00800000	R\$ 43,84	R\$ 0,35
TOTAL Material:						R\$ 1,22

Mão de Obra com Encargos Complementares	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COMPRIMENTO	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15200000	R\$ 19,64	R\$ 2,98
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15200000	R\$ 24,36	R\$ 3,70
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 6,68

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES



OBRA:	UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - UBS PORTE I - MATA	DATA:	28/08/2022
DESCRIÇÃO:	UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - UBS PORTE I - MATA	FORTE:	SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 17,40%
LOCAL:	MATA - PEDRA BRANCA - CE	USO:	SINAPI 2023/12 COM DESONERAÇÃO 85,08% 47,67%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA - CE	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS:	PROPRIA 0,00% 0,00%

VALOR:	R\$ 7,90
VALOR BDI (28.82%):	R\$ 2,28
TOTAL GERAL:	646,84

89972 KIT DE REGISTRO DE GAVETA BRUTO DE LATÃO 3/4", INCLUSIVE CONEXÕES, ROSCÁVEL, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA FRIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014 (UN)

Item	Descrição	FORTE	USO	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
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\$ 5,38	R\$ 10,76
89353	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 29,68	R\$ 29,68
TOTAL Serviço:						R\$ 40,44

VALOR:	R\$ 40,44
VALOR BDI (28.82%):	R\$ 11,65
TOTAL GERAL:	52,09

89970 KIT DE REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO DE LATÃO 3/4", INCLUSIVE CONEXÕES, ROSCÁVEL, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA FRIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014 (UN)

Item	Descrição	FORTE	USO	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
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	1,00000000	R\$ 5,38	R\$ 5,38
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\$ 5,87	R\$ 5,87
89351	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 24,79	R\$ 24,79
TOTAL Serviço:						R\$ 36,04

VALOR:	R\$ 36,04
VALOR BDI (28.82%):	R\$ 10,39
TOTAL GERAL:	9,75

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)

Item	Descrição	FORTE	USO	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003743	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\$ 37,54	R\$ 37,54
00040304	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	SINAPI	KG	0,04000000	R\$ 11,66	R\$ 0,46
00006193	TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 20* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	1,87000000	R\$ 12,68	R\$ 23,71
TOTAL Material:						R\$ 61,71

Item	Descrição	FORTE	USO	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88282	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,50100000	R\$ 24,79	R\$ 12,41
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,35400000	R\$ 19,31	R\$ 6,83
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 19,24

Item	Descrição	FORTE	USO	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
------	-----------	-------	-----	-------------	----------------	-------



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - UBS PORTE I - MATA	DATA :	BDI : 28,82%
DESCRIÇÃO:	UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - UBS PORTE I - MATA	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48%
LOCAL:	MATA - PEDRA BRANCA - CE	SINAPI	2023/12 COM DESONERAÇÃO 85,08% 47,67%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA - CE	Composições Próprias	PRÓPRIA 0,00% 0,00%

92767	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\$ 12,20	R\$ 14,77
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\$ 479,66	R\$ 25,90
92273	FABRICAÇÃO DE ESCORAS DO TIPO PONTALETE, EM MADEIRA, PARA PÉ-DIREITO SIMPLES. AF_09/2020	SINAPI	M	0,97000000	R\$ 14,52	R\$ 14,08

TOTAL Serviço: R\$ 54,75

VALOR:	R\$ 135,70
VALOR BDI (28.82%):	R\$ 39,11
TOTAL GERAL:	59.008,86

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

MÃO DE OBRA com Encargos Complementares	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16310000	R\$ 25,11	R\$ 4,09
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04440000	R\$ 19,31	R\$ 0,85

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: R\$ 4,94

SERVIÇO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
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\$ 318,82	R\$ 10,80

TOTAL Serviço: R\$ 10,80

VALOR:	R\$ 15,74
VALOR BDI (28.82%):	R\$ 4,54
TOTAL GERAL:	10,14

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

MÃO DE OBRA com Encargos Complementares	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,27180000	R\$ 25,11	R\$ 6,82
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07410000	R\$ 19,31	R\$ 1,42

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: R\$ 8,25

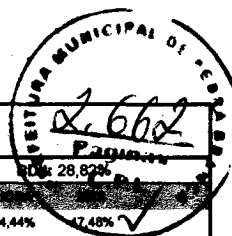
SERVIÇO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
94968	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	SINAPI	M3	0,05650000	R\$ 318,82	R\$ 18,01

TOTAL Serviço: R\$ 18,01

VALOR:	R\$ 26,26
VALOR BDI (28.82%):	R\$ 7,57
TOTAL GERAL:	14.906,85

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

MATERIAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00010425	LAVATORIO DE LOUCA BRANCA, SUSPENSO (SEM COLUNA), DIMENSOES *40 X 30* CM	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 70,50	R\$ 70,50
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\$ 16,43	R\$ 32,86



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - UBS PORTE I - MATA	DATA:	
DESCRIÇÃO:	UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - UBS PORTE I - MATA	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 17,48%
LOCAL:	MATA - PEDRA BRANCA - CE	SINAPI	2023/12 COM DESONERAÇÃO 85,00% 47,67%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA - CE	Composições Próprias PRÓPRIA 0,00% 0,00%	

00037329	REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	SINAPI	KG	0,03040000	R\$ 91,52	R\$ 2,78
TOTAL Material:						R\$ 106,14

Mão de Obra com Encargos Complementares	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	TOTAL
88287	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,38700000	R\$ 24,36	R\$ 9,42
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,18860000	R\$ 19,31	R\$ 3,64
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 13,06

VALOR:	R\$ 119,20
VALOR BDI (28.82%):	R\$ 34,35
TOTAL GERAL:	2.350,85

97043 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)

Serviço	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	TOTAL
86884	ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2 X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 9,03	R\$ 9,03
88904	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 119,20	R\$ 119,20
86883	SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 1 X 1.1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 9,83	R\$ 9,83
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\$ 49,49	R\$ 49,49
86879	VÁLVULA EM PLÁSTICO 1 PARA PIA, TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 8,05	R\$ 8,05
TOTAL Serviço:						R\$ 195,60

VALOR:	R\$ 195,60
VALOR BDI (28.82%):	R\$ 56,37
TOTAL GERAL:	330,08

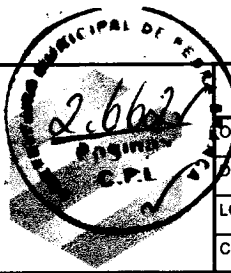
97586 LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM 2 LÂMPADAS TUBULARES FLUORESCENTES DE 36 W, COM REATOR DE PARTIDA RÁPIDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020 (UN)

Material	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	TOTAL
00003799	LUMINARIA DE SOBREPOR EM CHAPA DE ACO PARA 2 LAMPADAS FLUORESCENTES DE *36* W, ALETADA, COMPLETA (LAMPADAS E REATOR INCLUSOS)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 113,49	R\$ 113,49
TOTAL Material:						R\$ 113,49

Mão de Obra com Encargos Complementares	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,17270000	R\$ 20,59	R\$ 3,55
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,41440000	R\$ 25,42	R\$ 10,53
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 14,08

VALOR:	R\$ 127,67
VALOR BDI (28.82%):	R\$ 36,77
TOTAL GERAL:	9.796,31

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



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - UBS PORTE I - MATA	DATA:	BDI : 28,82%
DESCRIÇÃO:	UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - UBS PORTE I - MATA	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48%
LOCAL:	MATA - PEDRA BRANCA - CE	SINAPI	2023/12 COM DESONERAÇÃO 85,06% 47,87%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA - CE	Composições Próprias	PRÓPRIA 0,00% 0,00%

Material	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038191	LAMPADA FLUORESCENTE COMPACTA 2U BRANCA 15 W, BASE E27 (127/220 V)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 11,97	R\$ 11,97
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\$ 89,23	R\$ 89,23
TOTAL Material:						R\$ 101,20

Mão de Obra com Encargos Complementares	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,18330000	R\$ 20,59	R\$ 3,77
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,45180000	R\$ 25,42	R\$ 11,48
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 15,25

VALOR:	R\$ 116,45
VALOR BDI (28.82%):	R\$ 33,56
TOTAL GERAL:	1

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

Material	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001901	LUVA EM PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 1/2", PARA ELETRODUTO	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 0,57	R\$ 0,57
TOTAL Material:						R\$ 0,57

Mão de Obra com Encargos Complementares	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,18100000	R\$ 20,59	R\$ 3,72
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,18100000	R\$ 25,42	R\$ 4,60
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 8,32

VALOR:	R\$ 8,89
VALOR BDI (28.82%):	R\$ 2,56
TOTAL GERAL:	1,15

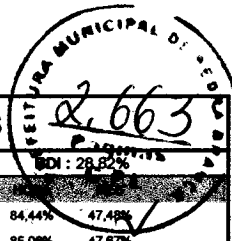
91875 LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (UN)

Material	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001891	LUVA EM PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 3/4", PARA ELETRODUTO	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 0,85	R\$ 0,85
TOTAL Material:						R\$ 0,85

Mão de Obra com Encargos Complementares	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13700000	R\$ 20,59	R\$ 2,82
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13700000	R\$ 25,42	R\$ 3,48
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 6,30

VALOR:	R\$ 7,15
VALOR BDI (28.82%):	R\$ 2,06
TOTAL GERAL:	268,80

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)



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

	OBRA:	UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - UBS PORTE I - MATA	DATA :			
	DESCRIÇÃO:	UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - UBS PORTE I - MATA	Fonte:	Valor:	%	%
	LOCAL:	MATA - PEDRA BRANCA - CE	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA - CE	SINAPI	2023/12 COM DESONERAÇÃO	85,00%	47,87%
			Composições Próprias		PRÓPRIA	0,00% 0,00%

Material	Descrição	Fonte	Unid	Quantidade	Preço Unitário	Total
00001902	LUVA EM PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 1 1/4", PARA ELETRODUTO	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 1,85	R\$ 1,85
TOTAL Material:						R\$ 1,85

Mão de Obra com Encargos Complementares	Descrição	Fonte	Unid	Quantidade	Preço Unitário	Total
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,24400000	R\$ 20,59	R\$ 5,02
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,24400000	R\$ 25,42	R\$ 6,20
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 11,22

VALOR:	R\$ 13,07
VALOR BDI (28.82%):	R\$ 3,77
TOTAL GERAL:	16,84

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)

Material	Descrição	Fonte	Unid	Quantidade	Preço Unitário	Total
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,00590000	R\$ 38,69	R\$ 0,22
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,03150000	R\$ 1,28	R\$ 0,04
00003906	LUVA SOLDÁVEL COM ROSCA, PVC, 25 MM X 3/4", PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 1,17	R\$ 1,17
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,00700000	R\$ 43,84	R\$ 0,30
TOTAL Material:						R\$ 1,73

Mão de Obra com Encargos Complementares	Descrição	Fonte	Unid	Quantidade	Preço Unitário	Total
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09440000	R\$ 19,84	R\$ 1,85
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09440000	R\$ 24,36	R\$ 2,29
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 4,14

VALOR:	R\$ 5,87
VALOR BDI (28.82%):	R\$ 1,69
TOTAL GERAL:	1,69

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

Material	Descrição	Fonte	Unid	Quantidade	Preço Unitário	Total
00038191	LAMPADA FLUORESCENTE COMPACTA 2U BRANCA 15 W, BASE E27 (127/220 V)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 11,97	R\$ 11,97
00012295	SOQUETE DE BAQUELITE BASE E27, PARA LAMPADAS	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 1,76	R\$ 1,76
TOTAL Material:						R\$ 13,73

Mão de Obra com Encargos Complementares	Descrição	Fonte	Unid	Quantidade	Preço Unitário	Total
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06900000	R\$ 20,59	R\$ 1,42
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,18550000	R\$ 25,42	R\$ 4,20
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 5,62

VALOR:	R\$ 19,35
VALOR BDI (28.82%):	R\$ 5,58
TOTAL GERAL:	19,94

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES



OBRA:	UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - UBS PORTE I - MATA
DESCRIÇÃO:	UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - UBS PORTE I - MATA
LOCAL:	MATA - PEDRA BRANCA - CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA - CE

DATA :		BDI : 28,82%	
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
SINAPI	2023/12 COM DESONERAÇÃO	85,08%	47,67%
Composições Próprias		PROPRIA	0,00%

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

Material	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038780	LAMPADA FLUORESCENTE COMPACTA 3U BRANCA 20 W, BASE E27 (127/220 V)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 13,66	R\$ 13,66
00012295	SOQUETE DE BAQUELITE BASE E27, PARA LAMPADAS	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 1,76	R\$ 1,76
TOTAL Material:						R\$ 15,42

Mão de Obra com Encargos Complementares	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06900000	R\$ 20,59	R\$ 1,42
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16550000	R\$ 25,42	R\$ 4,20
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 5,62

VALOR:	R\$ 21,04
VALOR BDI (28.82%):	R\$ 6,06
TOTAL GERAL:	9,49

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

Mão de Obra	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12548	OPERADOR DE BETONEIRA	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 21,2900	R\$ 21,2900
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 21,2900

VALOR:	R\$ 21,29
VALOR BDI (28.82%):	R\$ 6,14
TOTAL GERAL:	202,16

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

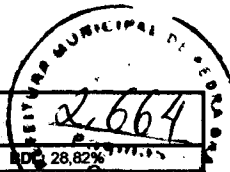
Material	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00005068	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	SINAPI	KG	0,00340000	R\$ 9,44	R\$ 0,03
TOTAL Material:						R\$ 0,03

Mão de Obra com Encargos Complementares	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03230000	R\$ 20,14	R\$ 0,65
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06450000	R\$ 24,79	R\$ 1,59
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 2,24

VALOR:	R\$ 2,27
VALOR BDI (28.82%):	R\$ 0,65
TOTAL GERAL:	345,41

88274 MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	AUMENTACAO - 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



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

	OBRA: UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - UBS PORTE I - MATA	DATA: 28.02.2014
DESCRIÇÃO:	UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - UBS PORTE I - MATA	SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48%
LOCAL:	MATA - PEDRA BRANCA - CE	SINAPI 2023/12 COM DESONERAÇÃO 85,06% 47,67%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA - CE	Composições Próprias PROPRIA 0,00% 0,00%

Item	Descrição	Fonte	Unid	Quantidade	Valor Unitário	Total
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

Mão de Obra	Fonte	Unid	Quantidade	Valor Unitário	Total	
00004755	MARMORISTA / GRANITEIRO (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 18,41	R\$ 18,41
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 18,41	

Serviço	Fonte	Unid	Quantidade	Valor Unitário	Total	
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\$ 24,61
VALOR BDI (28.82%):	R\$ 7,09
TOTAL GERAL:	2.473,55

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)

Mão de Obra com Encargos Complementares	Fonte	Unid	Quantidade	Valor Unitário	Total	
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,35000000	R\$ 25,11	R\$ 8,78
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12800000	R\$ 19,31	R\$ 2,47
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 11,25	

Serviço	Fonte	Unid	Quantidade	Valor Unitário	Total	
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_08/2019	SINAPI	M3	0,02130000	R\$ 568,18	R\$ 12,10
TOTAL Serviço:					R\$ 12,10	

VALOR:	R\$ 23,35
VALOR BDI (28.82%):	R\$ 6,73
TOTAL GERAL:	27,37

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)

Mão de Obra com Encargos Complementares	Fonte	Unid	Quantidade	Valor Unitário	Total	
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,47000000	R\$ 25,11	R\$ 11,80
88318	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,17100000	R\$ 19,31	R\$ 3,30
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 15,10	

Serviço	Fonte	Unid	Quantidade	Valor Unitário	Total	
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\$ 468,82	R\$ 17,62
TOTAL Serviço:					R\$ 17,62	

VALOR:	R\$ 32,72
VALOR BDI (28.82%):	R\$ 9,43
TOTAL GERAL:	61.742,16



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - UBS PORTE I - MATA	DATA :		BDI : 28,82%	
DESCRIÇÃO:	UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - UBS PORTE I - MATA	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
LOCAL:	MATA - PEDRA BRANCA - CE	SINAPI	2023/12 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA - CE	Composições Próprias		PRÓPRIA	0,00%

100308 MECÂNICO DE REFRIGERAÇÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Quantidade	Descrição	Fonte	Unid.	Quantidade	Preço Unitário	Total
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
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,10	R\$ 1,10
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 7,92

Quantidade	Descrição	Fonte	Unid.	Quantidade	Preço Unitário	Total
00034794	MECANICO DE REFRIGERACAO (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 16,58	R\$ 16,58
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 16,58

Quantidade	Descrição	Fonte	Unid.	Quantidade	Preço Unitário	Total
100298	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MECÂNICO DE REFRIGERAÇÃO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,52	R\$ 0,52
TOTAL Serviço:						R\$ 0,52

VALOR:	R\$ 25,02
VALOR BDI (28.82%):	R\$ 7,21
TOTAL GERAL:	126,99

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

Quantidade	Descrição	Fonte	Unid.	Quantidade	Preço Unitário	Total
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\$ 0,54	R\$ 0,54
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\$ 0,13	R\$ 0,13
TOTAL Serviço:						R\$ 0,67

VALOR:	R\$ 0,67
VALOR BDI (28.82%):	R\$ 0,19
TOTAL GERAL:	0,03

88386 MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 5 CV - CHP DIURNO. AF_05/2023 (CHP)

Quantidade	Descrição	Fonte	Unid.	Quantidade	Preço Unitário	Total
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\$ 0,54	R\$ 0,54
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\$ 0,13	R\$ 0,13



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

	OBRA:	UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - UBS PORTE I - MATA	DATA:			
	DESCRIÇÃO:	UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - UBS PORTE I - MATA	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
	LOCAL:	MATA - PEDRA BRANCA - CE	SINAPI	2023/12 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,81%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA - CE	Composições Próprias		PROPRIA	0,00% 0,00%

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\$ 0,83	R\$ 0,83
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\$ 4,36
VALOR:	R\$ 4,36	
VALOR BDI (28,82%):	R\$ 1,26	
TOTAL GERAL:	0,06	

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

Equipamento	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID.	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
037544	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V, POTENCIA 5 CV	SINAPI	UN	0,00006000	R\$ 9.140,98	R\$ 0,54

TOTAL Equipamento:		R\$ 0,54
VALOR:	R\$ 0,54	
VALOR BDI (28,82%):	R\$ 0,16	
TOTAL GERAL:	0,02	

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

Equipamento	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID.	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037544	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V, POTENCIA 5 CV	SINAPI	UN	0,00001480	R\$ 9.140,98	R\$ 0,13

TOTAL Equipamento:		R\$ 0,13
VALOR:	R\$ 0,13	
VALOR BDI (28,82%):	R\$ 0,04	
TOTAL GERAL:	0,01	

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

Equipamento	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID.	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037544	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V, POTENCIA 5 CV	SINAPI	UN	0,00007000	R\$ 9.140,98	R\$ 0,83

TOTAL Equipamento:		R\$ 0,83
VALOR:	R\$ 0,83	
VALOR BDI (28,82%):	R\$ 0,18	
TOTAL GERAL:	0,01	

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

Equipamento	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID.	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
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



OBRA:	UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - UBS PORTE I - MATA
DESCRIÇÃO:	UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - UBS PORTE I - MATA
LOCAL:	MATA - PEDRA BRANCA - CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA - CE

DATA :		BDI : 28,82%	
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
SINAPI	2023/12 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,87%
Composições Próprias		PROPRIA	0,00%

VALOR:	R\$ 3,06
VALOR BDI (28,82%):	R\$ 0,88
TOTAL GERAL:	0,04

88278 MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	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	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00044497 MONTADOR DE ESTRUTURAS METÁLICAS HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 15,24	R\$ 15,24
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 15,24

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95344 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,20	R\$ 0,20
TOTAL Serviço:					R\$ 0,20

VALOR:	R\$ 22,18
VALOR BDI (28,82%):	R\$ 6,39
TOTAL GERAL:	5.885,99

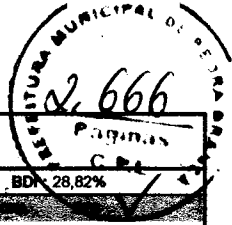
5934 MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHI DIURNO. AF_06/2014 (CHI)

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88300 OPERADOR DE MOTONIVELADORA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 38,66	R\$ 38,66
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 38,66

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
89228 MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - DEPRECIAÇÃO. AF_08/2014	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 33,62	R\$ 33,62
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\$ 11,85	R\$ 11,85
TOTAL Serviço:					R\$ 45,47

VALOR:	R\$ 84,13
VALOR BDI (28,82%):	R\$ 24,25
TOTAL GERAL:	1.531,41

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)



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

	UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - UBS PORTE I - MATA	DATA :	BDI: 28,82%
DBRA:	UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - UBS PORTE I - MATA	Fonte:	
DESCRIÇÃO:	UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - UBS PORTE I - MATA	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48%
LDCAL:	MATA - PEDRA BRANCA - CE	SINAPI	2023/12 COM DESONERAÇÃO 85,06% 47,67%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA - CE	Composições Próprias	PRÓPRIA 0,00% 0,00%

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88300 OPERADOR DE MOTONIVELADORA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 38,66	R\$ 38,66
TDTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 38,66

Serviço	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
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\$ 33,62	R\$ 33,62
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\$ 11,85	R\$ 11,85
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\$ 54,05	R\$ 54,05
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\$ 61,41	R\$ 61,41
TDTAL Serviço:					R\$ 160,93
VALOR:					R\$ 199,59
VALOR BDI (28.82%):					R\$ 57,52
TOTAL GERAL:					807,33

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)

Equipamento	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004090 MOTONIVELADORA POTENCIA BASICA LIQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP , PESO BRUTO 13643 KG, LARGURA DA LAMINA DE 3,7 M	SINAPI	UN	0,00004000	R\$ 640.645,00	R\$ 33,62
TDTAL Equipamento:					R\$ 33,62
VALOR:					R\$ 33,62
VALOR BDI (28.82%):					R\$ 9,69
TOTAL GERAL:					747,96

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)

Equipamento	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004090 MOTONIVELADORA POTENCIA BASICA LIQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP , PESO BRUTO 13643 KG, LARGURA DA LAMINA DE 3,7 M	SINAPI	UN	0,00001410	R\$ 640.645,00	R\$ 11,85
TDTAL Equipamento:					R\$ 11,85
VALOR:					R\$ 11,85
VALOR BDI (28.82%):					R\$ 3,42
TOTAL GERAL:					263,71

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)

Equipamento	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004090 MOTONIVELADORA POTENCIA BASICA LIQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP , PESO BRUTO 13643 KG, LARGURA DA LAMINA DE 3,7 M	SINAPI	UN	0,00006430	R\$ 840.645,00	R\$ 54,05
TDTAL Equipamento:					R\$ 54,05
VALOR:					R\$ 54,05
VALOR BDI (28.82%):					R\$ 15,58

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES



OBRA:	UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - UBS PORTE I - MATA
DESCRIÇÃO:	UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - UBS PORTE I - MATA
LOCAL:	MATA - PEDRA BRANCA - CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA - CE

DATA :		BDI : 28,82%	
FORTE	VALOR	PERCENTUAL	VALOR
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
SINAPI	2023/12 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,87%
Composições Próprias		PROPRIA	0,00%

TOTAL GERAL: 218,64

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)

Material	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004221	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM METROPOLITANO S-10 OU S-500	SINAPI	L	13,99000000	R\$ 4,39	R\$ 61,41

TOTAL Material: R\$ 61,41

VALOR: R\$ 61,41

VALOR BDI (28.82%): R\$ 17,70

TOTAL GERAL: 248,41

88281 MOTORISTA DE BASCULANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	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
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

Mão de obra	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00020020	MOTORISTA DE CAMINHAO-BASCULANTE (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 24,59	R\$ 24,59

TOTAL Mão de obra: R\$ 24,59

Serviço	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95346	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

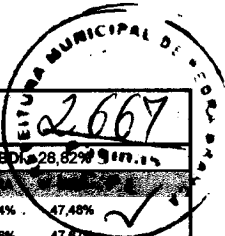
VALOR: R\$ 31,47

VALOR BDI (28.82%): R\$ 9,07

TOTAL GERAL: 2.080,11

88282 MOTORISTA DE CAMINHÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	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
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



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES						
OBRA:	UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - UBS PORTE I - MATA	DATA:		BDI: 28,82%		
DESCRIÇÃO:	UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - UBS PORTE I - MATA	FORTE:	SEINFRA	028,1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
LOCAL:	MATA - PEDRA BRANCA - CE	SINAPI	SINAPI	2023/12 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,07%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA - CE	Composições Próprias		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\$ 6,74

Mão de Obra	FORTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00004093	MOTORISTA DE CAMINHÃO (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 23,66	R\$ 23,66
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 23,66

Serviço	FORTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
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\$ 30,53
VALOR BDI (28.82%):	R\$ 8,80
TOTAL GERAL:	739,80

88286 MOTORISTA OPERADOR DE MUNCK COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares (H)	FORTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	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
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

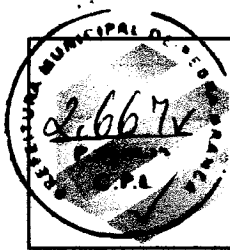
Mão de Obra	FORTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
0004096	MOTORISTA OPERADOR DE CAMINHÃO COM MUNCK (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 26,53	R\$ 26,53
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 26,53

Serviço	FORTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
95351	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA OPERADOR DE MUNCK (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,50	R\$ 0,50
					TOTAL Serviço:	R\$ 0,50

VALOR:	R\$ 33,77
VALOR BDI (28.82%):	R\$ 9,73
TOTAL GERAL:	6,96

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

Encargos Complementares (H)	FORTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	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



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - UBS PORTE I - MATA	DATA:	BDI : 28,82%
DESCRIÇÃO:	UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - UBS PORTE I - MATA	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48%
LOCAL:	MATA - PEDRA BRANCA - CE	SINAPI	2023/12 COM DESONERAÇÃO 85,06% 47,67%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA - CE	Composições Próprias	PRÓPRIA 0,00% 0,00%

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

Mão de Obra	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037666	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA / MISTURADOR (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 16,71	R\$ 16,71
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 16,71

Serviço	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95389	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA/MISTURADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,15	R\$ 0,15
TOTAL Serviço:						R\$ 0,15

VALOR:	R\$ 23,60
VALOR BDI (28,82%):	R\$ 6,80
TOTAL GERAL:	18.459,18

88294 OPERADOR DE ESCAVADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	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
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

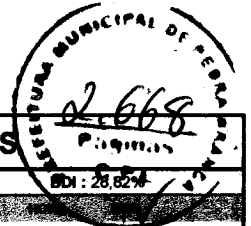
Mão de Obra	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004234	OPERADOR DE ESCAVADEIRA (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 21,65	R\$ 21,65
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 21,65

Serviço	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
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\$ 28,67
VALOR BDI (28,82%):	R\$ 8,26
TOTAL GERAL:	422,11

88295 OPERADOR DE GUINCHO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
-------------------------	-----------	-------	------	------------	----------------	-------



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

	OBRA: UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - UBS PORTE I - MATA	DATA: BDI : 28,82%
DESCRIÇÃO:	UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - UBS PORTE I - MATA	SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48%
LOCAL:	MATA - PEDRA BRANCA - CE	SINAPI 2023/12 COM DESONERAÇÃO 85,08% 47,67%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA - CE	Composições Próprias PRÓPRIA 0,00% 0,00%

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

Mão de Obra	FONTE	UNO	COMPLEMENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004253	OPERADOR DE GUINCHO OU GUINCHEIRO (HORISTA)	SINAPI	H	R\$ 16,71	R\$ 16,71
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 16,71

Serviço	FONTE	UNO	COMPLEMENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95358	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE GUINCHO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	R\$ 0,31	R\$ 0,31
TOTAL Serviço:					R\$ 0,31

VALOR:	R\$ 23,76
VALOR BDI (28.82%):	R\$ 6,86
TOTAL GERAL:	258,04

88296 OPERADOR DE GUINDASTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)						
Encargos Complementares	FONTE	UNO	COMPLEMENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	R\$ 3,39	R\$ 3,39	
00043488	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	R\$ 0,86	R\$ 0,86	
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	R\$ 1,34	R\$ 1,34	
00043464	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	R\$ 0,01	R\$ 0,01	
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	R\$ 0,04	R\$ 0,04	
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	R\$ 1,10	R\$ 1,10	
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 6,74

Mão de Obra	FONTE	UNO	COMPLEMENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004254	OPERADOR DE GUINDASTE (HORISTA)	SINAPI	H	R\$ 30,46	R\$ 30,46
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 30,46

Serviço	FONTE	UNO	COMPLEMENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95359	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE GUINDASTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	R\$ 0,57	R\$ 0,57
TOTAL Serviço:					R\$ 0,57

VALOR:	R\$ 37,77
VALOR BDI (28.82%):	R\$ 10,89
TOTAL GERAL:	73,96



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - UBS PORTE I - MATA	DATA :	BDI : 28,82%
DESCRIÇÃO:	UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - UBS PORTE I - MATA	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48%
LOCAL:	MATA - PEDRA BRANCA - CE	SINAPI	2023/12 COM DESONERAÇÃO 85,06% 47,67%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA - CE	Composições Próprias	PRÓPRIA 0,00% 0,00%

88300 OPERADOR DE MOTONIVELADORA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	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	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004239 OPERADOR DE MOTONIVELADORA (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 31,82	R\$ 31,82
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 31,82

Serviço	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95383 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE MOTONIVELADORA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,30	R\$ 0,30
TOTAL Serviço:					R\$ 0,30

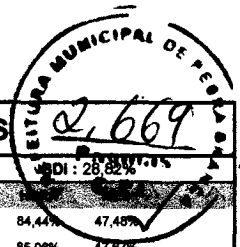
VALOR:	R\$ 38,86
VALOR BDI (28,82%):	R\$ 11,14
TOTAL GERAL:	860,05

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

Encargos Complementares	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	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	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004230 OPERADOR DE MÁQUINAS E TRATORES DIVERSOS - TERRAPLANAGEM (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 21,24	R\$ 21,24
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 21,24

Serviço	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95360 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,28	R\$ 0,28
TOTAL Serviço:					R\$ 0,28



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

	OBRA: UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - UBS PORTE I - MATA	DATA:
DESCRIÇÃO:	UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - UBS PORTE I - MATA	SEINFRA: 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48%
LOCAL:	MATA - PEDRA BRANCA - CE	SINAPI: 2023/12 COM DESONERAÇÃO 85,06% 47,67%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA - CE	Composições Próprias: PRÓPRIA 0,00% 0,00%

VALOR:	R\$ 28,26
VALOR BDI (28.82%):	R\$ 8,14
TOTAL GERAL:	7.419,78

88303 OPERADOR DE ROLO COMPACTADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Item de Mão de Obra	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	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
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

Item de Mão de Obra	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004238	OPERADOR DE ROLO COMPACTADOR (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 21,42	R\$ 21,42
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 21,42

Item de Serviço	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
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\$ 28,36
VALOR BDI (28.82%):	R\$ 8,17
TOTAL GERAL:	630,87

CPB-11 PAINEL SOLAR FOTOVOLTAICO 2ZX1, COM SUPORTE PARA TELHA METÁLICA - FORNECIMENTO E MONTAGEM (UN)

Item de Material	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
COTAÇÃO	PAINEL FOTOVOLTAICO MONOCRISTALINO 550W	COTAÇÃO	UNIDA	1,00000000	R\$ 391,58	R\$ 391,58
COTAÇÃO	SUPORTE PARA PAINÉIS FOTOVOLTAICOS INSTALADOS SOBRE TRILHO FIXADOS EM TALHAS METÁLICAS (INCLUSO PERFIL AUTOBROCANTE, KIT SUPORTE DE FIXAÇÃO, GRAMPO INTERMEDIÁRIO, GRAMPO FINALE EMENDAS)	COTAÇÃO	UNIDA	1,00000000	R\$ 56,09	R\$ 56,09
TOTAL Material:						R\$ 447,67

Item de Mão de Obra com Encargos Complementares	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,36300000	R\$ 20,59	R\$ 7,47
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,36300000	R\$ 25,42	R\$ 9,23
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 16,70

VALOR:	R\$ 464,37
VALOR BDI (28.82%):	R\$ 133,83
TOTAL GERAL:	18.095,55



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - UBS PORTE I - MATA	DATA :	BDI : 28,82%
DESCRIÇÃO:	UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - UBS PORTE I - MATA	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48%
LOCAL:	MATA - PEDRA BRANCA - CE	SINAPI	2023/12 COM DESONERAÇÃO 85,06% 47,87%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA - CE	Composições Próprias	PRÓPRIA 0,00% 0,00%

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)

Quantidade	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
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\$ 28,34	R\$ 1,46
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\$ 29,71	R\$ 0,35

TOTAL Equipamento Custo Horário: R\$ 1,81

Quantidade	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00004433	CAIBRO NAO APARELHADO *6 X 6* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	1,80330000	R\$ 17,56	R\$ 31,66
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\$ 23,45	R\$ 24,62
00005061	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	SINAPI	KG	0,06280000	R\$ 9,29	R\$ 0,58
00003992	TABUA APARELHADA *2,5 X 30* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	SINAPI	M	1,80330000	R\$ 20,83	R\$ 37,56

TOTAL Material: R\$ 94,42

Quantidade	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,36470000	R\$ 20,14	R\$ 7,34
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,09410000	R\$ 24,79	R\$ 27,12

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: R\$ 34,46

Quantidade	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
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\$ 370,62	R\$ 0,77

TOTAL Serviço: R\$ 0,77

VALOR: R\$ 131,46

VALOR BDI (28.82%): R\$ 38,00

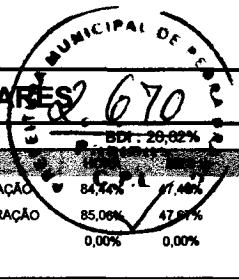
TOTAL GERAL: 5.019,53

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)

Quantidade	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
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\$ 28,34	R\$ 1,01
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\$ 29,71	R\$ 0,24

TOTAL Equipamento Custo Horário: R\$ 1,25

Quantidade	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00004433	CAIBRO NAO APARELHADO *6 X 6* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	1,23080000	R\$ 17,56	R\$ 21,61
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\$ 23,45	R\$ 24,62
00005061	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	SINAPI	KG	0,05170000	R\$ 9,29	R\$ 0,48



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - UBS PORTE I - MATA	DATA :	BDI : 28,82%
DESCRIÇÃO:	UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - UBS PORTE I - MATA	DIÁRIO	84,4%
LOCAL:	MATA - PEORA BRANCA - CE	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA - CE	SINAPI	2023/12 COM DESONERAÇÃO
		Composições Próprias	85,06% 47,81% 0,00% 0,00%

00003992	TABUA APARELHADA *2,5 X 30* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	SINAPI	M	1,69230000	R\$ 20,83	R\$ 35,25
TOTAL Material:						R\$ 81,96

Quantidade	Descrição	Fonte	Unid	Composições	Preço Unitário	TOTAL
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,25120000	R\$ 20,14	R\$ 5,05
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,75350000	R\$ 24,79	R\$ 18,87
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 23,72

Serviço	Descrição	Fonte	Unid	Composições	Preço Unitário	TOTAL
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\$ 370,62	R\$ 0,55
TOTAL Serviço:						R\$ 0,55

VALOR:	R\$ 107,48
VALOR BDI (28.82%):	R\$ 30,98
TOTAL GERAL:	2.626,59

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)

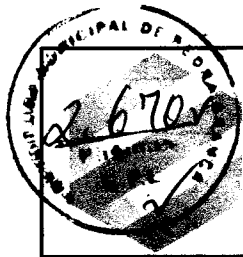
Quantidade	Descrição	Fonte	Unid	Composições	Preço Unitário	TOTAL
91693	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,07440000	R\$ 28,34	R\$ 2,10
91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,01700000	R\$ 29,71	R\$ 0,50
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 2,60

Material	Descrição	Fonte	Unid	Composições	Preço Unitário	TOTAL
00004433	CAIBRO NAO APARELHADO *6 X 6* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	2,61390000	R\$ 17,56	R\$ 45,90
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\$ 23,45	R\$ 24,62
00005061	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	SINAPI	KG	0,07840000	R\$ 9,29	R\$ 0,72
00003992	TABUA APARELHADA *2,5 X 30* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	SINAPI	M	1,96040000	R\$ 20,83	R\$ 40,83
TOTAL Material:						R\$ 112,07

Mão de Obra com Encargos Complementares	Descrição	Fonte	Unid	Composições	Preço Unitário	TOTAL
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,60180000	R\$ 20,14	R\$ 12,12
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,80530000	R\$ 24,79	R\$ 44,75
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 56,87

Serviço	Descrição	Fonte	Unid	Composições	Preço Unitário	TOTAL
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\$ 370,62	R\$ 1,14
TOTAL Serviço:						R\$ 1,14

VALOR:	R\$ 172,68
VALOR BDI (28.82%):	R\$ 49,77



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - UBS PORTE I - MATA	DATA :	BDI : 28,82%
DESCRIÇÃO:	UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - UBS PORTE I - MATA	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48%
LÒCAL:	MATA - PEDRA BRANCA - CE	SINAPI	2023/12 COM DESONERAÇÃO 85,06% 47,87%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA - CE	Composições Próprias	PRÓPRIA 0,00% 0,00%

TOTAL GERAL:	5.140,82
---------------------	-----------------

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)

Quantidade	Descrição	Fonte	Unid	Composição	Preço Unitário	Total
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\$ 28,34	R\$ 0,94
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\$ 29,71	R\$ 0,22
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 1,16

Quantidade	Descrição	Fonte	Unid	Composição	Preço Unitário	Total
00004433	CAIBRO NAO APARELHADO *6 X 6* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	1,23080000	R\$ 17,56	R\$ 21,61
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\$ 23,45	R\$ 24,60
00005061	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	SINAPI	KG	0,05170000	R\$ 9,29	R\$ 0,48
00003992	TABUA APARELHADA *2,5 X 30* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	SINAPI	M	1,69230000	R\$ 20,83	R\$ 35,25
TOTAL Material:						R\$ 81,96

Quantidade	Descrição	Fonte	Unid	Composição	Preço Unitário	Total
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,28440000	R\$ 20,14	R\$ 5,72
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,85320000	R\$ 24,79	R\$ 21,15
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 26,87

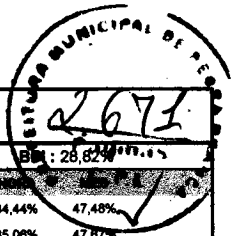
Quantidade	Descrição	Fonte	Unid	Composição	Preço Unitário	Total
94974	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MANUAL. AF_05/2021	SINAPI	M3	0,00150000	R\$ 370,62	R\$ 0,55
TOTAL Serviço:						R\$ 0,55

VALOR:	R\$ 110,04
VALOR BDI (28.82%):	R\$ 31,86
TOTAL GERAL:	3.110,02

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)

Quantidade	Descrição	Fonte	Unid	Composição	Preço Unitário	Total
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\$ 28,34	R\$ 1,46
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\$ 29,71	R\$ 0,35
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 1,81

Quantidade	Descrição	Fonte	Unid	Composição	Preço Unitário	Total
00004433	CAIBRO NAO APARELHADO *6 X 6* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	1,46520000	R\$ 17,56	R\$ 25,72
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\$ 23,45	R\$ 24,82



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES		DATA:	
OBRA:	UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - UBS PORTE I - MATA	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48%
DESCRIÇÃO:	UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - UBS PORTE I - MATA	SINAPI	2023/12 COM DESONERAÇÃO 85,06% 47,87%
LOCAL:	MATA - PEDRA BRANCA - CE	Composições Próprias	PROPRIA 0,00% 0,00%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA - CE		

00005061	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	SINAPI	KG	0,06280000	R\$ 9,29	R\$ 0,58
00003992	TABUA APARELHADA *2,5 X 30* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	SINAPI	M	1,80330000	R\$ 20,83	R\$ 37,58
TOTAL Material:						R\$ 88,48

Mão de Obra com Encargos Complementares	Fonte	Unid	Quantidade	Preço Unitário	TOTAL
88239 AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,20140000	R\$ 20,14	R\$ 4,05
88262 CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,60430000	R\$ 24,79	R\$ 14,98
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 19,03
VALOR:					R\$ 109,32
VALOR BDI (28.82%):					R\$ 31,51
TOTAL GERAL:					478,82

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)

Equipamento Custo Horário	Fonte	Unid	Quantidade	Preço Unitário	TOTAL
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\$ 28,34	R\$ 1,01
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\$ 29,71	R\$ 0,24
TOTAL Equipamento Custo Horário:					R\$ 1,25

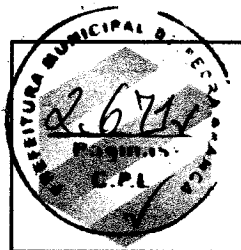
Materiais	Fonte	Unid	Quantidade	Preço Unitário	TOTAL
00004433 CAIBRO NAO APARELHADO *6 X 6* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	1,00000000	R\$ 17,56	R\$ 17,56
00043681 CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 x 1100 MM, E = 8 A 12 MM	SINAPI	M2	1,05003800	R\$ 23,45	R\$ 24,62
00005061 PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	SINAPI	KG	0,05170000	R\$ 9,29	R\$ 0,48
0003992 TABUA APARELHADA *2,5 X 30* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	SINAPI	M	1,69230000	R\$ 20,83	R\$ 35,25
TOTAL Material:					R\$ 77,91

Mão de Obra com Encargos Complementares	Fonte	Unid	Quantidade	Preço Unitário	TOTAL
88239 AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13090000	R\$ 20,14	R\$ 2,63
88262 CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,39260000	R\$ 24,79	R\$ 9,73
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 12,36
VALOR:					R\$ 91,62
VALOR BDI (28.82%):					R\$ 26,38
TOTAL GERAL:					257,02

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)

Equipamento Custo Horário	Fonte	Unid	Quantidade	Preço Unitário	TOTAL
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\$ 28,34	R\$ 2,10

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES



DBRA:	UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - UBS PD RTE I - MATA	DATA:	BDI : 28,82%
DESCRIÇÃO:	UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - UBS PORTE I - MATA	SEINFRA:	028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48%
LOCAL:	MATA - PEDRA BRANCA - CE	SINAPI:	2023/12 COM DESONERAÇÃO 85,06% 47,67%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA - CE	Composições Próprias:	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	0,01700000	R\$ 29,71	R\$ 0,50
TD TAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 2,60

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00004433	CAIBRO NAO APARELHADO *6 X 6* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	2,12380000	R\$ 17,56	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\$ 23,45	R\$ 24,62
00005061	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	SINAPI	KG	0,07840000	R\$ 9,29	R\$ 0,72
00003992	TABUA APARELHADA *2,5 X 30* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	SINAPI	M	1,96040000	R\$ 20,83	R\$ 40,83
TOTAL Material:						R\$ 103,46

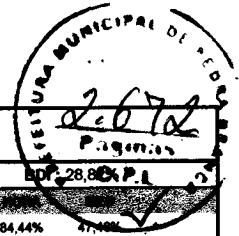
Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,36830000	R\$ 20,14	R\$ 7,41
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,10500000	R\$ 24,79	R\$ 27,39
TD TAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 34,80
VALOR:						R\$ 140,86
VALOR BDI (28.82%):						R\$ 40,60
TOTAL GERAL:						480,87

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)

Equipamento Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
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\$ 28,34	R\$ 0,94
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\$ 29,71	R\$ 0,22
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 1,16

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00004433	CAIBRO NAO APARELHADO *6 X 6* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	1,00000000	R\$ 17,56	R\$ 17,56
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\$ 23,45	R\$ 24,62
00005061	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	SINAPI	KG	0,05170000	R\$ 9,29	R\$ 0,48
00003992	TABUA APARELHADA *2,5 X 30* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	SINAPI	M	1,69230000	R\$ 20,83	R\$ 35,25
TD TAL Material:						R\$ 77,91

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15480000	R\$ 20,14	R\$ 3,11
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,46440000	R\$ 24,79	R\$ 11,51
TD TAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 14,62



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

	OBRA: UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - UBS PORTE I - MATA	DATA: 28/07/2018
DESCRIÇÃO:	UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - UBS PORTE I - MATA	SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,40%
LOCAL:	MATA - PEDRA BRANCA - CE	SINAPI 2023/12 COM DESONERAÇÃO 85,06% 47,67%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA - CE	Composições Próprias 0,00% 0,00%

VALOR:	R\$ 93,69
VALOR BDI (28.82%):	R\$ 27,00
TOTAL GERAL:	302,93

88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
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	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004750	PEDREIRO (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 16,78	R\$ 16,78
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 16,78

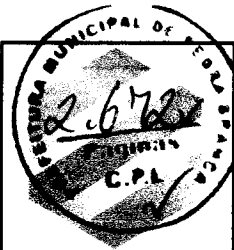
Serviço	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95371	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PEDREIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,40	R\$ 0,40
TOTAL Serviço:						R\$ 0,40

VALOR:	R\$ 25,11
VALOR BDI (28.82%):	R\$ 7,24
TOTAL GERAL:	94.925,90

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

Equipamento Custo Horário	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91693	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\$ 28,34	R\$ 19,95
91692	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\$ 29,71	R\$ 14,48
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\$ 0,30	R\$ 5,47
90586	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	SINAPI	CHP	6,63500000	R\$ 1,00	R\$ 6,63
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 46,53

Formas	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
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\$ 37,21	R\$ 72,20
00002692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	SINAPI	L	0,08330000	R\$ 5,77	R\$ 0,48
00020247	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	SINAPI	KG	0,43650000	R\$ 10,46	R\$ 4,56



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - UBS PORTE I - MATA	DATA :	BDI : 28,82%
DESCRIÇÃO:	UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - UBS PORTE I - MATA	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48%
LOCAL:	MATA - PEDRA BRANCA - CE	SINAPI	2023/12 COM DESONERAÇÃO 85,06% 47,87%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA - CE	Composições Próprias	PRÓPRIA 0,00% 0,00%

00004517	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	5,62830000	R\$ 2,83	R\$ 15,92
TOTAL Material:						R\$ 93,16

Mão de Obra com Encargos Complementares	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,19200000	R\$ 20,14	R\$ 24,00
88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	5,96000000	R\$ 24,04	R\$ 143,27
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	31,54590000	R\$ 25,11	R\$ 792,11
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	31,54590000	R\$ 19,31	R\$ 609,15
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 1.568,53

Serviço	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
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\$ 12,20	R\$ 340,36
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\$ 386,60	R\$ 463,92
TOTAL Serviço:						R\$ 804,28

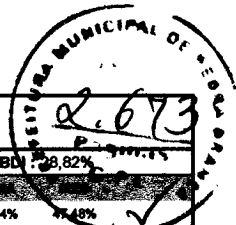
VALOR:	R\$ 2.512,60
VALOR BDI (28,82%):	R\$ 724,10
TOTAL GERAL:	97,10

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

Equipamento Custo Horário	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
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\$ 28,34	R\$ 11,97
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\$ 29,71	R\$ 9,29
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\$ 0,30	R\$ 3,92
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\$ 1,00	R\$ 4,75
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 29,93

Material	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
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\$ 37,21	R\$ 48,78
00002692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	SINAPI	L	0,05670000	R\$ 5,77	R\$ 0,32
00020247	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	SINAPI	KG	0,26190000	R\$ 10,46	R\$ 2,73
00004517	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	4,47700000	R\$ 2,83	R\$ 12,66
TOTAL Material:						R\$ 64,49

Mão de Obra com Encargos Complementares	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,73560000	R\$ 20,14	R\$ 14,81
88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	3,67800000	R\$ 24,04	R\$ 88,41
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	22,88840000	R\$ 25,11	R\$ 574,72



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

	OBRA:	UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - UBS PORTE I - MATA	DATA:		BDI: 28,82%
	DESCRIÇÃO:	UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - UBS PORTE I - MATA	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44% 75,19%
	LOCAL:	MATA - PEDRA BRANCA - CE	SINAPI	2023/12 COM DESONERAÇÃO	85,06% 47,67%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA - CE	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00% 0,00%

88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	22,88840000	R\$ 19,31	R\$ 441,97
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 1.119,91

Item	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
92767	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 4,2 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	28,93690000	R\$ 12,20	R\$ 353,03
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\$ 398,28	R\$ 477,93
TOTAL Serviço:						R\$ 830,96

VALOR:	R\$ 2.045,29
VALOR BDI (28,82%):	R\$ 589,46
TOTAL GERAL:	2.634,74

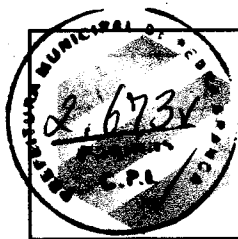
97733 PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE ATÉ 10 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF_01/2018 (M3)

Equipamento	Custo Horário	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
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\$ 28,34	R\$ 29,47
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\$ 29,71	R\$ 22,98
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\$ 0,30	R\$ 5,47
90586	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	SINAPI	CHP	6,63200000	R\$ 1,00	R\$ 6,63
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 64,55

Material	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
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\$ 37,21	R\$ 110,84
0002892	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	SINAPI	L	0,12000000	R\$ 5,77	R\$ 0,69
00020247	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	SINAPI	KG	0,64450000	R\$ 10,46	R\$ 6,74
TOTAL Material:						R\$ 118,27

Equipamento	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,81370000	R\$ 20,14	R\$ 36,52
88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	9,06850000	R\$ 24,04	R\$ 218,00
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	32,19300000	R\$ 25,11	R\$ 808,36
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	32,19300000	R\$ 19,31	R\$ 621,64
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 1.684,52

Item	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
92767	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 4,2 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	42,64630000	R\$ 12,20	R\$ 520,28
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\$ 386,60	R\$ 463,92
TOTAL Serviço:						R\$ 984,20



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - UBS PORTE I - MATA	DATA:	BDI : 28,82%
DESCRIÇÃO:	UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - UBS PORTE I - MATA	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48%
LOCAL:	MATA - PEDRA BRANCA - CE	SINAPI	2023/12 COM DESONERAÇÃO 85,06% 47,67%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA - CE	Composições Próprias	PRÓPRIA 0,00% 0,00%

VALOR:	R\$ 2.851,64
VALOR BDI (28,82%):	R\$ 821,81
TOTAL GERAL:	110,20

88310 PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
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\$ 9,57

Mão de Obra	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004783	PINTOR (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 16,78	R\$ 16,78
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 16,78

Serviço	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
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\$ 26,63
VALOR BDI (28,82%):	R\$ 7,67
TOTAL GERAL:	27.713,71

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

Material	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00007340	IMUNIZANTE PARA MADEIRA, INCOLOR	SINAPI	L	0,32570000	R\$ 23,21	R\$ 7,55
TOTAL Material:						R\$ 7,55

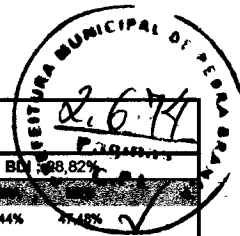
Mão de Obra com Encargos Complementares	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,45290000	R\$ 26,83	R\$ 12,06
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 12,06

VALOR:	R\$ 19,61
VALOR BDI (28,82%):	R\$ 5,65
TOTAL GERAL:	161,56

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

Material	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00007356	TINTA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	SINAPI	L	0,22850000	R\$ 18,09	R\$ 4,13
TOTAL Material:						R\$ 4,13

Mão de Obra com Encargos Complementares	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - UBS PORTE I - MATA	DATA:	BDI: 28,82%
DESCRIÇÃO:	UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - UBS PORTE I - MATA	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 77,48%
LOCAL:	MATA - PEDRA BRANCA - CE	SINAPI	2023/12 COM DESONERAÇÃO 85,08% 47,67%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA - CE	Composições Próprias	PRÓPRIA 0,00% 0,00%

88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16310000	R\$ 26,63	R\$ 4,34
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05440000	R\$ 19,31	R\$ 1,05
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 5,39
					VALOR:	R\$ 9,52
					VALOR BDI (28,82%):	R\$ 2,74
					TOTAL GERAL:	17.757,14

98679 PISO CIMENTADO, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ACABAMENTO LISO, ESPESSURA 2,0 CM, PREPARO MECÂNICO DA ARGAMASSA. AF_09/2020 (M2)

Material	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	0,50000000	R\$ 0,54	R\$ 0,27
00003671	JUNTA PLÁSTICA DE DILATAÇÃO PARA PISOS, COR CINZA, 17 X 3 MM (ALTURA X ESPESSURA)	SINAPI	M	1,67000000	R\$ 0,92	R\$ 1,53
					TOTAL Material:	R\$ 1,80

Mão de Obra com Encargos Complementares	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,35400000	R\$ 25,11	R\$ 8,88
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,17700000	R\$ 19,31	R\$ 3,41
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 12,29

Serviço	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	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	0,03100000	R\$ 544,39	R\$ 16,87
					TOTAL Serviço:	R\$ 16,87
					VALOR:	R\$ 30,96
					VALOR BDI (28,82%):	R\$ 8,92
					TOTAL GERAL:	18.560,15

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

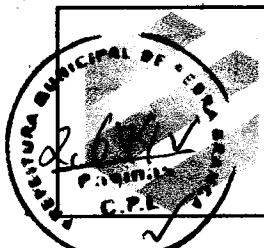
Serviço	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91273	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - DEPRECIÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,35	R\$ 0,35
91274	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - JUROS. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,09	R\$ 0,09
					TOTAL Serviço:	R\$ 0,44

					VALOR:	R\$ 0,44
					VALOR BDI (28,82%):	R\$ 0,13
					TOTAL GERAL:	26,24

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)

Serviço	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91273	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - DEPRECIÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,35	R\$ 0,35
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	1,00000000	R\$ 0,09	R\$ 0,09

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES



OBRA:	UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - UBS PORTE I - MATA	DATA:	BDI : 28,82%
DESCRIÇÃO:	UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - UBS PORTE I - MATA	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48%
LOCAL:	MATA - PEDRA BRANCA - CE	SINAPI	2023/12 COM DESONERAÇÃO 85,06% 47,67%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA - CE	Composições Próprias	PRÓPRIA 0,00% 0,00%

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	1,00000000	R\$ 0,43	R\$ 0,43
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	1,00000000	R\$ 6,12	R\$ 6,12

TOTAL Serviço: R\$ 6,99

VALOR:	R\$ 6,99
VALOR BDI (28.82%):	R\$ 2,01
TOTAL GERAL:	50,58

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

Equipamento	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00001442	COMPACTADOR DE SOLO TIPO PLACA VIBRATORIA REVERSIVEL, A GASOLINA 4 TEMPOS, PESO 125 A 150 KG, FORÇA 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\$ 6.586,33	R\$ 0,35

TOTAL Equipamento: R\$ 0,35

VALOR:	R\$ 0,35
VALOR BDI (28.82%):	R\$ 0,10
TOTAL GERAL:	23,25

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)

Equipamento	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00001442	COMPACTADOR DE SOLO TIPO PLACA VIBRATORIA REVERSIVEL, A GASOLINA 4 TEMPOS, PESO 125 A 150 KG, FORÇA 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\$ 6.586,33	R\$ 0,09

TOTAL Equipamento: R\$ 0,09

VALOR:	R\$ 0,09
VALOR BDI (28.82%):	R\$ 0,03
TOTAL GERAL:	6,20

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)

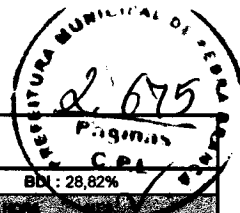
Equipamento	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00001442	COMPACTADOR DE SOLO TIPO PLACA VIBRATORIA REVERSIVEL, A GASOLINA 4 TEMPOS, PESO 125 A 150 KG, FORÇA CENTRIF. 2500 A 2800 KGF, LARG. TRABALHO 400 A 450 MM, FREQ. VIBRACAO 4300 A 4500 RPM, VELOC. TRABALHO 15 A 20 M/MIN, POT. 5,5 A 6,0 HP	SINAPI	UN	0,00006670	R\$ 6.586,33	R\$ 0,43

TOTAL Equipamento: R\$ 0,43

VALOR:	R\$ 0,43
VALOR BDI (28.82%):	R\$ 0,12
TOTAL GERAL:	3,09

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)

Material	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
----------	-------	------	------------	----------------	-------



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

	OBRA:	UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - UBS PORTE I - MATA	DATA:	BDI: 28,82%
	DESCRIÇÃO:	UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - UBS PORTE I - MATA	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48%
	LOCAL:	MATA - PEDRA BRANCA - CE	SINAPI	2023/12 COM DESONERAÇÃO 85,08% 47,67%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA - CE	Composições Próprias	PRÓPRIA 0,00% 0,00%


00004222	GASOLINA COMUM	SINAPI	L	1,44000000	R\$ 4,25	R\$ 6,12
TOTAL Material:						R\$ 6,12
VALOR:						R\$ 6,12
VALOR BDI (28.82%):						R\$ 1,76
TOTAL GERAL:						44,29

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)

Código	Descrição	PUNTO	UNID	COEFICIENTE	VALOR UNITÁRIO	TOTAL
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\$ 13,24	R\$ 28,33
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_08/2022	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 13,00	R\$ 13,00
89362	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\$ 7,90	R\$ 9,32
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\$ 7,00	R\$ 14,98
89395	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	0,89000000	R\$ 10,81	R\$ 9,62
89356	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	M	2,14000000	R\$ 20,17	R\$ 43,16
TOTAL Serviço:						R\$ 118,41
VALOR:						R\$ 118,41
VALOR BDI (28.82%):						R\$ 34,13
TOTAL GERAL:						457,62

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)

Código	Descrição	PUNTO	UNID	COEFICIENTE	VALOR UNITÁRIO	TOTAL
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\$ 21,63	R\$ 64,89
00011055	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 3,5 X 25 MM (1 ")	SINAPI	UN	19,80000000	R\$ 0,05	R\$ 0,99
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\$ 151,35	R\$ 151,35
TOTAL Material:						R\$ 217,23
Mão de Obra com Encargos Complementares						
88281	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,28200000	R\$ 24,04	R\$ 30,81
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,64100000	R\$ 19,31	R\$ 12,37
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 43,18
VALOR:						R\$ 260,41
VALOR BDI (28.82%):						R\$ 75,05
TOTAL GERAL:						117,41

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES						
	OBRA:	UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - UBS PORTE I - MATA	DATA :		BDI : 28,82%	
	DESCRIÇÃO:	UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - UBS PORTE I - MATA	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
	LOCAL:	MATA - PEDRA BRANCA - CE	SINAPI	2023/12 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,87%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA - CE	Composições Próprias		PROPRIA	0,00% 0,00%

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)

Material	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
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\$ 21,63	R\$ 64,89
00011055	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 3,5 X 25 MM (1 ")	SINAPI	UN	19,80000000	R\$ 0,05	R\$ 0,99
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\$ 166,51	R\$ 166,51
TOTAL Material:						R\$ 232,39

Mão de Obra com Encargos Complementares	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,54600000	R\$ 24,04	R\$ 37,16
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,77300000	R\$ 19,31	R\$ 15,00
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 52,08

VALOR:	R\$ 284,47
VALOR BDI (28,82%):	R\$ 81,98
TOTAL GERAL:	4.188,52

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)

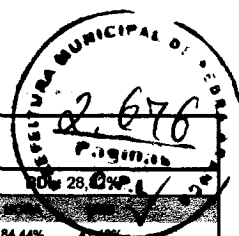
Material	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002432	DOBRADICA EM ACO/FERRO, 3 1/2" X 3", E= 1,9 A 2 MM, COM ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPA BOLA, COM PARAFUSOS	SINAPI	UN	3,00000000	R\$ 21,63	R\$ 64,89
00011055	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 3,5 X 25 MM (1 ")	SINAPI	UN	19,80000000	R\$ 0,05	R\$ 0,99
00010556	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\$ 221,40	R\$ 221,40
TOTAL Material:						R\$ 287,28

Mão de Obra com Encargos Complementares	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,67800000	R\$ 24,04	R\$ 40,33
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,83900000	R\$ 19,31	R\$ 16,20
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 56,53

VALOR:	R\$ 343,81
VALOR BDI (28,82%):	R\$ 99,09
TOTAL GERAL:	7.086,40

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

Material	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00007568	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	4,81680000	R\$ 0,66	R\$ 3,17
00036888	GUARNICAO / MOLDURA / ARREMATE DE ACABAMENTO PARA ESQUADRIA, EM ALUMINIO PERFIL 25, ACABAMENTO ANODIZADO BRANCO OU BRILHANTE, PARA 1 FACE	SINAPI	M	6,85040000	R\$ 28,44	R\$ 194,82



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - UBS PORTE I - MATA	DATA:	28/08/2020
DESCRIÇÃO:	UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - UBS PORTE I - MATA	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,40%
LOCAL:	MATA - PEDRA BRANCA - CE	SINAPI	2023/12 COM DESONERAÇÃO 85,08% 47,67%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA - CE	Composições Próprias	PRÓPRIA 0,00% 0,00%

00039025	PORTA DE ABRIR EM ALUMINIO TIPO VENEZIANA, ACABAMENTO ANODIZADO NATURAL, SEM GUARNICAO/ALIZAR/VISTA, 87 X 210 CM	SINAPI	UN	0,54730000	R\$ 552,97	R\$ 302,64
00000142	SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	SINAPI	310ML	0,88290000	R\$ 28,84	R\$ 25,46
TOTAL Material:						R\$ 526,09

Número	Descrição	Fonte	Unid	Quantidade	Valor Unitário	Total
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,38260000	R\$ 25,11	R\$ 9,60
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,19100000	R\$ 19,31	R\$ 3,68
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 13,28
VALOR:						R\$ 539,37
VALOR BDI (28,82%):						R\$ 155,45
TOTAL GERAL:						5.718,37

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

Número	Descrição	Fonte	Unid	Quantidade	Valor Unitário	Total
91534	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,00360000	R\$ 28,90	R\$ 0,10
91533	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,00360000	R\$ 33,91	R\$ 0,12
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 0,22

Número	Descrição	Fonte	Unid	Quantidade	Valor Unitário	Total
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10200000	R\$ 25,11	R\$ 2,56
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15310000	R\$ 19,31	R\$ 2,95
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 5,51
VALOR:						R\$ 5,73
VALOR BDI (28,82%):						R\$ 1,66
TOTAL GERAL:						96,31

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

Número	Descrição	Fonte	Unid	Quantidade	Valor Unitário	Total
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\$ 26,90	R\$ 1,92
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\$ 33,91	R\$ 2,43
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 4,35

Número	Descrição	Fonte	Unid	Quantidade	Valor Unitário	Total
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	1,10000000	R\$ 100,59	R\$ 110,84
TOTAL Material:						R\$ 110,64

Número	Descrição	Fonte	Unid	Quantidade	Valor Unitário	Total
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,02190000	R\$ 25,11	R\$ 50,76
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	3,03290000	R\$ 19,31	R\$ 58,56
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 109,32

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

	OBRA:	UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - UBS PORTE I - MATA	DATA :	BDI : 28,82%
	DESCRIÇÃO:	UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - UBS PORTE I - MATA	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48%
	CODAL:	MATA - PEDRA BRANCA - CE	SINAPI	2023/12 COM DESONERAÇÃO 85,06% 47,67%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA - CE	Composições Próprias	PRÓPRIA 0,00% 0,00%

VALOR:	R\$ 224,31
VALOR BDI (28.82%):	R\$ 64,65
TOTAL GERAL:	5,78

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

Quantidade	Descrição	Fonte	Unid.	Composições	Preço Unitário	TOTAL
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\$ 28,90	R\$ 1,92
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\$ 33,91	R\$ 2,43
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 4,35

Material	Descrição	Fonte	Unid.	Composições	Preço Unitário	TOTAL
00004720	PEDRA BRITADA N. 0, OU PEDRISCO (4,8 A 9,5 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	M3	1,10000000	R\$ 87,31	R\$ 96,04
TOTAL Material:						R\$ 96,04

Mão de obra	Descrição	Fonte	Unid.	Composições	Preço Unitário	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,49380000	R\$ 25,11	R\$ 62,61
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	3,74070000	R\$ 19,31	R\$ 72,23
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 134,84

VALOR:	R\$ 235,23
VALOR BDI (28.82%):	R\$ 67,79
TOTAL GERAL:	166,66

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)

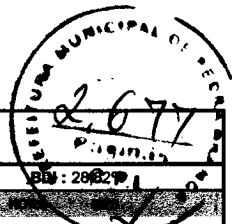
Quantidade	Descrição	Fonte	Unid.	Composições	Preço Unitário	TOTAL
00013393	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, DE EMBUTIR, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, PARA 12 DISJUNTORES DIN, 100 A	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 208,73	R\$ 208,73
TOTAL Material:						R\$ 208,73

Mão de obra	Descrição	Fonte	Unid.	Composições	Preço Unitário	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,48110000	R\$ 20,59	R\$ 9,90
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,48110000	R\$ 25,42	R\$ 12,22
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 22,12

Material	Descrição	Fonte	Unid.	Composições	Preço Unitário	TOTAL
87367	ARGAMASSA TRAÇO 1:1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,01170000	R\$ 566,90	R\$ 6,63
TOTAL Serviço:						R\$ 6,63

VALOR:	R\$ 237,48
VALOR BDI (28.82%):	R\$ 68,44
TOTAL GERAL:	52,01

101876 QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM PVC, DE EMBUTIR, SEM BARRAMENTO, PARA 6 DISJUNTORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 (UN)



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

	OBRA: UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - UBS PORTE I - MATA	DATA: 28/02/23
DESCRIÇÃO: UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - UBS PORTE I - MATA	SEINFRA: 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44%	PROPRIA: 17,56%
LOCAL: MATA - PEDRA BRANCA - CE	SINAPI: 2023/12 COM DESONERAÇÃO 85,08%	PROPRIA: 14,92%
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA - CE	Composições Próprias: PROPRIA 0,00%	PROPRIA: 0,00%

Material	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00039795	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO, SEM BARRAMENTO, EM PVC, DE EMBUTIR, PARA 6 DISJUNTORES NEMA OU 8 DISJUNTORES DIN	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 42,05	R\$ 42,05
TOTAL Material:						R\$ 42,05

Mão de Obra com Encargos Complementares	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,32590000	R\$ 20,59	R\$ 6,71
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,32590000	R\$ 25,42	R\$ 8,28
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 14,99

Serviço	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
87367	ARGAMASSA TRAÇO 1:1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL AF_08/2019	SINAPI	M3	0,00440000	R\$ 566,90	R\$ 2,49
TOTAL Serviço:						R\$ 2,49

VALOR:	R\$ 59,53
VALOR BDI (28.82%):	R\$ 17,16
TOTAL GERAL:	273,78

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

Material	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,00490000	R\$ 38,69	R\$ 0,18
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,03600000	R\$ 1,28	R\$ 0,04
00011741	RALO SIFONADO CILINDRICO, PVC, 100 X 40 MM, COM GRELHA REDONDA BRANCA	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 9,46	R\$ 9,46
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,00750000	R\$ 43,84	R\$ 0,32
TOTAL Material:						R\$ 10,00

Mão de Obra com Encargos Complementares	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16520000	R\$ 19,64	R\$ 3,24
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16520000	R\$ 24,36	R\$ 4,02
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 7,26

VALOR:	R\$ 17,26
VALOR BDI (28.82%):	R\$ 4,97
TOTAL GERAL:	49,13

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

Mão de Obra com Encargos Complementares	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88246	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06600000	R\$ 19,64	R\$ 1,29
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,23480000	R\$ 24,36	R\$ 5,71
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 7,00

VALOR:	R\$ 7,00
VALOR BDI (28.82%):	R\$ 2,02



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - UBS PORTE I - MATA	DATA :	BDI : 28,82%
DESCRIÇÃO:	UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - UBS PORTE I - MATA	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48%
LOCAL:	MATA - PEDRA BRANCA - CE	SINAPI	2023/12 COM DESONERAÇÃO 85,08% 47,67%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA - CE	Composições Próprias	PRÓPRIA 0,00% 0,00%

TOTAL GERAL:	68,01
---------------------	--------------

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

Equipamento Custo Horário	DESCRIÇÃO	FORNTE	USO	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
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\$ 64,00	R\$ 0,03
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\$ 243,76	R\$ 1,31
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\$ 33,91	R\$ 6,65
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 8,00

Mão de Obra com Encargos Complementares	DESCRIÇÃO	FORNTE	USO	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,78660000	R\$ 19,31	R\$ 15,18
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 15,18

VALOR:	R\$ 23,17
VALOR BDI (28.82%):	R\$ 6,68
TOTAL GERAL:	5.077,49

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

Material	DESCRIÇÃO	FORNTE	USO	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	SINAPI	UN	0,01060000	R\$ 10,59	R\$ 0,11
00006016	REGISTRO GAVETA BRUTO EM LATAO FORJADO, BITOLA 3/4 " (REF 1509)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 24,73	R\$ 24,73
TOTAL Material:						R\$ 24,84

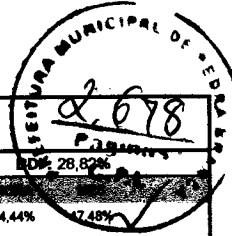
Mão de Obra com Encargos Complementares	DESCRIÇÃO	FORNTE	USO	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11020000	R\$ 19,64	R\$ 2,16
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11020000	R\$ 24,36	R\$ 2,68
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 4,84

VALOR:	R\$ 29,68
VALOR BDI (28.82%):	R\$ 8,55
TOTAL GERAL:	38,23

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

Material	DESCRIÇÃO	FORNTE	USO	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	SINAPI	UN	0,01060000	R\$ 10,59	R\$ 0,11
00011753	REGISTRO PRESSAO BRUTO EM LATAO FORJADO, BITOLA 3/4 " (REF 1400)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 19,84	R\$ 19,84
TOTAL Material:						R\$ 19,95

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORNTE	USO	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

	UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - UBS PORTE I - MATA	DATA:
OBRA:	UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - UBS PORTE I - MATA	SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48%
DESCRIÇÃO:	UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - UBS PORTE I - MATA	SINAPI 2023/12 COM DESONERAÇÃO 85,06% 47,67%
LOCAL:	MATA - PEDRA BRANCA - CE	Composições Próprias 0,00% 0,00%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA - CE	

88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11020000	R\$ 19,64	R\$ 2,16
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11020000	R\$ 24,36	R\$ 2,68
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 4,84
VALOR:						R\$ 24,79
VALOR BDI (28.82%):						R\$ 7,14
TOTAL GERAL:						6,71

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)

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88294 OPERADOR DE ESCAVADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 28,67	R\$ 28,67
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 28,67

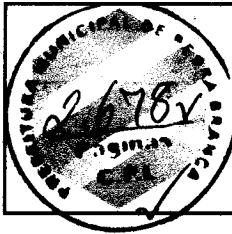
Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88857 RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 17,51	R\$ 17,51
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\$ 4,82	R\$ 4,82
TOTAL Serviço:					R\$ 22,13

VALOR:	R\$ 50,80
VALOR BDI (28.82%):	R\$ 14,64
TOTAL GERAL:	31,41

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)

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88294 OPERADOR DE ESCAVADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 28,67	R\$ 28,67
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 28,67

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
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 - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 17,51	R\$ 17,51
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\$ 4,62	R\$ 4,62
5664 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\$ 21,89	R\$ 21,89



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - UBS PORTE I - MATA	DATA:	BDI : 28,82%
DESCRIÇÃO:	UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - UBS PORTE I - MATA	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48%
LOCAL:	MATA - PEDRA BRANCA - CE	SINAPI	2023/12 COM DESONERAÇÃO 85,06% 47,67%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA - CE	Composições Próprias	PRÓPRIA 0,00% 0,00%

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	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 37,44	R\$ 37,44
TOTAL Serviço:						R\$ 81,46
VALOR:						R\$ 110,13
VALOR BDI (28.82%):						R\$ 31,74
TOTAL GERAL:						32,63

88857 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 - DEPRECIÇÃO. AF_06/2014 (H)

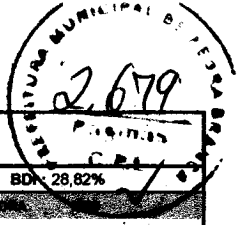
Equipamento	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00036531	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACAO 4 X 4, POTENCIA LIQUIDA 88 HP, PESO OPERACIONAL MINIMO DE 6674 KG, CAPACIDADE DA CARREGADEIRA DE 1,00 M3 E DA RETROESCAVADEIRA MINIMA DE 0,26 M3, PROFUNDIDADE DE ESCAVACAO MAXIMA DE 4,37 M	SINAPI	UN	0,00005600	R\$ 312.810,34	R\$ 17,51
TOTAL Equipamento:						R\$ 17,51
VALOR:						R\$ 17,51
VALOR BDI (28.82%):						R\$ 5,05
TOTAL GERAL:						16,02

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

Equipamento	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
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\$ 312.810,34	R\$ 4,62
TOTAL Equipamento:						R\$ 4,62
VALOR:						R\$ 4,62
VALOR BDI (28.82%):						R\$ 1,33
TOTAL GERAL:						4,22

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)

Equipamento	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
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\$ 312.810,34	R\$ 21,89
TOTAL Equipamento:						R\$ 21,89
VALOR:						R\$ 21,89
VALOR BDI (28.82%):						R\$ 6,31
TOTAL GERAL:						6,49



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - UBS PORTE I - MATA	DATA:	BDI: 28,82%
DESCRIÇÃO:	UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - UBS PORTE I - MATA	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48%
LOCAL:	MATA - PEDRA BRANCA - CE	SINAPI	2023/12 COM DESONERAÇÃO 85,08% 47,67%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA - CE	Composições Próprias	PRÓPRIA 0,00% 0,00%

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 (H)

Material	FORTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004221 OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM METROPOLITANO S-10 OU S-500	SINAPI	L	8,53000000	R\$ 4,39	R\$ 37,44
TOTAL Material:					R\$ 37,44

VALOR:	R\$ 37,44
VALOR BDI (28.82%):	R\$ 10,79
TOTAL GERAL:	11,09

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)

Material	FORTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001381 ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	SINAPI	KG	9,13250000	R\$ 0,74	R\$ 6,75
00001287 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\$ 17,17	R\$ 18,22
00034357 REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	SINAPI	KG	0,24100000	R\$ 4,33	R\$ 1,04
TOTAL Material:					R\$ 26,01

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88256 AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,47390000	R\$ 24,99	R\$ 11,84
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16100000	R\$ 19,31	R\$ 3,10
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 14,94
VALOR:	R\$ 40,95				
VALOR BDI (28.82%):	R\$ 11,80				
TOTAL GERAL:	37,45				

87248 REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 35X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_02/2023_PE (M2)

Material	FORTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001381 ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	SINAPI	KG	9,13250000	R\$ 0,74	R\$ 6,75
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\$ 17,17	R\$ 18,15
00034357 REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	SINAPI	KG	0,24100000	R\$ 4,33	R\$ 1,04
TOTAL Material:					R\$ 25,94

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88256 AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,24110000	R\$ 24,99	R\$ 6,02
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12900000	R\$ 19,31	R\$ 2,49
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 8,51
VALOR:	R\$ 34,45				
VALOR BDI (28.82%):	R\$ 9,93				
TOTAL GERAL:	57,25				

87246 REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 35X35 CM APLICADA EM AMBIENTES



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - UBS PORTE I - MATA	DATA :	BDI : 28,82%
DESCRIÇÃO:	UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - UBS PORTE I - MATA	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48%
LOCAL:	MATA - PEDRA BRANCA - CE	SINAPI	2023/12 COM DESONERAÇÃO 85,06% 47,87%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA - CE	Composições Próprias	PRÓPRIA 0,00% 0,00%

DE ÁREA MENOR QUE 5 M2. AF_02/2023_PE (M2)

Quantidade	Descrição	Fonte	Unid.	Componente	Preço Unitário	Total
00001381	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	SINAPI	KG	9,13250000	R\$ 0,74	R\$ 6,75
00001287	PISO EM CERAMICA ESMALTADA EXTRA, COR LISA, PEI MAIOR OU IGUAL A 4, FORMATO MENOR OU IGUAL A 205 CM2	SINAPI	M2	1,08100000	R\$ 17,17	R\$ 18,56
00034357	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	SINAPI	KG	0,24100000	R\$ 4,33	R\$ 1,04
TOTAL Material:						R\$ 26,35

Mão de Obra com Encargos Complementares	Fonte	Unid.	Componente	Preço Unitário	Total
88256 AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,67970000	R\$ 24,99	R\$ 16,98
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,18930000	R\$ 19,31	R\$ 3,65
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 20,63

VALOR:	R\$ 20,63
VALOR BDI (28,82%):	R\$ 5,95
TOTAL GERAL:	7,26

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)

Mão de Obra com Encargos Complementares	Fonte	Unid.	Componente	Preço Unitário	Total
88303 OPERADOR DE ROLO COMPACTADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 28,36	R\$ 28,36
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 28,36

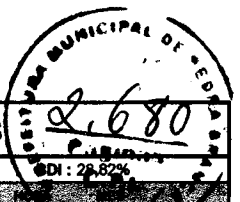
Quantidade	Descrição	Fonte	Unid.	Componente	Preço Unitário	Total
73309	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO PÉ DE CARNEIRO PARA SOLOS, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL SEM/COM LASTRO 7,4 / 8,8 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - DEPRECIÇÃO. AF_02/2016	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 23,94	R\$ 23,94
73313	ROLO COMPACTADOR 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\$ 6,47	R\$ 6,47

TOTAL Serviço:		R\$ 30,41
VALOR:	R\$ 58,77	
VALOR BDI (28,82%):	R\$ 16,94	
TOTAL GERAL:	911,55	

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)

Mão de Obra com Encargos Complementares	Fonte	Unid.	Componente	Preço Unitário	Total
88303 OPERADOR DE ROLO COMPACTADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 28,36	R\$ 28,36
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 28,36

Quantidade	Descrição	Fonte	Unid.	Componente	Preço Unitário	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\$ 23,94	R\$ 23,94
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\$ 6,47	R\$ 6,47



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

	OBRA:	UNIOAOE BÁSICA OE SAÚDE - UBS PORTE I - MATA	DATA :	
	DESCRIÇÃO:	UNIOADE BÁSICA OE SAÚDE - UBS PORTE I - MATA	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,45%
	LOCAL:	MATA - PEORA BRANCA - CE	SINAPI	2023/12 COM DESONERAÇÃO 85,06% 47,87%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL OE PEORA BRANCA - CE	Composições Próprias	PRÓPRIA 0,00% 0,00%

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\$ 29,96	R\$ 29,96
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\$ 41,92	R\$ 41,92

TOTAL Serviço:	R\$ 102,29
VALOR:	R\$ 130,65
VALOR BDI (28.82%):	R\$ 37,65
TOTAL GERAL:	880,21

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)

Equipamento	Descrição	Fonte	Unid	Quantidade	Valor Unitário	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\$ 449.307,98	R\$ 23,94

TOTAL Equipamento:	R\$ 23,94
VALOR:	R\$ 23,94
VALOR BDI (28.82%):	R\$ 6,90
TOTAL GERAL:	532,61

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)

Equipamento	Descrição	Fonte	Unid	Quantidade	Valor Unitário	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\$ 449.307,98	R\$ 6,47

TOTAL Equipamento:	R\$ 6,47
VALOR:	R\$ 6,47
VALOR BDI (28.82%):	R\$ 1,86
TOTAL GERAL:	143,86

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)

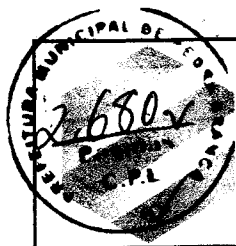
Equipamento	Descrição	Fonte	Unid	Quantidade	Valor Unitário	TOTAL
00014513	ROLO COMPACTADOR PE DE CARNEIRO VIBRATORIO, POTENCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL SEM/COM LASTRO 7,4/8,8 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M	SINAPI	UN	0,00006670	R\$ 449.307,98	R\$ 29,96

TOTAL Equipamento:	R\$ 29,96
VALOR:	R\$ 29,96
VALOR BDI (28.82%):	R\$ 8,53
TOTAL GERAL:	201,83

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)

Material	Descrição	Fonte	Unid	Quantidade	Valor Unitário	TOTAL
00004221	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM METROPOLITANO S-10 OU S-500	SINAPI	L	9,55000000	R\$ 4,39	R\$ 41,92

TOTAL Material:	R\$ 41,92
-----------------	-----------



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - UBS PORTE I - MATA	DATA :	BDI : 28,82%
DESCRIÇÃO:	UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - UBS PORTE I - MATA	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48%
LOCAL:	MATA - PEDRA BRANCA - CE	SINAPI	2023/12 COM DESONERAÇÃO 85,06% 47,67%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA - CE	Composições Próprias	PRÓPRIA 0,00% 0,00%

VALOR:	R\$ 41,92
VALOR BDI (28,82%):	R\$ 12,08
TOTAL GERAL:	282,42

91693 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015 (CHI)

Código	Descrição	Fonte	Unid	Quantidade	Preço Unitário	Total
88297	OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 28,26	R\$ 28,26
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 28,26

Código	Descrição	Fonte	Unid	Quantidade	Preço Unitário	Total
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\$ 0,07	R\$ 0,07
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\$ 0,01	R\$ 0,01
TOTAL Serviço:						R\$ 0,08

VALOR:	R\$ 28,34
VALOR BDI (28,82%):	R\$ 8,17
TOTAL GERAL:	4.994,20

91692 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015 (CHP)

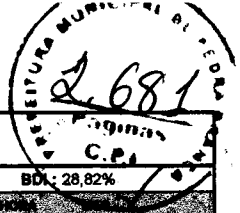
Código	Descrição	Fonte	Unid	Quantidade	Preço Unitário	Total
88297	OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 28,26	R\$ 28,26
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 28,26

Código	Descrição	Fonte	Unid	Quantidade	Preço Unitário	Total
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\$ 0,07	R\$ 0,07
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\$ 0,01	R\$ 0,01
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\$ 0,04	R\$ 0,04
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\$ 1,45

VALOR:	R\$ 29,71
VALOR BDI (28,82%):	R\$ 8,56
TOTAL GERAL:	1.282,05

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

Código	Descrição	Fonte	Unid	Quantidade	Preço Unitário	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\$ 995,25	R\$ 0,07
TOTAL Equipamento:						R\$ 0,07



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

	OBRA:	UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - UBS PORTE I - MATA	DATA:	BDI: 28,82%
	DESCRIÇÃO:	UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - UBS PORTE I - MATA	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48%
	LOCAL:	MATA - PEDRA BRANCA - CE	SINAPI	2023/12 COM DESONERAÇÃO 85,06% 47,67%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA - CE	Composições Próprias	PRÓPRIA 0,00% 0,00%

VALOR:	R\$ 0,07
VALOR BDI (28.82%):	R\$ 0,02
TOTAL GERAL:	15,33

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

Equipamento	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
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\$ 995,25	R\$ 0,01
TOTAL Equipamento:					R\$ 0,01	

VALOR:	R\$ 0,01
VALOR BDI (28.82%):	R\$ 0,00
TOTAL GERAL:	1,70

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

Equipamento	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
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\$ 995,25	R\$ 0,04
TOTAL Equipamento:					R\$ 0,04	

VALOR:	R\$ 0,04
VALOR BDI (28.82%):	R\$ 0,01
TOTAL GERAL:	1,68

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

Equipamento	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
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 BDI (28.82%):	R\$ 0,38
TOTAL GERAL:	57,29

88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Equipamento	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00037370	ALIMENTACAO - 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
00043467	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,61	R\$ 0,61
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	



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - UBS PORTE I - MATA	DATA :	BDI : 28,82%
DESCRIÇÃO:	UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - UBS PORTE I - MATA	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48%
LOCAL:	MATA - PEDRA BRANCA - CE	SINAPI	2023/12 COM DESONERAÇÃO 85,06% 47,67%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA - CE	Composições Próprias	PRÓPRIA 0,00% 0,00%

Mão de Obra	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 11,23	R\$ 11,23
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 11,23

Serviço	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95378	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,27	R\$ 0,27
TOTAL Serviço:						R\$ 0,27

VALOR:	R\$ 19,31
VALOR BDI (28.82%):	R\$ 5,57
TOTAL GERAL:	91.277,75

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

Material	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003146	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	SINAPI	UN	0,03320000	R\$ 2,87	R\$ 0,09
00044945	SIFAO / TUBO SIFONADO EXTENSIVEL/SANFONADO, UNIVERSAL/ SIMPLES, ENTRE *50 A 70* CM, DE PLASTICO BRANCO	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 7,18	R\$ 7,18
TOTAL Material:						R\$ 7,27

Mão de Obra com Encargos Complementares	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08450000	R\$ 24,36	R\$ 2,05
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02660000	R\$ 19,31	R\$ 0,51
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 2,56

VALOR:	R\$ 9,83
VALOR BDI (28.82%):	R\$ 2,83
TOTAL GERAL:	41,52

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

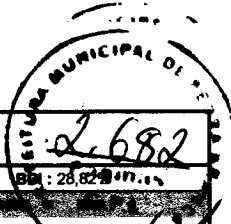
Material	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003146	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	SINAPI	UN	0,03320000	R\$ 2,87	R\$ 0,09
00006136	SIFAO EM METAL CROMADO PARA PIA OU LAVATORIO, 1 X 1.1/2 "	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 188,17	R\$ 188,17
TOTAL Material:						R\$ 188,26

Mão de Obra com Encargos Complementares	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,27340000	R\$ 24,36	R\$ 6,66
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08620000	R\$ 19,31	R\$ 1,66
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 8,32

VALOR:	R\$ 196,58
VALOR BDI (28.82%):	R\$ 56,65
TOTAL GERAL:	1.772,61

CPB-09 STRINGBOX PARA SISTEMA FOTOVOTAICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (UNIDADE)

Material	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
----------	-----------	-------	------	------------	----------------	-------



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

	OBRA:	UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - UBS PORTE I - MATA	DATA:	
	DESCRIÇÃO:	UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - UBS PORTE I - MATA	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48%
	LOCAL:	MATA - PEDRA BRANCA - CE	SINAPI	2023/12 COM DESONERAÇÃO 85,00% 47,00%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA - CE	Composições Próprias	PRÓPRIA 0,00% 0,00%

COTAÇÃO	STRINGBOX 2 ENTRADAS 2 SAÍDAS COM CHAVE SECCIONADORA 1040DC COM DPS	COTAÇÃO	UN	1,00000000	R\$ 403,00	R\$ 403,00
TOTAL Cotação:						R\$ 403,00

Material	DESCRIÇÃO	PONTE	USO	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00007568	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	4,00000000	R\$ 0,66	R\$ 2,64
TOTAL Material:						R\$ 2,64

Mão de Obra com Encargos Complementares	DESCRIÇÃO	PONTE	USO	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,98280000	R\$ 20,59	R\$ 20,24
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,98280000	R\$ 25,42	R\$ 24,98
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 45,22

VALOR:	R\$ 450,86
VALOR BDI (28.82%):	R\$ 129,94
TOTAL GERAL:	638,88

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)

Material	DESCRIÇÃO	PONTE	USO	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038094	ESPELHO / PLACA DE 3 POSTOS 4" X 2", PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 2,02	R\$ 2,02
00038099	SUPORTE DE FIXACAO PARA ESPELHO / PLACA 4" X 2", PARA 3 MODULOS, PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES (SOMENTE SUPORTE)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 1,04	R\$ 1,04
TOTAL Material:						R\$ 3,06

Mão de Obra com Encargos Complementares	DESCRIÇÃO	PONTE	USO	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,18700000	R\$ 20,59	R\$ 3,85
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,18700000	R\$ 25,42	R\$ 4,75
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 8,60

VALOR:	R\$ 11,66
VALOR BDI (28.82%):	R\$ 3,36
TOTAL GERAL:	7,81

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)

Material	DESCRIÇÃO	PONTE	USO	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038094	ESPELHO / PLACA DE 3 POSTOS 4" X 2", PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 2,02	R\$ 2,02
00038099	SUPORTE DE FIXACAO PARA ESPELHO / PLACA 4" X 2", PARA 3 MODULOS, PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES (SOMENTE SUPORTE)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 1,04	R\$ 1,04
TOTAL Material:						R\$ 3,06

Mão de Obra com Encargos Complementares	DESCRIÇÃO	PONTE	USO	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12800000	R\$ 20,59	R\$ 2,63
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12800000	R\$ 25,42	R\$ 3,25
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 5,88

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES**

OBRA:	UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - UBS PORTE I - MATA	DATA :	BDI : 28,82%
DESCRIÇÃO:	UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - UBS PORTE I - MATA	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48%
LOCAL:	MATA - PEDRA BRANCA - CE	SINAPI	2023/12 COM DESONERAÇÃO 85,06% 47,67%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA - CE	Composições Próprias	PRÓPRIA 0,00% 0,00%

VALOR:	R\$ 8,94
VALOR BDI (28.82%):	R\$ 2,58
TOTAL GERAL:	921,95

86872 TANQUE DE LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 30L OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)

Quantidade	Descrição	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004351	PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITÁRIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-8	SINAPI	UN	6,00000000	R\$ 16,43	R\$ 98,58
00037329	REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	SINAPI	KG	0,07020000	R\$ 91,52	R\$ 6,42
00020271	TANQUE DE LOUCA BRANCA, COM COLUNA, *30" L	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 406,25	R\$ 406,25
TOTAL Material:						R\$ 511,25

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,76890000	R\$ 24,36	R\$ 42,21
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,71110000	R\$ 19,31	R\$ 13,73
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 56,82	

VALOR:	R\$ 568,07
VALOR BDI (28.82%):	R\$ 163,72
TOTAL GERAL:	731,79

89796 TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 (UN)

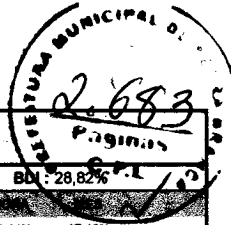
Quantidade	Descrição	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000301	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)	SINAPI	UN	3,00000000	R\$ 3,08	R\$ 9,24
00020078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELÁSTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	SINAPI	UN	0,17250000	R\$ 15,97	R\$ 2,75
00007091	TE SANITARIO, PVC, DN 100 X 100 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 12,20	R\$ 12,20
TOTAL Material:						R\$ 14,19

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,25680000	R\$ 19,64	R\$ 5,04
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,25680000	R\$ 24,36	R\$ 6,25
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 11,29	

VALOR:	R\$ 35,48
VALOR BDI (28.82%):	R\$ 10,23
TOTAL GERAL:	107,42

89784 TE, PVC, SERIE 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	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000296	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (NBR 5688)	SINAPI	UN	3,00000000	R\$ 1,74	R\$ 5,22
00020078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELÁSTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	SINAPI	UN	0,07500000	R\$ 15,97	R\$ 1,19



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

	OBRA:	UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - UBS PORTE I - MATA	DATA :		BDI : 28,82%	
	DESCRIÇÃO:	UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - UBS PORTE I - MATA	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
	LOCAL:	MATA - PEDRA BRANCA - CE	SINAPI	2023/12 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,87%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA - CE	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

00007097	TE SANITARIO, PVC, DN 50 X 50 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 5,72	R\$ 5,72
					TOTAL Material:	R\$ 12,13

Mão de Obra com Encargos Complementares	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,18390000	R\$ 19,64	R\$ 3,61
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,18390000	R\$ 24,36	R\$ 4,47
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 8,08

VALOR:	R\$ 20,21
VALOR BDI (28,82%):	R\$ 5,82
TOTAL GERAL:	223,08

07395 TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (UN)

Material	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,01060000	R\$ 38,69	R\$ 0,41
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,05070000	R\$ 1,28	R\$ 0,06
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01200000	R\$ 43,64	R\$ 0,52
00007139	TE SOLDAVEL, PVC, 90 GRAUS, 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 0,92	R\$ 0,92
					TOTAL Material:	R\$ 1,91

Mão de Obra com Encargos Complementares	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,20260000	R\$ 19,64	R\$ 3,97
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,20260000	R\$ 24,36	R\$ 4,93
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 8,90

VALOR:	R\$ 10,81
VALOR BDI (28,82%):	R\$ 3,12
TOTAL GERAL:	37,19

88323 TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - 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

Mão de Obra	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00012869	TELHADOR (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 16,58	R\$ 16,58

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES					
OBRA:	UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - UBS PORTE I - MATA	DATA :	BDI : 28,82%		
DESCRIÇÃO:	UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - UBS PORTE I - MATA	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
LOCAL:	MATA - PEDRA BRANCA - CE	SINAPI	2023/12 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA - CE	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

TOTAL Mão de Obra:	R\$ 16,58
--------------------	-----------

Serviço	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95385	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA TELHADISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,22	R\$ 0,22

TOTAL Serviço:	R\$ 0,22
----------------	----------

VALOR:	R\$ 24,59
VALOR BDI (28.82%):	R\$ 7,09
TOTAL GERAL:	1.417,05

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)

Serviço	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	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\$ 24,17	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\$ 25,25	R\$ 0,13

TOTAL Equipamento Custo Horário:	R\$ 0,30
----------------------------------	----------

Serviço	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001607	CONJUNTO ARRUELAS DE VEDACAO 5/16" PARA TELHA FIBROCIMENTO (UMA ARRUELA METALICA E UMA ARRUELA PVC - CONICAS)	SINAPI	CJ	1,26000000	R\$ 0,17	R\$ 0,21
00004302	PARAFUSO ZINCADO ROSCA SOBERBA, CABECA SEXTAVADA, 5/16 " X 250 MM, PARA FIXACAO DE TELHA EM MADEIRA	SINAPI	UN	1,26000000	R\$ 2,78	R\$ 3,50
00007194	TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA E = 6 MM, DE 2,44 X 1,10 M (SEM AMIANTO)	SINAPI	M2	1,35700000	R\$ 27,74	R\$ 37,64

TOTAL Material:	R\$ 41,35
-----------------	-----------

Serviço	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16600000	R\$ 19,31	R\$ 3,20
88323	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12800000	R\$ 24,59	R\$ 3,14

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 6,34
--	----------

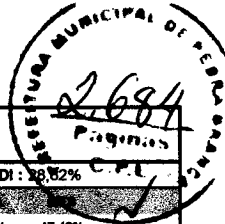
VALOR:	R\$ 47,99
VALOR BDI (28.82%):	R\$ 13,83
TOTAL GERAL:	7.830,74

92000 TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (UN)

Serviço	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
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\$ 8,94	R\$ 8,94
91998	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\$ 16,56	R\$ 16,56

TOTAL Serviço:	R\$ 25,50
----------------	-----------

VALOR:	R\$ 25,50
VALOR BDI (28.82%):	R\$ 7,35
TOTAL GERAL:	516,07



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

	OBRA:	UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - UBS PORTE I - MATA	DATA:		BDI: 28,82%
	DESCRIÇÃO:	UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - UBS PORTE I - MATA	Quantidade	Valor	Porcentagem
	LOCAL:	MATA - PEDRA BRANCA - CE	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA - CE	SINAPI	2023/12 COM DESONERAÇÃO	47,67%
			Composições Próprias	PROPRIA	0,00%

91998 TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (UN)

Material	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038101	TOMADA 2P+T 10A, 250V (APENAS MODULO)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 5,43	R\$ 5,43
TOTAL Material:						R\$ 5,43

Mão de Obra com Encargos Complementares	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,24200000	R\$ 20,59	R\$ 4,98
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,24200000	R\$ 25,42	R\$ 6,15
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 11,13

VALOR:	R\$ 16,56
VALOR BDI (28.82%):	R\$ 4,77
TOTAL GERAL:	335,09

92001 TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (UN)

Material	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
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\$ 8,94	R\$ 8,94
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\$ 18,09	R\$ 18,09
TOTAL Serviço:						R\$ 27,03

VALOR:	R\$ 27,03
VALOR BDI (28.82%):	R\$ 7,79
TOTAL GERAL:	6,96

91999 TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (UN)

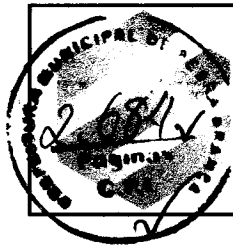
Material	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038102	TOMADA 2P+T 20A, 250V (APENAS MODULO)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 6,96	R\$ 6,96
TOTAL Material:						R\$ 6,96

Mão de Obra com Encargos Complementares	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,24200000	R\$ 20,59	R\$ 4,98
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,24200000	R\$ 25,42	R\$ 6,15
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 11,13

VALOR:	R\$ 18,09
VALOR BDI (28.82%):	R\$ 5,21
TOTAL GERAL:	4,66

92008 TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (UN)

Material	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
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\$ 8,94	R\$ 8,94



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - UBS PORTE I - MATA	DATA:	BDI : 28,82%
DESCRIÇÃO:	UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - UBS PORTE I - MATA	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48%
LOCAL:	MATA - PEDRA BRANCA - CE	SINAPI	2023/12 COM DESONERAÇÃO 85,06% 47,87%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA - CE	Composições Próprias	PRÓPRIA 0,00% 0,00%

92006	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\$ 30,22	R\$ 30,22
TOTAL Serviço:						R\$ 39,16
VALOR:						R\$ 39,16
VALOR BDI (28.82%):						R\$ 11,29
TOTAL GERAL:						448,50

92006 TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (UN)

Material	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038101	TOMADA 2P+T 10A, 250V (APENAS MODULO)	SINAPI	UN	2,00000000	R\$ 5,43	R\$ 10,86
TOTAL Material:						R\$ 10,86

Mão de Obra com Encargos Complementares	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,42100000	R\$ 20,59	R\$ 8,66
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,42100000	R\$ 25,42	R\$ 10,70
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 19,36
VALOR:						R\$ 30,22
VALOR BDI (28.82%):						R\$ 8,71
TOTAL GERAL:						696,46

92002 TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (UN)

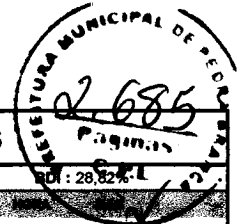
Material	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038101	TOMADA 2P+T 10A, 250V (APENAS MODULO)	SINAPI	UN	2,00000000	R\$ 5,43	R\$ 10,86
TOTAL Material:						R\$ 10,86

Mão de Obra com Encargos Complementares	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,57200000	R\$ 20,59	R\$ 11,77
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,57200000	R\$ 25,42	R\$ 14,54
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 26,31
VALOR:						R\$ 37,17
VALOR BDI (28.82%):						R\$ 10,71
TOTAL GERAL:						766,08

86913 TORNEIRA CROMADA 1/2 OU 3/4 PARA TANQUE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)

Material	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003146	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	SINAPI	UN	0,02100000	R\$ 2,87	R\$ 0,06
00007604	TORNEIRA METALICA CROMADA PARA TANQUE / JARDIM, SEM BICO , CANO LONGO, DE PAREDE, PADRAO POPULAR / USO GERAL, 1/2 " OU 3/4 " (REF 1128)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 32,35	R\$ 32,35
TOTAL Material:						R\$ 32,41

Mão de Obra com Encargos Complementares	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15250000	R\$ 24,36	R\$ 3,71
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04810000	R\$ 19,31	R\$ 0,92



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

	OBRA:	UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - UBS PORTE I - MATA	DATA:	
	DESCRIÇÃO:	UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - UBS PORTE I - MATA	Fonte	Identificação
	LOCAL:	MATA - PEDRA BRANCA - CE	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA - CE	SINAPI	2023/12 COM DESONERAÇÃO
			Composições Próprias	PROPRIA
			84,44%	47,48%
			85,06%	47,67%
			0,00%	0,00%

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 4,63
VALOR:	R\$ 37,04
VALOR BDI (28.82%):	R\$ 10,67
TOTAL GERAL:	47,71

86906 TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2 OU 3/4 , PARA LAVATÓRIO, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)

Material	Descrição	Fonte	UN	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003146	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	SINAPI	UN	0,02100000	R\$ 2,87	R\$ 0,06
00013415	TORNEIRA DE MESA/BANCADA, PARA LAVATORIO, FIXA, METALICA CROMADA, PADRAO POPULAR, 1/2 " OU 3/4 " (REF 1193)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 46,52	R\$ 46,52
TOTAL Material:						R\$ 46,58

Material	Descrição	Fonte	UN	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09600000	R\$ 24,36	R\$ 2,33
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03030000	R\$ 19,31	R\$ 0,58
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 2,91

VALOR:	R\$ 49,49
VALOR BDI (28.82%):	R\$ 14,26
TOTAL GERAL:	83,51

86911 TORNEIRA CROMADA LONGA, DE PAREDE, 1/2 OU 3/4 , PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)

Material	Descrição	Fonte	UN	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003146	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	SINAPI	UN	0,02100000	R\$ 2,87	R\$ 0,06
00013418	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\$ 54,36	R\$ 54,36
TOTAL Material:						R\$ 54,42

Material	Descrição	Fonte	UN	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11640000	R\$ 24,36	R\$ 2,83
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03670000	R\$ 19,31	R\$ 0,70
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 3,53

VALOR:	R\$ 57,95
VALOR BDI (28.82%):	R\$ 16,70
TOTAL GERAL:	73,16

94796 TORNEIRA DE BOIA PARA CAIXA D'ÁGUA, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021 (UN)

Material	Descrição	Fonte	UN	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	SINAPI	UN	0,00530000	R\$ 10,59	R\$ 0,05
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\$ 19,12	R\$ 19,12
TOTAL Material:						R\$ 19,17

Material	Descrição	Fonte	UN	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES



OBRA:	UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - UBS PORTE I - MATA	DATA:	BDI : 28,82%
DESCRIÇÃO:	UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - UBS PORTE I - MATA	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48%
LOCAL:	MATA - PEDRA BRANCA - CE	SINAPI	2023/12 COM DESONERAÇÃO 85,06% 47,67%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA - CE	Composições Próprias	PRÓPRIA 0,00% 0,00%

88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,19040000	R\$ 19,64	R\$ 3,73
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,19040000	R\$ 24,36	R\$ 4,63
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 8,36
VALOR:						R\$ 27,53
VALOR BDI (28.82%):						R\$ 7,93
TOTAL GERAL:						106,38

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)

Quantidade	Descrição	Fonte	Unid.	Coeficiente	Preço Unitário	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	0,00640000	R\$ 24,17	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\$ 25,25	R\$ 0,12
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 0,26

Quantidade	Descrição	Fonte	Unid.	Coeficiente	Preço Unitário	TOTAL
00040568	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 22 X 48 (4 1/4 X 5)	SINAPI	KG	0,03000000	R\$ 9,52	R\$ 0,28
00004425	VIGA NAO APARELHADA *6 X 12* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,63400000	R\$ 18,99	R\$ 12,03
TOTAL Material:						R\$ 12,31

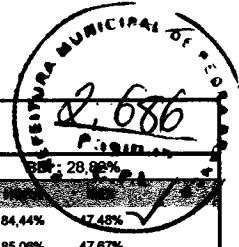
Quantidade	Descrição	Fonte	Unid.	Coeficiente	Preço Unitário	TOTAL
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06500000	R\$ 20,14	R\$ 1,30
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11800000	R\$ 24,79	R\$ 2,92
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 4,22
VALOR:						R\$ 16,79
VALOR BDI (28.82%):						R\$ 4,84
TOTAL GERAL:						7.250,38

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)

Quantidade	Descrição	Fonte	Unid.	Coeficiente	Preço Unitário	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,61180000	R\$ 19,31	R\$ 11,81
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 11,81
VALOR:						R\$ 11,81
VALOR BDI (28.82%):						R\$ 3,40
TOTAL GERAL:						2.519,38

89031 TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 100 HP, PESO OPERACIONAL 9,4 T, COM LÂMINA 2,19 M3 - CHI DIURNO. AF_06/2014 (CHI)

Quantidade	Descrição	Fonte	Unid.	Coeficiente	Preço Unitário	TOTAL
88324	TRATORISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 28,26	R\$ 28,26
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 28,26



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

	OBRA:	UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - UBS PORTE I - MATA	DATA :	
	DESCRIÇÃO:	UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - UBS PORTE I - MATA	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48%
	LOCAL:	MATA - PEDRA BRANCA - CE	SINAPI	2023/12 COM DESONERAÇÃO 85,08% 47,67%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA - CE	Composições Próprias PROPRIA 0,00% 0,00%	

Serviço	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
89029	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 100 HP, PESO OPERACIONAL 9,4 T, COM LÂMINA 2,19 M3 - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 21,37	R\$ 21,37
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\$ 9,41	R\$ 9,41
TOTAL Serviço:						R\$ 30,78

VALOR:	R\$ 59,04
VALOR BDI (28.82%):	R\$ 17,02
TOTAL GERAL:	381,82

89032 TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 100 HP, PESO OPERACIONAL 9,4 T, COM LÂMINA 2,19 M3 - CHP DIURNO. AF_06/2014 (CHP)

Mão de Obra com Encargos Complementares	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88324	TRATORISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 28,28	R\$ 28,28
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 28,28

Serviço	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
89029	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 100 HP, PESO OPERACIONAL 9,4 T, COM LÂMINA 2,19 M3 - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 21,37	R\$ 21,37
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\$ 9,41	R\$ 9,41
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\$ 38,21	R\$ 38,21
53817	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\$ 45,83	R\$ 45,83
TOTAL Serviço:						R\$ 114,82

VALOR:	R\$ 143,08
VALOR BDI (28.82%):	R\$ 41,24
TOTAL GERAL:	232,24

89029 TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 100 HP, PESO OPERACIONAL 9,4 T, COM LÂMINA 2,19 M3 - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014 (H)

Equipamento	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
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\$ 687.244,38	R\$ 21,37
TOTAL Equipamento:						R\$ 21,37

VALOR:	R\$ 21,37
VALOR BDI (28.82%):	R\$ 6,16
TOTAL GERAL:	172,89

89030 TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 100 HP, PESO OPERACIONAL 9,4 T, COM LÂMINA 2,19 M3 - JUROS. AF_06/2014 (H)

Equipamento	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
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\$ 687.244,38	R\$ 9,41
TOTAL Equipamento:						R\$ 9,41

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES						
OBRA:	UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - UBS PORTE I - MATA			DATA :	BDI : 28,82%	
DESCRIÇÃO:	UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - UBS PORTE I - MATA			SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44% 47,48%
LOCAL:	MATA - PEDRA BRANCA - CE			SINAPI	2023/12 COM DESONERAÇÃO	85,08% 47,67%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA - CE			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00% 0,00%

VALOR:	R\$ 9,41
VALOR BDI (28.82%):	R\$ 2,71
TOTAL GERAL:	76,11

5724 TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 100 HP, PESO OPERACIONAL 9,4 T, COM LÂMINA 2,19 M3 - MANUTENÇÃO. AF_06/2014 (H)

Equipamento	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
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\$ 687.244,38	R\$ 38,21

TOTAL Equipamento:	R\$ 38,21
--------------------	-----------

VALOR:	R\$ 38,21
VALOR BDI (28.82%):	R\$ 11,01
TOTAL GERAL:	62,02

53817 TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 100 HP, PESO OPERACIONAL 9,4 T, COM LÂMINA 2,19 M3 - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014 (H)

Material	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004221	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM METROPOLITANO S-10 OU S-500	SINAPI	L	10,44000000	R\$ 4,39	R\$ 45,83

TOTAL Material:	R\$ 45,83
-----------------	-----------

VALOR:	R\$ 45,83
VALOR BDI (28.82%):	R\$ 13,21
TOTAL GERAL:	74,39

88324 TRATORISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	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
--------------------------------	----------

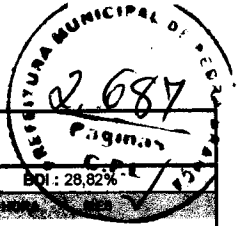
Mão de Obra	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004230	OPERADOR DE MAQUINAS E TRATORES DIVERSOS - TERRAPLANAGEM (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 21,24	R\$ 21,24

TOTAL Mão de Obra:	R\$ 21,24
--------------------	-----------

Serviço	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95388	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA TRATORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,28	R\$ 0,28

TOTAL Serviço:	R\$ 0,28
----------------	----------

VALOR:	R\$ 28,26
VALOR BDI (28.82%):	R\$ 8,14



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

	OBRA: UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - UBS PORTE I - MATA DESCRIÇÃO: UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - UBS PORTE I - MATA LOCAL: MATA - PEDRA BRANCA - CE CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA - CE	DATA: BDI: 28,82% <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th>Fonte</th> <th>Valor</th> <th>Porcentagem</th> <th>Porcentagem</th> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>028.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>84,44%</td> <td>47,48%</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2023/12 COM DESONERAÇÃO</td> <td>65,00%</td> <td>47,67%</td> </tr> <tr> <td colspan="2">Composições Próprias</td> <td>PROPRIA</td> <td>0,00% 0,00%</td> </tr> </table>	Fonte	Valor	Porcentagem	Porcentagem	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	SINAPI	2023/12 COM DESONERAÇÃO	65,00%	47,67%	Composições Próprias		PROPRIA	0,00% 0,00%
Fonte	Valor	Porcentagem	Porcentagem															
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%															
SINAPI	2023/12 COM DESONERAÇÃO	65,00%	47,67%															
Composições Próprias		PROPRIA	0,00% 0,00%															

TOTAL GERAL:	228,69
---------------------	---------------

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)

Material	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00039741	TUBO DE BORRACHA ELASTOMERICA FLEXIVEL, PRETA, PARA ISOLAMENTO TERMICO DE TUBULACAO, DN 3/8" (10 MM), E= 19 MM, COEFICIENTE DE CONDUTIVIDADE TERMICA 0,036WmK, VAPOR DE AGUA MAIOR OU IGUAL A 10.000	SINAPI	M	1,02110000	R\$ 6,27	R\$ 6,40
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\$ 20,22	R\$ 20,64
TOTAL Material:						R\$ 27,04

Mão de Obra com Encargos Complementares	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
8248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06500000	R\$ 19,64	R\$ 1,27
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06500000	R\$ 24,36	R\$ 1,58
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 2,85

VALOR:	R\$ 29,89
VALOR BDI (28.82%):	R\$ 8,61
TOTAL GERAL:	9.841,76

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)

Material	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,02470000	R\$ 1,28	R\$ 0,03
00009836	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	SINAPI	M	1,05490000	R\$ 11,36	R\$ 11,98
TOTAL Material:						R\$ 12,01

Mão de Obra com Encargos Complementares	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,44440000	R\$ 19,64	R\$ 8,72
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,44440000	R\$ 24,36	R\$ 10,82
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 19,54

VALOR:	R\$ 31,55
VALOR BDI (28.82%):	R\$ 9,09
TOTAL GERAL:	3.103,68

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)

Material	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,01630000	R\$ 1,28	R\$ 0,02
00009835	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	SINAPI	M	1,05490000	R\$ 4,96	R\$ 5,23
TOTAL Material:						R\$ 5,25

Mão de Obra com Encargos Complementares	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,29300000	R\$ 19,64	R\$ 5,75



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - UBS PORTE I - MATA	DATA:	BDI : 28,82%		
DESCRIÇÃO:	UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - UBS PORTE I - MATA	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
LOCAL:	MATA - PEDRA BRANCA - CE	SINAPI	2023/12 COM DESONERAÇÃO	85,09%	47,67%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA - CE	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,29300000	R\$ 24,36	R\$ 7,13
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 12,88
VALOR:						R\$ 18,13
VALOR BDI (28.82%):						R\$ 5,23
TOTAL GERAL:						864,55

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)

Material	QTD	UNID	COMPRIMENTO	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,01770000	R\$ 1,28	R\$ 0,02
00009838	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	SINAPI	M	1,05490000	R\$ 8,19	R\$ 8,63
TOTAL Material:					R\$ 8,65	

Mão de Obra com Encargos Complementares	QTD	UNID	COMPRIMENTO	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,31820000	R\$ 19,84	R\$ 6,24
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,31820000	R\$ 24,36	R\$ 7,75
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 13,99	
VALOR:					R\$ 22,64	
VALOR BDI (28.82%):					R\$ 6,52	
TOTAL GERAL:					3.313,16	

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)

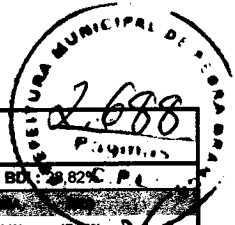
Material	QTD	UNID	COMPRIMENTO	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00009868	TUBO PVC, SOLDAVEL, DE 25 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	SINAPI	M	1,04300000	R\$ 3,20	R\$ 3,33
TOTAL Material:					R\$ 3,33	

Mão de Obra com Encargos Complementares	QTD	UNID	COMPRIMENTO	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13300000	R\$ 19,84	R\$ 2,64
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13300000	R\$ 24,36	R\$ 3,23
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 5,84	
VALOR:					R\$ 9,17	
VALOR BDI (28.82%):					R\$ 2,64	
TOTAL GERAL:					224,39	

89356 TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (M)

Material	QTD	UNID	COMPRIMENTO	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,08860000	R\$ 1,28	R\$ 0,11
00009868	TUBO PVC, SOLDAVEL, DE 25 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	SINAPI	M	1,04930000	R\$ 3,20	R\$ 3,35
TOTAL Material:					R\$ 3,46	

Mão de Obra com Encargos Complementares	QTD	UNID	COMPRIMENTO	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,38000000	R\$ 19,84	R\$ 7,46



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - UBS PORTE I - MATA	DATA:	BDI: 28,82% P. 1
DESCRIÇÃO:	UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - UBS PORTE I - MATA	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,76%
LOCAL:	MATA - PEDRA BRANCA - CE	SINAPI	2023/12 COM DESONERAÇÃO 85,06% 47,67%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA - CE	Composições Próprias	PRÓPRIA 0,00% 0,00%

88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,38000000	R\$ 24,36	R\$ 9,25
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 16,71
					VALOR:	R\$ 20,17
					VALOR BDI (28.82%):	R\$ 5,81
					TOTAL GERAL:	5.196,26

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)

Material	FORTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00020080	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 175 GR	SINAPI	UN	0,06000000	R\$ 12,63	R\$ 0,75
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,02400000	R\$ 1,28	R\$ 0,03
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01400000	R\$ 43,84	R\$ 0,61
00007139	TE SOLDAVEL, PVC, 90 GRAUS, 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 0,92	R\$ 0,92
					TOTAL Material:	R\$ 2,31

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15900000	R\$ 19,64	R\$ 3,12
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15900000	R\$ 24,36	R\$ 3,87
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 6,99
					VALOR:	R\$ 9,30
					VALOR BDI (28.82%):	R\$ 2,68
					TOTAL GERAL:	215,64

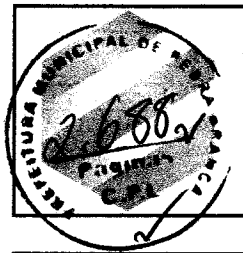
95471 VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL COM LOUÇA BRANCA SEM ASSENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)

Material	FORTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
0006138	ANEL DE VEDACAO, PVC FLEXIVEL, 100 MM, PARA SAIDA DE BACIA / VASO SANITARIO	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 9,08	R\$ 9,08
00036520	BACIA SANITARIA (VASO) CONVENCIONAL PARA PCD, SEM FURO FRONTAL, DE LOUCA BRANCA (SEM ASSENTO)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 489,94	R\$ 489,94
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\$ 22,17	R\$ 44,34
00037329	REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	SINAPI	KG	0,08810000	R\$ 91,52	R\$ 8,06
					TOTAL Material:	R\$ 551,42

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,15400000	R\$ 24,36	R\$ 28,11
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,55650000	R\$ 19,31	R\$ 10,74
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 38,85
					VALOR:	R\$ 590,27
					VALOR BDI (28.82%):	R\$ 170,12
					TOTAL GERAL:	5.322,73

86888 VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES



OBRA:	UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - UBS PORTE I - MATA	DATA :	BDI : 28,82%
DESCRIÇÃO:	UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - UBS PORTE I - MATA	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48%
LOCAL:	MATA - PEDRA BRANCA - CE	SINAPI	2023/12 COM DESONERAÇÃO 85,06% 47,67%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA - CE	Composições Próprias	PRÓPRIA 0,00% 0,00%

Material	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006138	ANEL DE VEDACAO, PVC FLEXIVEL, 100 MM, PARA SAIDA DE BACIA / VASO SANITARIO	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 9,08	R\$ 9,08
00010422	BACIA SANITARIA (VASO) COM CAIXA ACOPLADA, SIFAO APARENTE, DE LOUCA BRANCA (SEM ASSENTO)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 291,10	R\$ 291,10
00004384	PARAFUSO NIQUELADO COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-10	SINAPI	UN	2,00000000	R\$ 22,17	R\$ 44,34
00037329	REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	SINAPI	KG	0,08810000	R\$ 91,52	R\$ 8,06
TOTAL Material:						R\$ 352,58

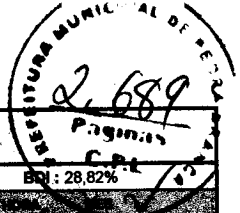
Mão de Obra com Encargos Complementares	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,77910000	R\$ 24,36	R\$ 18,97
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,43840000	R\$ 19,31	R\$ 8,46
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 27,43
VALOR:						R\$ 380,01
VALOR BDI (28.82%):						R\$ 109,52
TOTAL GERAL:						244,77

90587 VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015 (CHI)

Serviço	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	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\$ 0,25	R\$ 0,25
90583	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - JUROS. AF_06/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,05	R\$ 0,05
TOTAL Serviço:						R\$ 0,30
VALOR:						R\$ 0,30
VALOR BDI (28.82%):						R\$ 0,09
TOTAL GERAL:						14,76

90586 VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015 (CHP)

Serviço	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	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\$ 0,25	R\$ 0,25
90583	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - JUROS. AF_06/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,05	R\$ 0,05
90584	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - MANUTENÇÃO. AF_06/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,20	R\$ 0,20
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\$ 1,00
VALOR:						R\$ 1,00
VALOR BDI (28.82%):						R\$ 0,29
TOTAL GERAL:						23,47



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

	OBRA:	UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - UBS PORTE I - MATA	DATA:		BDI : 28,82%
	DESCRIÇÃO:	UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - UBS PORTE I - MATA	FONTE	UNIDADE	VALOR
	LOCAL:	MATA - PEDRA BRANCA - CE	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44% 47,48%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA - CE	SINAPI	2023/12 COM DESONERAÇÃO	85,06% 47,87%
			Composições Próprias		PRÓPRIA 0,00% 0,00%

90582 VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - DEPRECIÇÃO. AF_06/2015 (H)

Equipamento	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00013896	VIBRADOR DE IMERSAO, DIAMETRO DA PONTEIRA DE *45* MM, COM MOTOR ELETRICO TRIFASICO DE 2 HP (2 CV)	SINAPI	UN	0,00012800	R\$ 2.017,46	R\$ 0,25
TOTAL Equipamento:						R\$ 0,25
VALOR:						R\$ 0,25
VALOR BDI (28.82%):						R\$ 0,07
TOTAL GERAL:						17,93

90583 VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - JUROS. AF_06/2015 (H)

Equipamento	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00013896	VIBRADOR DE IMERSAO, DIAMETRO DA PONTEIRA DE *45* MM, COM MOTOR ELETRICO TRIFASICO DE 2 HP (2 CV)	SINAPI	UN	0,00002960	R\$ 2.017,46	R\$ 0,05
TOTAL Equipamento:						R\$ 0,05
VALOR:						R\$ 0,05
VALOR BDI (28.82%):						R\$ 0,01
TOTAL GERAL:						3,36

90584 VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - MANUTENÇÃO. AF_06/2015 (H)

Equipamento	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00013896	VIBRADOR DE IMERSAO, DIAMETRO DA PONTEIRA DE *45* MM, COM MOTOR ELETRICO TRIFASICO DE 2 HP (2 CV)	SINAPI	UN	0,00010000	R\$ 2.017,46	R\$ 0,20
TOTAL Equipamento:						R\$ 0,20
VALOR:						R\$ 0,20
VALOR BDI (28.82%):						R\$ 0,06
TOTAL GERAL:						4,73

90585 VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2015 (H)

Especial	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
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 BDI (28.82%):						R\$ 0,14
TOTAL GERAL:						11,64

88325 VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Equipamento Complementares	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - 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

		RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES			
OBRA:	UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - UBS PORTE I - MATA	DATA :		BDI : 28,82%	
DESCRIÇÃO:	UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - UBS PORTE I - MATA	FONTE	VERSÃO	ÍNDICE	ÍNDICE
LOCAL:	MATA - PEDRA BRANCA - CE	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA - CE	SINAPI	2023/12 COM DESONERAÇÃO	85,08%	47,67%
		Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

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

Mão de Obra	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00010489	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 12,76	R\$ 12,76	
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 12,76

Serviço	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
95387	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,21	R\$ 0,21	
					TOTAL Serviço:	R\$ 0,21

VALOR:	R\$ 229,36
VALOR BDI (28.82%):	R\$ 6,02
TOTAL GERAL:	229,36

86878 VÁLVULA EM METAL CROMADO TIPO AMERICANA 3.1/2 X 1.1/2 PARA PIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)

Material	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00003146	SINAPI	UN	0,04800000	R\$ 2,87	R\$ 0,13	
00006157	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 64,26	R\$ 64,26	
					TOTAL Material:	R\$ 64,39

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88267	SINAPI	H	0,17400000	R\$ 24,36	R\$ 4,23	
88316	SINAPI	H	0,05480000	R\$ 19,31	R\$ 1,05	
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 5,28

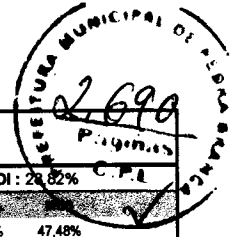
VALOR:	R\$ 628,25
VALOR BDI (28.82%):	R\$ 20,08
TOTAL GERAL:	628,25

86879 VÁLVULA EM PLÁSTICO 1 PARA PIA, TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)

Material	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00003146	SINAPI	UN	0,03320000	R\$ 2,87	R\$ 0,09	
00006153	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 4,22	R\$ 4,22	
					TOTAL Material:	R\$ 4,31

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88267	SINAPI	H	0,12320000	R\$ 24,36	R\$ 3,00	
88316	SINAPI	H	0,03880000	R\$ 19,31	R\$ 0,74	
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 3,74

VALOR:	R\$ 8,05
VALOR BDI (28.82%):	R\$ 2,32



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

	OBRA: UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - UBS PORTE I - MATA	DATA:	BDI: 28,82% C.F.E.
DESCRIÇÃO:	UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - UBS PORTE I - MATA	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48%
LOCAL:	MATA - PEDRA BRANCA - CE	SINAPI	2023/12 COM DESONERAÇÃO 85,06% 47,67%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA - CE	Composições Próprias	PRÓPRIA 0,00% 0,00%

TOTAL GERAL:	23,95
---------------------	--------------

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)

Material	Descrição	Fonte	Unid	Quantidade	Preço Unitário	Total
00003146	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	SINAPI	UN	0,04800000	R\$ 2,87	R\$ 0,13
00006155	VALVULA EM PLASTICO CROMADO TIPO AMERICANA PARA PIA DE COZINHA 3.1/2 " X 1.1/2 ", SEM ADAPTADOR	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 17,27	R\$ 17,27
TOTAL Material:						R\$ 17,40

Mão de Obra com Encargos Complementares	Descrição	Fonte	Unid	Quantidade	Preço Unitário	Total
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12320000	R\$ 24,36	R\$ 3,00
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03880000	R\$ 19,31	R\$ 0,74
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 3,74

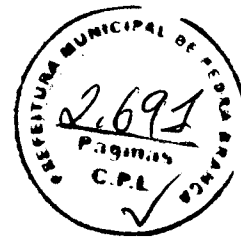
VALOR:	R\$ 21,14
VALOR BDI (28,82%):	R\$ 6,09
TOTAL GERAL:	26,69



ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

OBRA:	UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - UBS PORTE I - MATA	DATA :	BDI :	28,82%
DESCRIÇÃO:	UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - UBS PORTE I - MATA	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44% 47,46%
LOCAL:	MATA - PEDRA BRANCA - CE	SINAPI	2023/12 COM DESONERAÇÃO	86,06% 47,67%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA - CE	Composição Propria	PRÓPRIA	0,00% 0,00%

ID	DESCRIÇÃO	CODIGO	SERVIÇO	UNID	QUANT	VALOR UNIT	VALOR TOTAL	DESG	BDI	CLASS
89173	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE EMBOÇO/MASSA ÚNICA, APLICADO MANUALMENTE, TRAÇO 1:2:8, EM BETONEIRA DE 400L, PAREDES INTERNAS, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS, EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASAS) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF_12/2014	SINAPI	Serviço	M2	1.974,77	R\$ 42,38	R\$ 83.710,80	5,97%	5,97%	A
C4912	MURO CONTORNO DE ALVENARIA E CONCRETO (PILAR+CINTA), REBOCADO, SEM PINTURA	SEINFRA	Serviço	M2	245,67	R\$ 335,13	R\$ 82.331,39	5,87%	11,83%	A
103324	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 14X19X39 CM (ESPESSURA 14 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	SINAPI	Serviço	M2	999,66	R\$ 69,91	R\$ 69.886,23	4,98%	16,81%	A
92419	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PE-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	SINAPI	Serviço	M2	746,76	R\$ 90,92	R\$ 67.896,42	4,84%	21,86%	A
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	SINAPI	Serviço	M2	328,43	R\$ 174,81	R\$ 57.412,88	4,09%	26,74%	A
CPB-06	Sistema completo de energia solar fotovoltaica, potência 30,25Kwp, composta por 55 módulos - JA Solar 550W (placas coletoras), área necessária para a instalação do sistema 195,00m2, monitoramento em tempo real via APP, produção esperada de 3.723 Kwh/mês - 44.878Kwh/ano, conforme projeto, instalado (und=módulo)	PRÓPRIA	Serviço	UN	55,00	R\$ 850,60	R\$ 46.783,00	3,33%	29,08%	A
87263	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 MP. AF_02/2023_PE	SINAPI	Serviço	M2	313,66	R\$ 124,26	R\$ 39.000,24	2,78%	31,86%	A
101091	PISO EM LADRILHO HIDRÁULICO APLICADO EM AMBIENTES EXTERNOS. AF_05/2020	SINAPI	Serviço	M2	241,44	R\$ 147,23	R\$ 35.647,21	2,53%	34,39%	A
100674	JANELA FIXA DE ALUMÍNIO PARA VIDRO, COM VIDRO, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ACABAMENTO, ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	Serviço	M2	37,09	R\$ 957,97	R\$ 35.531,11	2,53%	36,92%	A
C0383	BATE-MACAS EM AÇO INOXIDÁVEL CONTRA IMPACTO EM PAREDE	SEINFRA	Serviço	M	69,44	R\$ 467,80	R\$ 32.484,03	2,31%	39,24%	A
102476	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,2:2,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ SEIXO ROLADO) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	SINAPI	Serviço	M3	49,89	R\$ 649,38	R\$ 32.397,87	2,31%	41,64%	A
101966	CHAPIM SOBRE MUROS LINEARES, EM GRANITO OU MÁRMORE, L = 25 CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO. AF_11/2020	SINAPI	Serviço	M	238,08	R\$ 133,20	R\$ 31.712,26	2,26%	43,80%	A
87273	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_02/2023_PE	SINAPI	Serviço	M2	443,54	R\$ 67,35	R\$ 29.872,42	2,13%	45,93%	A
92397	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022	SINAPI	Serviço	M2	439,06	R\$ 61,85	R\$ 27.156,86	1,94%	47,87%	A
94295	MESTRE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	Mão de Obra	MES	3,00	R\$ 7.743,82	R\$ 23.231,46	1,86%	49,52%	A
93565	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	Mão de Obra	MES	1,00	R\$ 22.132,64	R\$ 22.132,64	1,58%	51,10%	B
CPB-02	CONJUNTO FOSSA E SUMIDOURO COM TANQUE SÉPTICO DE 244X194X200CM E SUMIDOURO COM DIMENSÕES EXTERNAS DE 191X538X200CM CONFORME PROJETO	SINAPI	Serviço	UN	1,00	R\$ 21.072,76	R\$ 21.072,76	1,60%	52,60%	B



ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

OBRA:	UNIDADE BASICA DE SAUDE - UBS PORTE I - MATA	DATA :	BDI : 28,82%
DESCRIÇÃO:	UNIDADE BASICA DE SAUDE - UBS PORTE I - MATA	FORMA	TIPO
LOCAL:	MATA - PEDRA BRANCA - CE	SEM-FRRA	028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA - CE	SINAPI	2023/12 COM DESONERAÇÃO 85,08% 47,87%
		Composições Próprias	PRÓPRIA 0,06% 0,00%

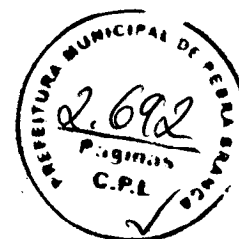
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total	Valor Líquido	BDI (%)	Índice ABC	Classificação	
93210	EXECUÇÃO DE REFEITÓRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS. AF_02/2018	SINAPI	Serviço	M2	30,00	R\$ 624,03	R\$ 18.720,90	1,33%	63,94%	B
98679	PISO CIMENTADO, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ACABAMENTO LISO, ESPESSURA 2,0 CM, PREPARO MECÂNICO DA ARGAMASSA. AF_09/2020	SINAPI	Serviço	M2	463,86	R\$ 39,88	R\$ 18.488,74	1,32%	66,28%	B
96546	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA, UMA CAMADA, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE PRIMER ASFÁLTICO, E=4MM. AF_09/2023	SINAPI	Serviço	M2	148,40	R\$ 124,43	R\$ 18.466,41	1,32%	66,57%	B
100324	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.1 E PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE "10 CM". AF_07/2019	SINAPI	Serviço	M3	119,40	R\$ 152,50	R\$ 18.208,80	1,30%	67,87%	B
90844	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCIA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	Serviço	UN	16,00	R\$ 1.101,69	R\$ 17.827,04	1,26%	68,13%	B
96113	FORRO EM PLACAS DE GESSO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS. AF_08/2023_PS	SINAPI	Serviço	M2	330,57	R\$ 50,14	R\$ 16.574,78	1,18%	68,51%	B
93208	EXECUÇÃO DE ALMOXARIFADO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, INCLUSO PRATELEIRAS. AF_02/2016	SINAPI	Serviço	M2	18,00	R\$ 910,23	R\$ 16.384,14	1,17%	61,47%	B
96535	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA SAPATA, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	SINAPI	Serviço	M2	96,10	R\$ 169,36	R\$ 16.275,60	1,16%	62,63%	B
94275	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X20 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA URBANIZAÇÃO INTERNA DE EMPREENDIMENTOS. AF_06/2016	SINAPI	Serviço	M	362,66	R\$ 44,65	R\$ 16.192,77	1,16%	63,79%	B
88489	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	SINAPI	Serviço	M2	1.251,26	R\$ 12,26	R\$ 15.340,48	1,09%	64,88%	B
101244	ESCAVAÇÃO VERTICAL PARA INFRAESTRUTURA, COM CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE DE SOLO DE 1ª CATEGORIA, COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA: 1,2M³ / 155HP), FROTA DE 6 CAMINHÕES BASCULANTES DE 14 MP, DMT DE 1,5 KM E VELOCIDADE MÉDIA 16 KMH. AF_05/2020	SINAPI	Serviço	M3	901,10	R\$ 15,81	R\$ 14.246,39	1,02%	66,80%	B
94213	TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E = 0,5 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	SINAPI	Serviço	M2	208,53	R\$ 63,77	R\$ 13.297,96	0,98%	66,84%	B
00011687	BANCADA/TAMPO AÇO INOX (AISI 304), LARGURA 60 CM, COM RODABANCA (NAO INCLUI PES DE APOIO)	SINAPI	Material	M	16,50	R\$ 758,27	R\$ 12.811,46	0,89%	67,74%	B
94213	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	Serviço	KG	825,66	R\$ 14,18	R\$ 11.707,86	0,83%	66,57%	B
94213	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM TETO, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	SINAPI	Serviço	M2	330,57	R\$ 34,25	R\$ 11.322,02	0,81%	68,28%	B
88497	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	SINAPI	Serviço	M2	627,59	R\$ 18,03	R\$ 11.316,46	0,81%	70,16%	B
103290	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 3/8", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM FORRO, PARA RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO, INCLUSO FIXADOR. AF_11/2021	SINAPI	Serviço	M	255,63	R\$ 42,73	R\$ 10.923,07	0,76%	70,96%	B
95241	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_07/2016	SINAPI	Serviço	M2	315,18	R\$ 33,83	R\$ 10.662,64	0,76%	71,72%	B



ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

OBRA:	UNIDADE BASICA DE SAUDE - UBS PORTE I - MATA	DATA :	BDI :	28,82%
DESCRIÇÃO:	UNIDADE BASICA DE SAUDE - UBS PORTE I - MATA	SINAPI	028.1 COM DESONERACAO	84,44% 47,49%
LOCAL:	MATA - PEDRA BRANCA - CE	SINAPI	2023/12 COM DESONERACAO	85,08% 47,87%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA - CE	Compostos Próprios	PRÓPRIA	0,00% 0,00%

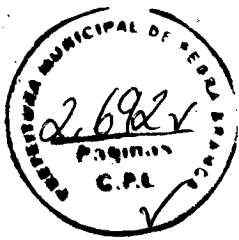
ID	DESCRIÇÃO	SINAPI	Serviço	UN	QTD	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL	BDI	ABC
91836	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	Serviço	M	447,00	R\$ 23,17	R\$ 10.366,99	0,74%	72,46% B
90843	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	Serviço	UN	10,00	R\$ 1.023,26	R\$ 10.232,60	8,73%	73,19% B
100888	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	Serviço	UN	25,00	R\$ 408,93	R\$ 18.223,25	0,73%	73,92% B
87878	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO, ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022	SINAPI	Serviço	M2	1.895,69	R\$ 5,37	R\$ 10.179,86	8,73%	74,64% B
92782	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-58 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	Serviço	KG	969,46	R\$ 10,50	R\$ 10.179,33	8,73%	75,37% B
93207	EXECUÇÃO DE ESCRITÓRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS. AF_02/2016	SINAPI	Serviço	M2	9,00	R\$ 1.097,70	R\$ 9.879,30	0,70%	76,07% B
97064	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIME TUBULAR TIPO TORRE (EXCLUSIVE ANDAIME E LIMPEZA). AF_11/2017	SINAPI	Serviço	M	412,03	R\$ 22,88	R\$ 9.427,25	8,67%	76,74% B
98688	RODAPÉ EM POLIESTIRENO, ALTURA 5 CM. AF_09/2020	SINAPI	Serviço	M	159,24	R\$ 58,27	R\$ 9.278,91	0,66%	77,40% B
96556	CONCRETAGEM DE SAPATAS, FCK 30 MPA, COM USO DE JERICA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_08/2017	SINAPI	Serviço	M3	10,69	R\$ 831,69	R\$ 8.890,77	8,83%	78,04% B
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	SINAPI	Serviço	UN	48,00	R\$ 164,34	R\$ 7.888,32	0,86%	78,80% B
00010527	LOCAÇÃO DE ANDAIME METALICO TUBULAR DE ENCAIXE, TIPO DE TORRE, CADA PAINEL COM LARGURA DE 1 ATE 1,5 M E ALTURA DE "1,00" M, INCLUINDO DIAGONAL, BARRAS DE LIGACAO, SAPATAS OU RODIZIOS E DEMAIS ITENS NECESSARIOS A MONTAGEM (NAO INCLUI INSTALACAO)	SINAPI	Equipamento	MXMES	472,80	R\$ 16,45	R\$ 7.777,86	0,86%	79,16% B
91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	Serviço	M	1.788,00	R\$ 4,15	R\$ 7.420,20	0,53%	79,68% B
98459	TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF_05/2018	SINAPI	Serviço	M2	70,00	R\$ 105,26	R\$ 7.368,20	8,53%	80,21% C
96385	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	SINAPI	Serviço	M3	523,30	R\$ 12,41	R\$ 6.494,15	0,46%	80,67% C
100534	TECNICO DE EDIFICACOES COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	Mão de Obra	MES	1,00	R\$ 6.317,84	R\$ 6.317,84	8,46%	81,12% C
99262	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,8X0,8X0,6 M PARA REDE DE DRENAGEM. AF_12/2020	SINAPI	Serviço	UN	9,00	R\$ 664,05	R\$ 5.976,45	0,43%	81,58% C
93583	EXECUÇÃO DE CENTRAL DE FÓRMAS, PRODUÇÃO DE ARGAMASSA OU CONCRETO EM CANTEIRO DE OBRA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS. AF_04/2016	SINAPI	Serviço	M2	12,00	R\$ 492,14	R\$ 5.906,88	0,42%	81,97% C
92763	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	Serviço	KG	672,35	R\$ 8,73	R\$ 5.869,62	6,42%	82,39% C
92761	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	Serviço	KG	473,84	R\$ 11,95	R\$ 5.660,00	0,40%	82,79% C



ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

	OBRA:	UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - UBS PORTE I - MATA	DATA :	BDI :	28,82%
	DESCRIÇÃO:	UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - UBS PORTE I - MATA	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44% 47,46%
	LOCAL:	MATA - PEDRA BRANCA - CE	SINAPI	2023/12 COM DESONERAÇÃO	85,06% 47,67%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA - CE	Composições Proprias	PROPRIA	0,06% 0,00%

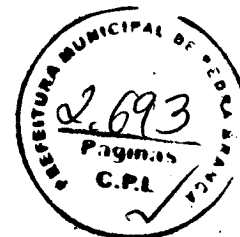
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total	Valor Líquido	Porcentagem	Porcentagem	Classificação	
93214	EXECUÇÃO DE RESERVATÓRIO ELEVADO DE ÁGUA (1000 LITROS) EM CANTEIRO DE OBRA, APOIADO EM ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_02/2016_PA	SINAPI	Serviço	UN	1,00	R\$ 5.577,70	R\$ 5.577,70	0,40%	83,19%	C
C4729	CERCA/GRADIL NYLOFOR H=2,03M, MALHA 5 X 20CM - FIO 4,30MM, COM FIXADORES DE POLIAMIDA EM POSTE 40 x 60 MM CHUMBADOS EM BASE DE CONCRETO (EXCLUSIVE ESTA), REVESTIDOS EM POLIESTER POR PROCESSO DE PINTURA ELETROSTÁTICA (GRADIL E POSTE), NAS CORES VERDE OU BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SEINFRA	Serviço	M	18,58	R\$ 300,02	R\$ 6.574,37	0,40%	83,58%	C
93584	EXECUÇÃO DE DEPÓSITO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO. AF_04/2016	SINAPI	Serviço	M2	6,00	R\$ 911,20	R\$ 4.467,20	0,39%	83,97%	C
95472	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL COM LOUÇA BRANCA SEM ASSENTO, INCLUSO CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITÁRIA AJUSTÁVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	Serviço	UN	7,00	R\$ 767,37	R\$ 5.371,69	0,38%	84,36%	C
89356	TUBO PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	Serviço	M	193,59	R\$ 25,98	R\$ 5.029,47	0,38%	84,72%	C
93382	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	SINAPI	Serviço	M3	167,88	R\$ 29,85	R\$ 5.011,22	0,38%	85,07%	C
88488	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	SINAPI	Serviço	M2	330,57	R\$ 14,98	R\$ 4.951,94	0,38%	85,43%	C
100383	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE PONTALETES DE MADEIRA NÃO APARELHADA PARA TELHADOS COM ATÉ 2 ÁGUAS E COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, ALUMÍNIO OU PLÁSTICA EM EDIFÍCIO RESIDENCIAL DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	SINAPI	Serviço	M2	208,53	R\$ 23,66	R\$ 4.933,82	0,38%	85,78%	C
99059	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_10/2018	SINAPI	Serviço	M	76,86	R\$ 61,70	R\$ 4.865,66	0,38%	86,12%	C
93182	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA JANELAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	SINAPI	Serviço	M	95,00	R\$ 48,53	R\$ 4.610,35	0,33%	86,48%	C
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	SINAPI	Serviço	M2	208,53	R\$ 21,63	R\$ 4.510,50	0,32%	86,77%	C
93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	SINAPI	Serviço	M3	43,14	R\$ 98,41	R\$ 4.245,41	0,30%	87,08%	C
100853	TORNEIRA CROMADA DE MESA PARA LAVATORIO, TIPO MONOCOMANDO. AF_01/2020	SINAPI	Serviço	UN	14,00	R\$ 293,14	R\$ 4.103,96	0,29%	87,37%	C
93326	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 19X19X39 CM (ESPESSURA 19 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	SINAPI	Serviço	M2	49,19	R\$ 83,22	R\$ 4.083,88	0,29%	87,66%	C
91341	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	Serviço	M2	5,88	R\$ 694,82	R\$ 4.085,54	0,29%	87,86%	C
C4730	CERCA/GRADIL NYLOFOR H=1,53M, MALHA 5 X 20CM - FIO 4,30MM, COM FIXADORES DE POLIAMIDA EM POSTE 40 x 60 MM CHUMBADOS EM BASE DE CONCRETO (EXCLUSIVE ESTA), REVESTIDOS EM POLIESTER POR PROCESSO DE PINTURA ELETROSTÁTICA (GRADIL E POSTE), NAS CORES VERDE OU BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SEINFRA	Serviço	M	16,42	R\$ 247,55	R\$ 4.064,77	0,29%	88,24%	C
C1155	DUTO PERFURADO - ELETROCALHA CHAPA DE AÇO (100X100)mm	SEINFRA	Serviço	M	43,08	R\$ 93,12	R\$ 4.011,81	0,29%	88,63%	C



ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

OBRA:	UNIDADE BASICA DE SAUDE - UBS PORTE I - MATA	DATA :	BDI :	28,82%
DESCRIÇÃO:	UNIDADE BASICA DE SAUDE - UBS PORTE I - MATA	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44% 47,48%
LOCAL:	MATA - PEDRA BRANCA - CE	SINAPI	2023/12 COM DESONERAÇÃO	85,08% 47,87%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA - CE	Comparações Próprias	PRÓPRIA	0,00% 0,00%

ID	DESCRIÇÃO	SINAPI	Serviço	M	Valor Unitário	Valor Total	Valor Estimado	BDI	Atualizado	Classificação
92984	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 25 MMF, ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	SINAPI	Serviço	M	160,00	R\$ 24,94	R\$ 3.990,40	0,28%	88,81%	C
101965	PEITORIL LINEAR EM GRANITO OU MÁRMORE, L = 15CM. COMPRIMENTO DE ATÉ 2M, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO. AF_11/2020	SINAPI	Serviço	M	34,70	R\$ 114,04	R\$ 3.987,19	0,28%	89,09%	C
94231	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	SINAPI	Serviço	M	85,19	R\$ 45,98	R\$ 3.917,04	0,28%	89,37%	C
100875	BANCO ARTICULADO, EM AÇO INOX, PARA PCD, FIXADO NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	Serviço	UN	3,00	R\$ 1.278,85	R\$ 3.836,66	0,27%	89,66%	C
102185	PORTA DE ABRIR COM MOLA HIDRÁULICA, EM VIDRO TEMPERADO, 2 FOLHAS DE 90X210 CM, ESPESURA DD 10MM, INCLUSIVE ACESSÓRIOS. AF_01/2021	SINAPI	Serviço	UN	1,00	R\$ 3.804,65	R\$ 3.804,65	0,27%	89,92%	C
87884	CHAPISCO APLICADO NO TETO OU EM ALVENARIA E ESTRUTURA, COM ROLO PARA TEXTURA ACRÍLICA. ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022	SINAPI	Serviço	M2	328,43	R\$ 11,52	R\$ 3.783,61	0,27%	90,19%	C
98510	PLANTIO DE ÁRVORE ORNAMENTAL COM ALTURA DE MUDA MENOR OU IGUAL A 2,00 M. AF_05/2018	SINAPI	Serviço	UN	31,00	R\$ 121,08	R\$ 3.763,48	0,27%	90,46%	C
86936	CUBA DE EMBUTIR DE AÇO INOXIDÁVEL MÉDIA, INCLUSO VÁLVULA TIPO AMERICANA E SIFÃO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	Serviço	UN	7,00	R\$ 521,77	R\$ 3.652,39	0,26%	90,71%	C
96546	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_09/2017	SINAPI	Serviço	KG	286,55	R\$ 12,68	R\$ 3.633,45	0,26%	90,97%	C
103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	SINAPI	Serviço	M2	12,00	R\$ 301,09	R\$ 3.613,08	0,26%	91,23%	C
98554	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MEMBRANA À BASE DE RESINA ACRÍLICA, 3 DEMÃOS. AF_09/2023	SINAPI	Serviço	M2	69,77	R\$ 51,61	R\$ 3.600,83	0,26%	91,49%	C
99804	LIMPEZA DE PISO CERÂMICO OU PORCELANATO UTILIZANDO DETERGENTE NEUTRO E ESCOVAÇÃO MANUAL. AF_04/2019	SINAPI	Serviço	M2	556,90	R\$ 9,22	R\$ 3.463,92	0,26%	91,73%	C
97585	LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM 2 LÂMPADAS TUBULARES FLUORESCENTES DE 18 W, COM REATOR DE PARTIDA RÁPIDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	SINAPI	Serviço	UN	27,00	R\$ 121,50	R\$ 3.280,80	0,23%	91,97%	C
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	SINAPI	Serviço	M	111,82	R\$ 29,16	R\$ 3.260,67	0,23%	92,20%	C
96562	SUPORTE PARA ELETROCALHA LISA OU PERFURADA EM AÇO GALVANIZADO, LARGURA 400 MM, EM PERFILADO COM COMPRIMENTO DE 45 CM FIXADO EM LAJE, POR METRO DE ELETROCALHA FIXADA. AF_09/2023	SINAPI	Serviço	M	54,21	R\$ 58,41	R\$ 3.166,41	0,23%	92,43%	C
93212	EXECUÇÃO DE SANITÁRIO E VESTIÁRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO. AF_02/2016	SINAPI	Serviço	M2	3,00	R\$ 1.018,89	R\$ 3.056,87	0,22%	92,64%	C
101882	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 30 DISJUNTORES DIN 225A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	Serviço	UN	3,00	R\$ 1.010,61	R\$ 3.031,83	0,22%	92,86%	C
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	SINAPI	Serviço	M	70,64	R\$ 40,64	R\$ 2.870,81	0,20%	93,06%	C



ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

	OBRA:	UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - UBS PORTE I - MATA	DATA :	BDI : 28,82%
	DESCRIÇÃO:	UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - UBS PORTE I - MATA	Empresas	Empresas
	LOCAL:	MATA - PEDRA BRANCA - CE	SEINFRA	SEINFRA
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA - CE	SINAPI	SINAPI
			Compostos Próprios	PRÓPRIA
			028.1 COM DEBONERAÇÃO	04.44%
			2023/12 COM DEBONERAÇÃO	47.48%
			05.00%	47.87%
			0,08%	0,00%

Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total	%	%	%	%	
96545	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	SINAPI	Serviço	KG	192,00	R\$ 14,58	R\$ 2.799,36	0,20%	93,28%	C
CPB-02	Brise em madeira pau d' arco, com régua cantos abaulados 10 x 2cm, protegidas duas demãos de sparlack	SINAPI	Serviço	UNIDADE	14,76	R\$ 188,85	R\$ 2.787,43	0,20%	93,46%	C
96689	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_09/2020	SINAPI	Serviço	M	27,70	R\$ 97,59	R\$ 2.703,24	0,19%	93,66%	C
100905	LUMINÁRIA DUPLA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM 4 LÂMPADAS TUBULARES FLUORESCENTES DE 18 W, COM REATORES DE PARTIDA RÁPIDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	SINAPI	Serviço	UN	11,00	R\$ 243,01	R\$ 2.673,11	0,19%	93,85%	C
C0542	CABO LÓGICO 4 PARES, CATEGORIA 4 - UTP (20 MPBS)	SEINFRA	Serviço	M	164,36	R\$ 15,73	R\$ 2.585,38	0,18%	94,03%	C
97892	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,9 M. AF_12/2020	SINAPI	Serviço	UN	6,00	R\$ 411,24	R\$ 2.467,44	0,18%	94,21%	C
00041204	POSTE DE CONCRETO ARMADO DE SECAO DUPLO T, EXTENSAO DE 11,00 M, RESISTENCIA DE 600 DAN, TIPO B	SINAPI	Material	UN	1,00	R\$ 2.461,85	R\$ 2.461,85	0,18%	94,38%	C
93194	CONTRAVERGA PRÉ-MOLDADA PARA VÃOS DE ATÉ 1,5 M DE COMPRIMENTO. AF_03/2016	SINAPI	Serviço	M	51,10	R\$ 47,55	R\$ 2.429,80	0,17%	94,56%	C
103673	LANÇAMENTO COM USO DE BOMBA, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	SINAPI	Serviço	M3	49,89	R\$ 48,00	R\$ 2.394,72	0,17%	94,73%	C
102609	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 2000 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	SINAPI	Serviço	UN	2,00	R\$ 1.175,78	R\$ 2.361,56	0,17%	94,89%	C
94569	JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	Serviço	M2	2,60	R\$ 879,09	R\$ 2.285,63	0,16%	95,06%	C
100866	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 60CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	Serviço	UN	6,00	R\$ 370,86	R\$ 2.228,16	0,16%	95,21%	C
101512	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, TRIFÁSICA, COM CAIXA DE EMBUTIR, CABO DE 35 MM2 E DISJUNTOR DIN 50A (NÃO INCLUSO O POSTE DE CONCRETO). AF_07/2020_PS	SINAPI	Serviço	UN	1,00	R\$ 2.201,04	R\$ 2.201,04	0,16%	95,37%	C
86904	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	Serviço	UN	14,00	R\$ 153,55	R\$ 2.149,70	0,16%	95,52%	C
100865	BARRA DE APOIO LATERAL ARTICULADA, COM TRAVA, EM AÇO INOX POLIDO, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	Serviço	UN	3,00	R\$ 692,41	R\$ 2.077,23	0,16%	95,67%	C
5	RACK FECHADO PARA SERVIDOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	SINAPI	Serviço	UN	1,00	R\$ 2.028,79	R\$ 2.028,79	0,14%	95,82%	C
91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	Serviço	M	306,70	R\$ 8,36	R\$ 1.980,61	0,14%	95,98%	C
96543	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	SINAPI	Serviço	KG	99,82	R\$ 18,36	R\$ 1.832,70	0,13%	96,09%	C
93582	EXECUÇÃO DE CENTRAL DE ARMADURA EM CANTEIRO DE OBRA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS. AF_04/2016	SINAPI	Serviço	M2	6,00	R\$ 297,61	R\$ 1.786,66	0,13%	96,21%	C
C4535	DUTO PERFURADO - ELETROCALHA CHAPA DE AÇO (100X300)mm	SEINFRA	Serviço	M	11,13	R\$ 157,57	R\$ 1.763,75	0,12%	96,34%	C



ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

OBRA:	UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - UBS PORTE I - MATA	DATA :	BDI :	28,82%
DESCRIÇÃO:	UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - UBS PORTE I - MATA	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44% 47,48%
LOCAL:	MATA - PEDRA BRANCA - CE	SINAPI	2023/12 COM DESONERAÇÃO	85,08% 47,87%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA - CE	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00% 0,08%

ID	DESCRIÇÃO	SINAPI	Serviço	M	QTD	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL	BDI (%)	VALOR COM BDI	CLASSIFICAÇÃO
91865	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	Serviço	M	93,01	R\$ 18,23	R\$ 1.696,67	0,12%	R\$ 1.866,32	C
91940	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	Serviço	UN	83,00	R\$ 20,04	R\$ 1.663,32	0,12%	R\$ 1.863,32	C
91932	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MMF, ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	Serviço	M	106,00	R\$ 15,90	R\$ 1.683,80	0,12%	R\$ 1.863,80	C
89449	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	Serviço	M	87,26	R\$ 18,02	R\$ 1.572,43	0,11%	R\$ 1.722,43	C
92981	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MMF, ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	Serviço	M	105,60	R\$ 13,87	R\$ 1.464,67	0,10%	R\$ 1.604,67	C
97362	QUADRO DE MEDIÇÃO GERAL DE ENERGIA PARA BARRAMENTO BLINDADO COM 4 MEDIADORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	Serviço	UN	1,00	R\$ 1.377,50	R\$ 1.377,50	0,10%	R\$ 1.517,50	C
102171	INSTALAÇÃO DE VIDRO ARAMADO, E = 6 MM, EM ESQUADRIA DE ALUMÍNIO OU PVC, FIXADO COM BAGUETE. AF_01/2021_PS	SINAPI	Serviço	M2	2,80	R\$ 480,69	R\$ 1.346,93	0,10%	R\$ 1.486,93	C
92760	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	Serviço	KG	101,82	R\$ 13,02	R\$ 1.325,70	0,08%	R\$ 1.445,70	C
91863	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	Serviço	M	110,96	R\$ 11,19	R\$ 1.241,64	0,08%	R\$ 1.361,64	C
103946	PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA OU SÃO CARLOS OU CURTIBANA, EM PLACAS. AF_05/2022	SINAPI	Serviço	M2	61,60	R\$ 16,74	R\$ 1.164,38	0,08%	R\$ 1.264,38	C
00011795	GRANITO PARA BANCADA, POLIDO, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIÃO, E= "2,5" CM	SINAPI	Material	M2	2,64	R\$ 429,94	R\$ 1.138,04	0,08%	R\$ 1.238,04	C
95547	SABONETEIRA PLÁSTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LÍQUIDO COM RESERVATÓRIO 800 A 1500 ML, INCLUSIVE FIXAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	Serviço	UN	18,00	R\$ 61,34	R\$ 1.104,12	0,08%	R\$ 1.204,12	C
100612	ASSENTAMENTO DE POSTE DE CONCRETO COM COMPRIMENTO NOMINAL DE 11 M, CARGA NOMINAL DE 800 DAN, ENGASTAMENTO BASE CONCRETADA COM 1 M DE CONCRETO E 0,7 M DE SOLO (NÃO INCLUI FORNECIMENTO), AF_11/2019	SINAPI	Serviço	UN	1,00	R\$ 1.086,60	R\$ 1.086,60	0,08%	R\$ 1.186,60	C
00039621	BARRA ANTIPÂNICO DUPLA, CEGA EM LADO OPOSTO, COR CINZA	SINAPI	Material	PAR	1,00	R\$ 1.075,65	R\$ 1.075,65	0,08%	R\$ 1.175,65	C
96616	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS. AF_08/2017	SINAPI	Serviço	M3	1,44	R\$ 707,16	R\$ 1.018,31	0,07%	R\$ 1.118,31	C
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	SINAPI	Serviço	UN	62,00	R\$ 16,30	R\$ 1.010,60	0,07%	R\$ 1.080,60	C
92004	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	Serviço	UN	16,00	R\$ 59,40	R\$ 960,40	0,07%	R\$ 1.030,40	C
92764	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	Serviço	KG	109,91	R\$ 8,40	R\$ 923,24	0,07%	R\$ 993,24	C
89860	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_06/2022	SINAPI	Serviço	UN	17,00	R\$ 52,11	R\$ 885,87	0,06%	R\$ 945,87	C



ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

OBRA:	UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - UBS PORTE I - MATA	DATA :	BDI : 28,82%
DESCRIÇÃO:	UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - UBS PORTE I - MATA	SEINFRA	028,1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48%
LOCAL:	MATA - PEDRA BRANCA - CE	SINAPI	2023/12 COM DESONERAÇÃO 85,08% 47,87%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA - CE	Composições Proprias	PROPRIA 0,00% 0,00%

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total	Valor Líquido	Porcentagem	Porcentagem	Classificação	
98525	LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS.AF_05/2018	SINAPI	Serviço	M2	2.093,50	R\$ 0,41	R\$ 868,34	0,06%	96,09%	C
91338	PORTA DE ALUMÍNIO DE ABRIR COM LAMBRI, COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	Serviço	M2	0,98	R\$ 867,06	R\$ 849,72	0,06%	96,16%	C
99807	LIMPEZA DE REVESTIMENTO CERÂMICO EM PAREDE UTILIZANDO DETERGENTE NEUTRO E ESCOVAÇÃO MANUAL. AF_04/2019	SINAPI	Serviço	M2	433,54	R\$ 1,87	R\$ 810,72	0,06%	96,21%	C
89753	LUVA SIMPLES, 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	SINAPI	Serviço	UN	85,00	R\$ 9,47	R\$ 804,95	0,06%	96,28%	C
86920	TANQUE DE LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 30L OU EQUIVALENTE, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA PLÁSTICA E TORNEIRA DE METAL CROMADO PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	Serviço	UN	1,00	R\$ 802,54	R\$ 802,54	0,06%	96,32%	C
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	SINAPI	Serviço	M	32,61	R\$ 23,36	R\$ 761,77	0,06%	96,38%	C
88104	CAIXA DE GORDURA SIMPLES (CAPACIDADE: 36L), RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS = 0,2X0,4 M, ALTURA INTERNA = 0,8 M. AF_12/2020	SINAPI	Serviço	UN	2,00	R\$ 376,77	R\$ 763,54	0,06%	96,43%	C
101881	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 40 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	Serviço	UN	1,00	R\$ 718,02	R\$ 718,02	0,06%	96,48%	C
89707	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	Serviço	UN	14,00	R\$ 50,83	R\$ 711,62	0,06%	96,53%	C
101798	TAMPA PARA CAIXA TIPO R1, EM FERRO FUNDIDO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,40 X 0,60 M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2020	SINAPI	Serviço	UN	2,00	R\$ 352,58	R\$ 705,16	0,06%	96,58%	C
91953	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	Serviço	UN	22,00	R\$ 31,39	R\$ 690,68	0,06%	96,63%	C
C4530	DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-16A - 40A, 30mA	SEINFRA	Serviço	UN	4,00	R\$ 157,64	R\$ 630,66	0,04%	96,67%	C
89713	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	Serviço	M	17,24	R\$ 36,24	R\$ 624,78	0,04%	96,72%	C
101795	CAIXA ENTERRADA PARA INSTALAÇÕES TELEFÔNICAS TIPO R1, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,35X0,60X0,60 M, EXCLUINDO TAMPÃO. AF_12/2020	SINAPI	Serviço	UN	1,00	R\$ 614,33	R\$ 614,33	0,04%	96,76%	C
91795	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	Serviço	UN	60,00	R\$ 10,16	R\$ 610,80	0,04%	96,81%	C
91795	PATCH PANEL 24 PORTAS, CATEGORIA 5E - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	SINAPI	Serviço	UN	1,00	R\$ 609,33	R\$ 609,33	0,04%	96,86%	C
92023	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	Serviço	UN	11,00	R\$ 53,45	R\$ 587,95	0,04%	96,89%	C
98307	TOMADA DE REDE RJ45 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	SINAPI	Serviço	UN	12,00	R\$ 44,25	R\$ 531,00	0,04%	96,93%	C



ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

OBRA:	UNIDADE BASICA DE SAUDE - UBS PORTE I - MATA	DATA :	BDI :	28,82%
DESCRIÇÃO:	UNIDADE BASICA DE SAUDE - UBS PORTE I - MATA	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44% 47,48%
LOCAL:	MATA - PEDRA BRANCA - CE	SINAPI	2023/12 COM DESONERAÇÃO	86,08% 47,87%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA - CE	Compras Próprias	PRÓPRIA	0,00% 0,00%

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total	Valor Líquido	BDI (%)	Índice ABC	Classificação	
94694	TÉ, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	SINAPI	Serviço	UN	20,00	R\$ 25,74	R\$ 614,80	0,04%	98,97%	C
CPB-04	Duto flexível aluminizado, seção circular de 10cm (4"), com isolamento térmico em lã de vidro	SINAPI /	Serviço	UN	8,88	R\$ 57,07	R\$ 506,78	0,04%	99,00%	C
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	SINAPI	Serviço	UN	30,00	R\$ 16,75	R\$ 502,50	0,04%	99,04%	C
102201	APLICAÇÃO MASSA ACRÍLICA PARA MADEIRA, PARA PINTURA COM TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA). AF_01/2021	SINAPI	Serviço	M2	26,65	R\$ 18,78	R\$ 500,49	0,04%	99,07%	C
89501	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	Serviço	UN	35,00	R\$ 14,22	R\$ 497,70	0,04%	99,11%	C
102219	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	SINAPI	Serviço	M2	26,65	R\$ 18,27	R\$ 486,90	0,03%	99,14%	C
99635	VÁLVULA DE DESCARGA METÁLICA, BASE 1/2", ACABAMENTO METALICO CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	SINAPI	Serviço	UN	1,00	R\$ 456,42	R\$ 456,42	0,03%	99,16%	C
CPB-05	EXAUSTOR PARA BANHEIRO, COM SENSOR DE PRESEÇÃO, SAÍDAPARA TUBO FLEXÍVEL DE 100MM, INCLUSO SAÍDA DE AR EMBUTIDO EM LAJE	SINAPI /	Serviço	UN	2,00	R\$ 226,92	R\$ 453,84	0,03%	99,21%	C
89778	LUVA SIMPLES, 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	SINAPI	Serviço	UN	25,00	R\$ 17,17	R\$ 429,25	0,03%	99,24%	C
92000	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	Serviço	UN	13,00	R\$ 32,85	R\$ 427,05	0,03%	99,27%	C
91877	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	Serviço	UN	28,00	R\$ 13,38	R\$ 374,84	0,03%	99,30%	C
94489	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 25 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	SINAPI	Serviço	UN	15,00	R\$ 23,74	R\$ 356,10	0,03%	99,32%	C
92006	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	Serviço	UN	9,00	R\$ 38,93	R\$ 350,37	0,02%	99,35%	C
100938	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA INTERNA (DENTRO DO CANTEIRO - UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	SINAPI	Serviço	M3XKM	45,00	R\$ 7,57	R\$ 340,65	0,02%	99,37%	C
91994	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	Serviço	UN	13,00	R\$ 25,76	R\$ 334,88	0,02%	99,40%	C
89732	JOELHO 45 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	SINAPI	Serviço	UN	19,00	R\$ 17,00	R\$ 323,00	0,02%	99,42%	C
00039716	TUBO DE ESPUMA DE POLIETILENO EXPANDIDO FLEXÍVEL PARA ISOLAMENTO TÉRMICO DE TUBULACAO DE AR CONDICIONADO, AGUA QUENTE, DN 3/8", E= 10 MM	SINAPI	Material	M	255,63	R\$ 1,22	R\$ 311,67	0,02%	99,44%	C
100860	CHUVEIRO ELÉTRICO COMUM CORPO PLÁSTICO, TIPO DUCHA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	Serviço	UN	3,00	R\$ 100,79	R\$ 302,37	0,02%	99,46%	C
100649	ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020	SINAPI	Serviço	UN	7,00	R\$ 42,94	R\$ 300,58	0,02%	99,48%	C



ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

OBRA:	UNIDADE BASICA DE SAUDE - UBS PORTE I - MATA	DATA :	BDI : 28,82%
DESCRIÇÃO:	UNIDADE BASICA DE SAUDE - UBS PORTE I - MATA	PROPOSTA	RECURSOS
LOCAL:	MATA - PEDRA BRANCA - CE	SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48%	SINAPI 2022/12 COM DESONERAÇÃO 85,08% 47,87%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA - CE	Compras e Serviços Própria 0,00% 0,00%	

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Valor Unitário (R\$)	Valor Total (R\$)	Porcentagem	Valor Acumulado (R\$)	Porcentagem Acumulada	Classificação	
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	SINAPI	Serviço	UN	28,00	R\$ 10,58	R\$ 206,24	0,02%	99,60%	C
91896	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	Serviço	UN	14,00	R\$ 20,79	R\$ 291,06	0,02%	99,63%	C
91941	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	Serviço	UN	22,00	R\$ 12,51	R\$ 275,22	0,02%	99,68%	C
103835	TUBO EM COBRE RÍGIDO, DN 15 MM, CLASSE A, SEM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL E SUB-RAMAL DE GÁS MEDICINAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2022	SINAPI	Serviço	M	4,56	R\$ 58,92	R\$ 288,68	0,02%	99,86%	C
86916	TORNEIRA PLÁSTICA 3/4 PARA TANQUE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	Serviço	UN	11,00	R\$ 23,79	R\$ 281,69	0,02%	99,88%	C
C1104	DISJUNTOR TRIPOLAR C/ACIONAMENTO NA PORTA DO Q.D.ATE 100A	SEINFRA	Serviço	UN	1,00	R\$ 261,31	R\$ 281,31	0,02%	99,80%	C
91875	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	Serviço	UN	28,00	R\$ 9,21	R\$ 267,88	0,02%	99,82%	C
94707	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 60 MM X 2 . INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2018	SINAPI	Serviço	UN	4,00	R\$ 61,89	R\$ 247,56	0,02%	99,84%	C
89744	JOELHO 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	SINAPI	Serviço	UN	8,00	R\$ 29,36	R\$ 234,88	0,02%	99,66%	C
89784	TE, PVC, SERIE 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	SINAPI	Serviço	UN	8,00	R\$ 25,03	R\$ 208,24	0,01%	99,67%	C
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	SINAPI	Serviço	UN	14,00	R\$ 14,72	R\$ 208,08	0,01%	99,68%	C
00037590	SUPORTE MAO-FRANCA EM ACO, ABAS IGUAIS 30 CM, CAPACIDADE MINIMA 60 KG, BRANCO	SINAPI	Material	UN	16,00	R\$ 12,32	R\$ 197,12	0,01%	99,70%	C
94688	TÊ, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2016	SINAPI	Serviço	UN	16,00	R\$ 11,98	R\$ 191,68	0,01%	99,71%	C
87260	LUVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022	SINAPI	Serviço	UN	16,00	R\$ 11,32	R\$ 181,12	0,01%	99,72%	C
87260	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 43X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M². AF_02/2023_PE	SINAPI	Serviço	M2	1,60	R\$ 111,07	R\$ 177,71	0,01%	99,74%	C
C1154	DUTO PERFURADO - ELETROCALHA CHAPA DE AÇO (100 X 200)mm	SEINFRA	Serviço	M	1,64	R\$ 107,51	R\$ 176,32	0,01%	99,78%	C
89396	TÊ COM BUCHA DE LATÃO NA BOLSA CENTRAL, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 1/2 . INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	Serviço	UN	8,00	R\$ 20,93	R\$ 167,44	0,01%	99,78%	C



ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

OBRA:	UNIDADE BASICA DE SAUDE - UBS PORTE I - MATA	DATA :	BDI :	28,82%
DESCRIÇÃO:	UNIDADE BASICA DE SAUDE - UBS PORTE I - MATA	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44% 47,48%
LOCAL:	MATA - PEDRA BRANCA - CE	SINAPI	2023/12 COM DESONERAÇÃO	86,08% 47,87%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA - CE	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00% 0,00%

ID	DESCRIÇÃO	SINAPI	Serviço	UN	QTD	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL	BDI	PREÇO COM BDI	CLASS
93654	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	Serviço	UN	15,00	R\$ 10,51	R\$ 157,65	0,01%	99,77%	C
89726	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	Serviço	UN	14,00	R\$ 10,81	R\$ 151,34	0,01%	99,78%	C
89785	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	Serviço	UN	5,00	R\$ 28,34	R\$ 141,70	0,01%	99,79%	C
89448	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	Serviço	M	8,18	R\$ 16,24	R\$ 132,84	0,01%	99,80%	C
96547	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	SINAPI	Serviço	KG	12,36	R\$ 10,54	R\$ 130,27	0,01%	99,81%	C
89737	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	Serviço	UN	5,00	R\$ 24,31	R\$ 121,55	0,01%	99,82%	C
95674	HIDRÔMETRO DN 20 (1/2), 3,0 MP/H FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016	SINAPI	Serviço	UN	1,00	R\$ 119,35	R\$ 119,35	0,01%	99,83%	C
86909	TORNEIRA CROMADA TUBO MÓVEL, DE MESA, 1/2 OU 3/4, PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO ALTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	Serviço	UN	1,00	R\$ 110,72	R\$ 110,72	0,01%	99,84%	C
89797	JUNÇÃO SIMPLES, 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	SINAPI	Serviço	UN	2,00	R\$ 53,59	R\$ 107,18	0,01%	99,85%	C
94492	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 50 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	SINAPI	Serviço	UN	2,00	R\$ 48,19	R\$ 96,38	0,01%	99,85%	C
104348	TERMINAL DE VENTILAÇÃO, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	SINAPI	Serviço	UN	9,00	R\$ 10,59	R\$ 95,31	0,01%	99,86%	C
89569	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	SINAPI	Serviço	UN	1,00	R\$ 92,97	R\$ 92,97	0,01%	99,87%	C
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	SINAPI	Serviço	UN	2,00	R\$ 45,71	R\$ 91,42	0,01%	99,87%	C
96559	SUPORTE PARA DUTO EM CHAPA GALVANIZADA BITOLA 26, EM PERFILADO COM COMPRIMENTO DE 35 CM FIXADO EM LAJE, POR METRO DE DUTO FIXADO. AF_09/2023	SINAPI	Serviço	M2	2,22	R\$ 39,59	R\$ 87,89	0,01%	99,88%	C
94706	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 MM X 1 1/2, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	SINAPI	Serviço	UN	2,00	R\$ 42,41	R\$ 84,82	0,01%	99,88%	C
86914	TORNEIRA CROMADA 1/2 OU 3/4 PARA TANQUE, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	Serviço	UN	1,00	R\$ 84,09	R\$ 84,09	0,01%	99,89%	C
100982	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 MP - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 MP / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	SINAPI	Serviço	M3	9,00	R\$ 9,07	R\$ 81,63	0,01%	89,90%	C



ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

OBRA:	UNIDADE BASICA DE SAUDE - UBS PORTE I - MATA	DATA :	BDI : 28,82%
DESCRIÇÃO:	UNIDADE BASICA DE SAUDE - UBS PORTE I - MATA	ORÇATE	ANEXO
LOCAL:	MATA - PEDRA BRANCA - CE	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA - CE	SINAPI	2022/12 COM DESONERAÇÃO 85,08% 47,87%
		Composições Programa	PRÓPRIA 0,00% 0,00%

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total	Valor Líquido	Porcentagem	Porcentagem	Classificação	
101876	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM PVC, DE EMBUTIR, SEM BARRAMENTO, PARA 6 DISJUNTORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	Serviço	UN	1,00	R\$ 76,69	R\$ 76,69	0,01%	99,90%	C
89774	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	Serviço	UN	5,00	R\$ 15,16	R\$ 75,80	0,01%	99,91%	C
93656	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	Serviço	UN	6,00	R\$ 11,88	R\$ 71,28	0,01%	99,91%	C
94796	TORNEIRA DE BOIA PARA CAIXA D'ÁGUA, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	SINAPI	Serviço	UN	2,00	R\$ 35,46	R\$ 70,92	0,01%	99,92%	C
93671	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	Serviço	UN	1,00	R\$ 68,39	R\$ 68,39	0,00%	99,92%	C
C4793	TOMADA SIMPLES DE PISO 2P+T 20A-250V C/ PLACA EM LATÃO CAIXA 4"X2" (NÃO INCLUI A CAIXA)	SEINFRA	Serviço	UN	1,00	R\$ 67,31	R\$ 67,31	0,00%	99,93%	C
92699	JOELHO 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 15 (1/2"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	Serviço	UN	3,00	R\$ 21,99	R\$ 65,97	0,00%	99,93%	C
93669	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	Serviço	UN	1,00	R\$ 63,33	R\$ 63,33	0,00%	99,94%	C
89746	JOELHO 45 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	SINAPI	Serviço	UN	2,00	R\$ 30,17	R\$ 60,34	0,00%	99,94%	C
00039475	DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 1 POLO, TENSAO MAXIMA DE 385 V, CORRENTE MAXIMA DE *45" KA (TIPO AC)	SINAPI	Material	UN	4,00	R\$ 14,01	R\$ 56,04	0,00%	99,94%	C
91957	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	Serviço	UN	1,00	R\$ 54,47	R\$ 54,47	0,00%	99,95%	C
94662	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 MM X 1 1/2, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	SINAPI	Serviço	UN	4,00	R\$ 13,04	R\$ 52,16	0,00%	99,95%	C
00034714	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILHO DIN (IEC), TRIPOLAR, 63 A	SINAPI	Material	UN	1,00	R\$ 49,63	R\$ 49,63	0,00%	99,96%	C
94491	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 40 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	SINAPI	Serviço	UN	1,00	R\$ 46,94	R\$ 46,94	0,00%	99,96%	C
89497	RALO SIFONADO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	Serviço	UN	2,00	R\$ 22,23	R\$ 44,46	0,00%	99,96%	C
89497	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2022	SINAPI	Serviço	UN	3,00	R\$ 13,18	R\$ 39,54	0,00%	99,96%	C
93653	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	Serviço	UN	4,00	R\$ 9,78	R\$ 39,12	0,00%	99,97%	C
91955	INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	Serviço	UN	1,00	R\$ 38,30	R\$ 38,30	0,00%	99,97%	C
100556	CAIXA DE PASSAGEM PARA TELEFONE 15X15X10CM (SOBREPOR), FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_11/2019	SINAPI	Serviço	UN	1,00	R\$ 37,40	R\$ 37,40	0,00%	99,97%	C



ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

OBRA:	UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - UBS PORTE I - MATA	DATA :	BDI :	28,82%
DESCRIÇÃO:	UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - UBS PORTE I - MATA	SEINFRA	088.1 COM DESONERAÇÃO	84,44% 47,48%
LOCAL:	MATA - PEDRA BRANCA - CE	SINAPI	2023/12 COM DESONERAÇÃO	85,08% 47,87%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA - CE	Companhia Própria	PRÓPRIA	0,00% 0,00%

Item	Descrição	SINAPI	Serviço	Medida	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total	Desoneração	BDI	Classificação
93008	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 50 MM (1 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	SINAPI	Serviço	M	1,99	R\$ 16,93	R\$ 33,89	0,00%	99,98%	C
93013	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 50 MM (1 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	SINAPI	Serviço	UN	2,00	R\$ 16,57	R\$ 33,14	0,00%	99,98%	C
91864	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	Serviço	M	2,18	R\$ 14,72	R\$ 32,09	0,00%	99,98%	C
92692	NIPLE, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 15 (1/2"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	Serviço	UN	2,00	R\$ 15,78	R\$ 31,96	0,00%	99,98%	C
94692	TÊ, PVC, SOLDÁVEL, DN 40 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2016	SINAPI	Serviço	UN	1,00	R\$ 25,33	R\$ 25,33	0,00%	99,98%	C
89739	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	Serviço	UN	1,00	R\$ 25,26	R\$ 25,26	8,00%	99,99%	C
93018	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 50 MM (1 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	SINAPI	Serviço	UN	1,00	R\$ 25,18	R\$ 25,18	0,00%	99,99%	C
95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	SINAPI	Serviço	M3XKM	9,00	R\$ 2,51	R\$ 22,99	0,00%	99,99%	C
91876	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	Serviço	UN	2,00	R\$ 11,00	R\$ 22,00	0,00%	99,99%	C
104351	TERMINAL DE VENTILAÇÃO, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILADOR. AF_08/2022	SINAPI	Serviço	UN	1,00	R\$ 21,91	R\$ 21,91	0,00%	99,99%	C
94703	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM X 3/4", INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_05/2016	SINAPI	Serviço	UN	1,00	R\$ 21,32	R\$ 21,32	0,00%	99,99%	C
103993	BUCHA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM X 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	Serviço	UN	2,00	R\$ 10,05	R\$ 20,18	8,00%	100,00%	C
92868	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), METÁLICA, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	Serviço	UN	1,00	R\$ 19,03	R\$ 19,03	8,00%	100,00%	C
91893	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	Serviço	UN	1,00	R\$ 18,06	R\$ 18,06	8,00%	100,00%	C
103049	REGISTRO DE PRESSÃO, PVC, SOLDÁVEL, VOLANTE SIMPLES, DN 25 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	SINAPI	Serviço	UN	1,00	R\$ 16,32	R\$ 16,32	8,00%	100,00%	C
93655	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	Serviço	UN	1,00	R\$ 11,88	R\$ 11,88	8,00%	100,00%	C



ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

	OBRA:	UNIDADE BASICA DE SAUDE - UBS PORTE I - MATA	DATA :	BDI : 28,82%
	DESCRIÇÃO:	UNIDADE BASICA DE SAUDE - UBS PORTE I - MATA	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48%
	LOCAL:	MATA - PEDRA BRANCA - CE	SINAPI	2023/12 COM DESONERAÇÃO 85,00% 47,87%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA - CE	Composições Próprias	PRÓPRIA 0,00% 0,00%

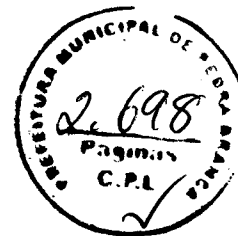
Subtotal até 100,00%% R\$ 1.403.259,82
 Outros R\$ 0,00
 Valor total do Orçamento R\$ 1.403.259,82



ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS

OBRA:	UNIDADE BASICA DE SAUDE - UBS PORTE I - MATA	DATA :	BDI :	28,82%
DESCRIÇÃO:	UNIDADE BASICA DE SAUDE - UBS PORTE I - MATA	SEINFRA	003.1 COM DESENERVAÇÃO	84,44% 47,49%
LOCAL:	MATA - PEDRA BRANCA - CE	SINAPI	2023/12 COM DESENERVAÇÃO	85,06% 47,87%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA - CE	Completos Própria	PRÓPRIA	0,00% 0,00%

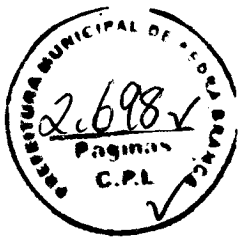
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Valor Unitário (R\$)	Valor Total (R\$)	Valor Unitário (R\$)	Valor Total (R\$)	BDI (%)	Classe	
00004750	PEDREIRO (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	3.006,00	R\$ 16,78	R\$ 60.440,82	4,82%	3,59%	A
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	Encargos	H	14.696,73	R\$ 3,39	R\$ 49.821,91	4,86%	7,14%	A
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	3.758,31	R\$ 11,23	R\$ 42.205,85	3,67%	10,16%	A
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	Material	KG	62.798,03	R\$ 0,55	R\$ 34.538,91	3,16%	12,81%	A
00001213	CARPINTEIRO DE FORMAS (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	1.921,02	R\$ 16,78	R\$ 32.234,72	2,98%	14,91%	A
00000599	JANELA FIXA, EM ALUMINIO PERFIL 20, 60 X 80 CM (A X L), BATENTE/REQUADRO DE 3 A 14 CM, COM VIDRO 4 MM, SEM GUARNICAO/ALIZAR, ACABAMENTO ALUM BRANCO OU BRILHANTE	SINAPI	Material	M2	37,09	R\$ 707,61	R\$ 26.245,25	2,40%	16,76%	A
12543	SERVENTE	SEINFRA	Mão de Obra	H	1.360,81	R\$ 16,46	R\$ 26.120,89	2,30%	16,57%	A
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	Material	M3	226,68	R\$ 100,59	R\$ 22.802,16	2,09%	20,20%	A
00004825	PEITORIL/ SOLEIRA EM MARMORE, POLIDO, BRANCO COMUM, L= *25* CM, E= *3* CM, CORTE RETO	SINAPI	Material	M	247,60	R\$ 85,86	R\$ 21.269,21	1,96%	21,71%	A
12391	PEDREIRO	SEINFRA	Mão de Obra	H	869,47	R\$ 24,16	R\$ 21.006,44	1,92%	23,21%	A
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	Encargos	H	14.696,73	R\$ 1,34	R\$ 19.693,62	1,60%	24,61%	A
00038195	PISO EM PORCELANATO, BORDA RETA, EXTRA, LISO, MONOCOLOR, ACETINADO OU POLIDO, FORMATO MAIOR QUE 2025 CM2	SINAPI	Material	M2	335,52	R\$ 55,10	R\$ 18.488,95	1,65%	25,93%	A
00037593	BLOCO CERAMICO / TIJOLO VAZADO PARA ALVENARIA DE VEDACAO, FUROS NA VERTICAL, 14 X 19 X 39 CM (NBR 15270)	SINAPI	Material	UN	13.611,70	R\$ 1,29	R\$ 17.559,09	1,61%	27,16%	A
00040811	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR (MENSALISTA)	SINAPI	Mão de Obra	MES	1,01	R\$ 16.568,57	R\$ 16.779,16	1,54%	28,38%	A
00040819	MESTRE DE OBRAS (MENSALISTA)	SINAPI	Mão de Obra	MES	3,05	R\$ 5.398,50	R\$ 16.491,23	1,51%	29,56%	A
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	Encargos	H	14.696,73	R\$ 1,10	R\$ 16.168,40	1,48%	30,70%	A
10535	CHAPA AÇO INOX, N.300	SEINFRA	Material	M2	20,83	R\$ 732,93	R\$ 15.288,40	1,40%	31,79%	A
00036155	BLOQUETE/PISO INTERTRAVADO DE CONCRETO - MODELO ONDA/16 FACES/RETANGULAR/TIJOLINHO/PAVER/HOLANDES/PARALELEPIPEDO, 20 CM X 10 CM, E = 6 CM, RESISTENCIA DE 35 MPA (NBR 9781), COR NATURAL	SINAPI	Material	M2	440,96	R\$ 32,41	R\$ 14.288,28	1,31%	32,61%	A
00004783	PINTOR (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	821,71	R\$ 16,78	R\$ 13.788,26	1,26%	33,79%	A
00004780	AZULEJISTA OU LADRILHEIRO (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	785,49	R\$ 16,78	R\$ 13.180,67	1,21%	34,73%	A
00003743	LAJE PRE-MOLDADA CONVENCIONAL (LAJOTAS + VIGOTAS) PARA PISO, UNIDIRECIONAL, SOBRECARGA DE 200 KG/M2, VAO ATE 3,50 M (SEM COLOCACAO)	SINAPI	Material	M2	337,56	R\$ 37,55	R\$ 12.675,38	1,16%	35,84%	A
00003733	LADRILHO HIDRAULICO, *20 x 20* CM, E= 2 CM, PADRAO COPACABANA, 2 CORES (PRETO E BRANCO)	SINAPI	Material	M2	248,88	R\$ 50,31	R\$ 12.611,25	1,15%	36,53%	A
00001106	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	SINAPI	Material	KG	15.444,20	R\$ 0,60	R\$ 12.365,38	1,13%	37,41%	A



ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS

OBRA:	UNIDADE BASICA DE SAUDE - UBS PORTE I - MATA	DATA :	BDI : 28,82%
DESCRIÇÃO:	UNIDADE BASICA DE SAUDE - UBS PORTE I - MATA	INSTRUMENTO:	SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48%
LOCAL:	MATA - PEDRA BRANCA - CE	COMPOZICAO:	SINAPI 2023/12 COM DESONERAÇÃO 85,08% 47,87%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA - CE	PROPRIA:	0,00% 0,00%

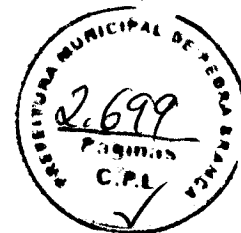
COTAÇÃO	DESCRIÇÃO	COTAÇÃO	Material	UNIDADE	30,25	R\$ 391,58	R\$ 11.846,30	1,09%	38,28%	A
00037595	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III	SINAPI	Material	KG	4.997,10	R\$ 2,27	R\$ 11.343,41	1,04%	39,06%	A
00011687	BANCADA/TAMPO ACO INOX (AISI 304), LARGURA 60 CM, COM RODABANCA (NAO INCLUI PES DE APOIO)	SINAPI	Material	M	16,50	R\$ 683,80	R\$ 11.282,70	1,03%	39,86%	A
00037666	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA / MISTURADOR (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	613,02	R\$ 16,71	R\$ 10.243,63	0,94%	40,89%	A
00000536	REVESTIMENTO EM CERAMICA ESMALTADA EXTRA, PEI MENOR OU IGUAL A 3, FORMATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM2	SINAPI	Material	M2	478,93	R\$ 21,12	R\$ 10.115,10	0,93%	41,31%	A
00001358	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 x 1100 MM, E = 17 MM	SINAPI	Material	M2	263,84	R\$ 37,22	R\$ 9.820,06	0,90%	42,01%	A
00007243	TELHA TRAPEZOIDAL EM ACO ZINCADO, SEM PINTURA, ALTURA DE APROXIMADAMENTE 40 MM, ESPESSURA DE 0,50 MM E LARGURA UTIL DE 980 MM	SINAPI	Material	M2	284,12	R\$ 34,04	R\$ 9.871,34	0,89%	42,70%	A
00004015	MANTA ASFALTICA ELASTOMERICA EM POLIESTER 4 MM, TIPO III, CLASSE B, ACABAMENTO PP (NBR 9952)	SINAPI	Material	M2	167,97	R\$ 53,64	R\$ 9.010,12	0,83%	43,36%	A
00006193	TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 20* CM, EM MACARANDUBAMASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	Material	M	708,12	R\$ 12,69	R\$ 8.986,06	0,82%	43,99%	A
00000034	ACO CA-50, 10,0 MM, VERGALHAO	SINAPI	Material	KG	1.478,75	R\$ 5,83	R\$ 8.621,14	0,79%	44,80%	A
00043059	ACO CA-60, 4,2 MM, OU 5,0 MM, OU 6,0 MM, OU 7,0 MM, VERGALHAO	SINAPI	Material	KG	1.541,53	R\$ 5,52	R\$ 8.609,27	0,79%	45,21%	A
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	478,38	R\$ 16,78	R\$ 8.027,26	0,74%	45,78%	A
00000378	ARMADOR (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	468,07	R\$ 16,84	R\$ 7.882,26	0,72%	46,34%	A
00001527	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C25, BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, COM BOMBAMENTO (DISPONIBILIZACAO DE BOMBA), SEM O LANÇAMENTO (NBR 8953)	SINAPI	Material	M3	20,11	R\$ 384,15	R\$ 7.723,62	0,71%	46,89%	A
00004517	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	Material	M	2.642,80	R\$ 2,83	R\$ 7.479,12	0,69%	47,42%	A
00002436	ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	440,85	R\$ 16,78	R\$ 7.397,48	0,68%	47,98%	A
00007356	TINTA LATEX ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	SINAPI	Material	L	408,51	R\$ 18,00	R\$ 7.369,92	0,68%	48,46%	A
00004734	SEIXO ROLADO PARA APLICACAO EM CONCRETO (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	SINAPI	Material	M3	29,39	R\$ 248,60	R\$ 7.306,16	0,67%	49,00%	A
00004592	TABUA APARELHADA *2,5 X 30* CM, EM MACARANDUBAMASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	SINAPI	Material	M	346,17	R\$ 20,84	R\$ 7.214,15	0,66%	48,51%	A
00004721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	Material	M3	94,59	R\$ 75,62	R\$ 7.182,60	0,66%	50,02%	B
00004491	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	Material	M	883,93	R\$ 8,09	R\$ 7.151,01	0,66%	50,53%	B
00003799	LUMINARIA DE SOBREPOR EM CHAPA DE ACO PARA 2 LAMPADAS FLUORESCENTES DE *36* W, ALETADA, COMPLETA (LAMPADAS E REATOR INCLUSOS)	SINAPI	Material	UN	59,61	R\$ 113,49	R\$ 6.765,82	0,62%	51,01%	B
00041679	MEIO-FIO OU GUIA DE CONCRETO PRE-MOLDADO, COMP 1 M, *20 X 12/15* CM (H X L1/L2)	SINAPI	Material	UN	364,47	R\$ 17,37	R\$ 6.330,90	0,58%	51,46%	B



ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS

OBRA:	UNIDADE BASICA DE SAUDE - UBS PORTE I - MATA	DATA :	BDI :	28,82%
DESCRIÇÃO:	UNIDADE BASICA DE SAUDE - UBS PORTE I - MATA	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44% 47,48%
LOCAL:	MATA - PEDRA BRANCA - CE	SINAPI	2023/12 COM DESONERAÇÃO	85,08% 47,87%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA - CE	Companhia Própria	PRÓPRIA	0,00% 0,00%

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total	Valor Unitário	Valor Total	Índice	Classificação	
00043489	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	4.888,27	R\$ 1,24	R\$ 6.061,46	0,56%	51,90%	B
00010527	LOCACAO DE ANDAIME METALICO TUBULAR DE ENCAIXE. TIPO DE TORRE, CADA PAINEL COM LARGURA DE 1 ATE 1,5 M E ALTURA DE "1,00" M, INCLUINDO DIAGONAL, BARRAS DE LIGACAO, SAPATAS OU RODIZIOS E DEMAIS ITENS NECESSARIOS A MONTAGEM (NAO INCLUI INSTALACAO)	SINAPI	Equipamento	MXMES	472,80	R\$ 12,77	R\$ 6.037,66	0,66%	52,33%	B
00004221	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM METROPOLITANO S-10 OU S-500	SINAPI	Material	L	1.350,29	R\$ 4,39	R\$ 5.927,79	0,54%	52,76%	B
00006117	CARPINTEIRO AUXILIAR (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	476,98	R\$ 12,15	R\$ 5.795,35	0,53%	53,16%	B
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	Material	KG	11.298,19	R\$ 0,51	R\$ 5.762,08	0,53%	53,57%	B
00006189	TABUA NAO APARELHADA "2,5 X 30" CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	Material	M	308,15	R\$ 18,52	R\$ 5.706,88	0,52%	53,98%	B
00004433	CAIBRO NAO APARELHADO "6 X 6" CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	Material	M	323,78	R\$ 17,56	R\$ 5.685,84	0,52%	54,39%	B
00000033	ACO CA-50, 8,0 MM, VERGALHAO	SINAPI	Material	KG	867,73	R\$ 6,19	R\$ 5.371,26	0,49%	54,77%	B
00039684	TUBO DE COBRE FLEXIVEL, D = 3/8", E = 0,78 MM, PARA AR-CONDICIONADO/ INSTALACOES GAS RESIDENCIAIS E COMERCIAIS	SINAPI	Material	M	261,02	R\$ 20,23	R\$ 5.280,81	0,48%	55,14%	B
00039829	RODAPE EM POLIESTIRENO, BRANCO, H = "5" CM, E = "1,5" CM	SINAPI	Material	M	213,38	R\$ 24,14	R\$ 5.161,03	0,47%	55,51%	B
00004718	PEDRA BRITADA N. 2 (19 A 38 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	Material	M3	67,46	R\$ 76,02	R\$ 5.128,39	0,47%	55,88%	B
00043491	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	3.709,05	R\$ 1,33	R\$ 4.933,04	0,45%	53,23%	B
00004425	VIGA NAO APARELHADA "6 X 12" CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	Material	M	258,81	R\$ 19,00	R\$ 4.917,45	0,46%	56,58%	B
COTAÇÃO	INVERSOR 25KWP TRIFÁSICO 220V	COTAÇÃO	Material	UNIDADE	0,55	R\$ 8.770,80	R\$ 4.823,94	0,44%	56,92%	B
00007194	TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA E = 6 MM, DE 2,44 X 1,10 M (SEM AMIANTO)	SINAPI	Material	M2	171,90	R\$ 27,74	R\$ 4.768,42	0,44%	57,26%	B
00036081	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80CM, DIAMETRO MINIMO 3 CM	SINAPI	Material	UN	25,00	R\$ 190,01	R\$ 4.760,25	0,44%	57,60%	B
00004230	OPERADOR DE MAQUINAS E TRATORES DIVERSOS - TERRAPLANAGEM (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	212,91	R\$ 21,24	R\$ 4.522,14	0,41%	57,92%	B
00040946	TECNICO DE EDIFICACOES (MENSALISTA)	SINAPI	Mão de Obra	MES	1,02	R\$ 4.417,65	R\$ 4.488,08	0,41%	58,24%	B
00000247	AJUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	367,95	R\$ 12,15	R\$ 4.470,65	0,41%	58,56%	B
00043055	ACO CA-50, 12,5 MM OU 16,0 MM, VERGALHAO	SINAPI	Material	KG	882,03	R\$ 5,05	R\$ 4.464,24	0,41%	58,88%	B
00012872	GESSEIRO (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	263,51	R\$ 16,78	R\$ 4.421,76	0,41%	58,19%	B
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	Material	UN	258,61	R\$ 16,44	R\$ 4.261,82	0,39%	56,50%	B
00043485	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	4.888,27	R\$ 0,82	R\$ 4.006,38	0,37%	58,78%	B



ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS

	OBRA:	UNIDADE BASICA DE SAUDE - UBS PORTE I - MATA	DATA:	BDI: 28,82%
	DESCRIÇÃO:	UNIDADE BASICA DE SAUDE - UBS PORTE I - MATA	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48%
	LOCAL:	MATA - PEDRA BRANCA - CE	SINAPI	2023/12 COM DESONERAÇÃO 86,08% 47,67%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA - CE	Composições Próprias	PRÓPRIA 0,00% 0,00%

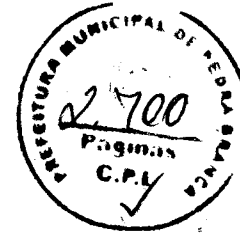
Código	Descrição	Código	Material	UN	Qtd	Valor	R\$	R\$	%	%	B
00003811	LUMINARIA DE SOBREPOR EM CHAPA DE ACO PARA 2 LAMPADAS FLUORESCENTES DE *18" W, ALETADA, COMPLETA (LAMPADAS E REATOR INCLUSOS)	SINAPI	Material	UN	49,00	R\$ 80,25	R\$ 3.932,25	0,38%	60,06%	B	
00000246	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	306,95	R\$ 12,15	R\$ 3.729,39	0,34%	60,33%	B	
00043483	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	2.589,85	R\$ 1,43	R\$ 3.703,48	0,34%	60,89%	B	
00001014	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 2,5 MM2	SINAPI	Material	M	2.412,32	R\$ 1,52	R\$ 3.666,73	0,34%	60,86%	B	
00011587	FORRO DE PVC LISO, BRANCO, REGUA DE 10 CM, ESPESSURA DE 8 MM A 10 MM (COM COLOCACAO / SEM ESTRUTURA METALICA)	SINAPI	Material	M2	59,87	R\$ 60,18	R\$ 3.603,16	0,33%	61,11%	B	
00010556	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	Material	UN	16,00	R\$ 221,41	R\$ 3.542,56	0,32%	61,36%	B	
00036520	BACIA SANITARIA (VASO) CONVENCIONAL PARA PCD, SEM FURO FRONTAL, DE LOUCA BRANCA (SEM ASSENTO)	SINAPI	Material	UN	7,00	R\$ 489,95	R\$ 3.429,65	0,31%	61,61%	B	
00000183	BATENTE / PORTAL / ADUELA / MARCO EM MADEIRA MACICA COM REBAIXO, E = *3" CM, L = *14" CM, PARA PORTAS DE GIRO DE *60 CM A 120" CM X *210" CM, CEDRINHO / ANJELIM COMERCIAL / TAURI / CURUPIXA / PEROBA / CUMARU OU EQUIVALENTE DA REGIAO (NAO INCLUI ALIZARES)	SINAPI	Material	JG	26,00	R\$ 129,33	R\$ 3.362,56	0,31%	61,88%	B	
11872	SOLDA 50X50	SEINFRA	Material	KG	31,25	R\$ 105,71	R\$ 3.303,23	0,30%	62,08%	B	
00044497	MONTADOR DE ESTRUTURAS METALICAS HORISTA	SINAPI	Mão de Obra	H	208,75	R\$ 15,24	R\$ 3.181,36	0,29%	62,31%	B	
00012873	IMPERMEABILIZADOR (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	182,51	R\$ 16,78	R\$ 3.062,49	0,28%	62,63%	B	
00040275	LOCACAO DE VIGA SANDUICHE METALICA VAZADA PARA TRAVAMENTO DE PILARES, ALTURA DE *8" CM, LARGURA DE *6" CM E EXTENSAO DE 2 M	SINAPI	Equipamento	UNXMES	293,48	R\$ 10,22	R\$ 2.999,33	0,27%	62,74%	B	
11600	PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	SEINFRA	Material	M3	36,85	R\$ 81,37	R\$ 2.996,63	0,27%	62,95%	B	
00044045	TORNEIRA DE MESA PARA LAVATORIO, METALICA CROMADA, COM MISTURADOR MONOCOMANDO, BICA BAIXA (REF 2875)	SINAPI	Material	UN	14,00	R\$ 213,37	R\$ 2.987,18	0,27%	63,17%	B	
00001214	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	183,32	R\$ 15,98	R\$ 2.929,46	0,27%	63,38%	B	
19043	PAINEL NYLOFOR 2,03M x 2,5M (A X L) - MALHA 5 x 20 CM - FIO 4.30MM, REVESTIDO EM POLIESTER POR PROCESSO DE PINTURA ELETROSTÁTICA, NAS CORES VERDE OU BRANCA	SEINFRA	Material	UN	7,43	R\$ 389,09	R\$ 2.881,72	0,26%	63,59%	B	
000073681	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 x 1100 MM, E = 8 A 12 MM	SINAPI	Material	M2	119,68	R\$ 23,45	R\$ 2.806,36	0,26%	63,78%	B	
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	Mão de Obra	H	114,54	R\$ 24,15	R\$ 2.766,07	0,25%	63,98%	B	
00004812	PLACA DE GESSO PARA FORRO, *60 X 60" CM, ESPESSURA DE 12 MM (SEM COLOCACAO)	SINAPI	Material	M2	344,26	R\$ 7,96	R\$ 2.740,27	0,25%	64,17%	B	
10163	AÇO CA-50	SEINFRA	Material	KG	535,56	R\$ 5,10	R\$ 2.731,36	0,25%	64,37%	B	



ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS

OBRA:	UNIDADE BASICA DE SAUDE - UBS PORTE I - MATA	DATA :	BDI :	28,82%	
DESCRIÇÃO:	UNIDADE BASICA DE SAUDE - UBS PORTE I - MATA	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
LOCAL:	MATA - PEDRA BRANCA - CE	SINAPI	2023/12 COM DESONERAÇÃO	89,08%	47,87%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA - CE	Completado Próprio	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total	Valor com BDI	BDI (%)	Valor com IPI	Valor com ICMS	Valor com IPTU	Valor com Outros	Valor Total com Tributos
00000996	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 25 MM2	SINAPI	Material	M	162,40	R\$ 16,31		R\$ 2.648,74	0,24%	64,86%		B
11879	SOLDADOR	SEINFRA	Mão de Obra	H	104,16	R\$ 25,00		R\$ 2.604,00	0,24%	64,74%		B
00037762	CAVALO MECANICO TRACAO 4X2, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CAPACIDADE MAXIMA DE TRACAO *36000* KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS *3,56* M, POTENCIA *288* CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI SEMIRREBOQUE)	SINAPI	Equipamento	UN	0,00483106743	R\$ 537.700,76		R\$ 2.587,87	0,24%	64,93%		B
00039025	PORTA DE ABRIR EM ALUMINIO TIPO VENEZIANA, ACABAMENTO ANODIZADO NATURAL, SEM GUARNICAO/ALIZAR/VISTA, 87 X 210 CM	SINAPI	Material	UN	4,50	R\$ 552,98		R\$ 2.491,02	0,23%	66,11%		B
00003081	FECHADURA ESPELHO PARA PORTA EXTERNA, EM ACO 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	Material	CJ	26,00	R\$ 95,10		R\$ 2.472,60	0,23%	66,28%		B
00036215	BANCO ARTICULADO PARA BANHO, EM ACO INOX POLIDO, 70° CM X 45° CM	SINAPI	Material	UN	3,00	R\$ 822,82		R\$ 2.468,46	0,23%	66,46%		B
00037552	ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA PARA CHAPISCO ROLADO	SINAPI	Material	KG	996,65	R\$ 2,43		R\$ 2.421,85	0,22%	66,63%		B
00000358	MUDA DE ARVORE ORNAMENTAL, OITAVAROEIRA SALSA/ANGICO/PEJACARANDA OU EQUIVALENTE DA REGIAO, H= *1* M	SINAPI	Material	UN	31,00	R\$ 76,39		R\$ 2.368,09	0,22%	66,80%		B
12081	TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM	SEINFRA	Material	UN	6.141,75	R\$ 0,38		R\$ 2.333,86	0,21%	66,97%		B
00001381	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	SINAPI	Material	KG	3.057,55	R\$ 0,74		R\$ 2.262,69	0,21%	66,13%		B
00043467	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	3.709,05	R\$ 0,61		R\$ 2.262,62	0,21%	66,29%		B
00012043	QUADRO DE DISTRIBUICAO COM BARRAMENTO TRIFASICO, DE EMBUTIR, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, PARA 30 DISJUNTORES DIN, 225 A	SINAPI	Material	UN	3,00	R\$ 744,35		R\$ 2.233,05	0,20%	66,46%		B
19044	PAINEL NYLOFOR 1,53M x 2,5M (A X L) - MALHA 5 x 20 CM - FIO 4,30MM, REVESTIDO EM POLIESTER POR PROCESSO DE PINTURA ELETROSTÁTICA, NAS CORES VERDE OU BRANCA	SEINFRA	Material	UN	6,57	R\$ 338,66		R\$ 2.223,66	0,20%	66,61%		B
00041204	POSTE DE CONCRETO ARMADO DE SECAO DUPL0 T, EXTENSAO DE 11,00 M, RESISTENCIA DE 800 DAN, TIPO B	SINAPI	Material	UN	1,00	R\$ 2.220,06		R\$ 2.220,06	0,20%	66,76%		B
00040287	LOCAÇÃO DE BARRA DE ANCORAGEM DE 0,80 A 1,20 M DE EXTENSAO, COM ROSCA DE 5/8", INCLUINDO PORCA E FLANGE	SINAPI	Equipamento	MES	586,21	R\$ 3,76		R\$ 2.204,14	0,20%	66,92%		B
00004813	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22", ADESIVADA, DE *2,4 X 1,2* M (SEM POSTES PARA FIXACAO)	SINAPI	Material	M2	12,00	R\$ 179,63		R\$ 2.155,56	0,20%	67,06%		B
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	Mão de Obra	H	112,14	R\$ 19,10		R\$ 2.141,82	0,20%	67,23%		B
00034747	PEITORIL EM MARMORE, POLIDO, BRANCO COMUM, L= *15* CM, E= *2,0* CM, COM PINGADEIRA	SINAPI	Material	M	36,09	R\$ 57,69		R\$ 2.081,92	0,19%	67,35%		B
00000392	ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 1/2" E PARAFUSO DE FIXACAO	SINAPI	Material	UN	876,08	R\$ 2,23		R\$ 1.963,66	0,18%	67,62%		B
00043626	MASSA CORRIDA PARA SUPERFICIES DE AMBIENTES INTERNOS	SINAPI	Material	KG	1.282,88	R\$ 1,52		R\$ 1.949,96	0,18%	67,65%		B



ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS

	OBRA:	UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - UBS PORTE I - MATA	DATA:	BDI: 28,82%
	DESCRIÇÃO:	UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - UBS PORTE I - MATA	Fonte	YERBAO
	LOCAL:	MATA - PEDRA BRANCA - CE	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA - CE	SINAPI	2023/12 COM DESONERAÇÃO 85,06% 47,57%
			Composições Programas	PRÓPRIA 0,00% 0,00%

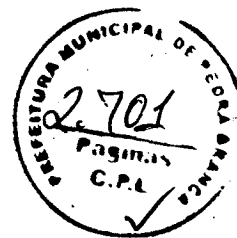
Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total	Valor BDI	% BDI	% ABC	Classe	
00010555	PORTA DE MADEIRA, FOLHA MEDIA (NBR 15930) DE 800 X 2100 MM, DE 35 MM A 40 MM DE ESPESURA, NUCLEO SEMI-SOLIDO (SARRAFEADO), CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO EM PRIMER PARA PINTURA	SINAPI	Material	UN	11,43	R\$ 166,52	R\$ 1.903,09	0,17%	67,79%	B
00037584	BLOCO CERAMICO / TIJOLO VAZADO PARA ALVENARIA DE VEDACAO, FUROS NA VERTICAL, 19 X 19 X 39 CM (NBR 15270)	SINAPI	Material	UN	1.156,27	R\$ 1,61	R\$ 1.861,60	0,17%	67,92%	B
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	Material	UN	83,33	R\$ 21,63	R\$ 1.802,33	0,17%	68,06%	B
00034640	CAIXA D'AGUA / RESERVATORIO EM POLIETILENO, 2000 LITROS, COM TAMPA	SINAPI	Material	UN	2,00	R\$ 900,92	R\$ 1.801,84	0,17%	68,18%	B
00036888	GUARNICAO / MOLDURA / ARREMATE DE ACABAMENTO PARA ESQUADRIA, EM ALUMINIO PERFIL 25, ACABAMENTO ANODIZADO BRANCO OU BRILHANTE, PARA 1 FACE	SINAPI	Material	M	63,10	R\$ 28,45	R\$ 1.795,13	0,16%	68,31%	B
COTAÇÃO	SUPORTE PARA PANEIS FOTOVOLTAIVOS INSTALADOS SOBRE TRILHO FIXADOS EM TALHAS METÁLICAS (INCLUSO PERFIL AUTOBROCANTE, KIT SUPORTE DE FIXAÇÃO, GRAMPO INTERMEDIÁRIO, GRAMPO FINALE EMENDAS)	COTAÇÃO	Material	UNIDADE	30,25	R\$ 56,09	R\$ 1.696,72	0,16%	68,43%	B
10108	AREIA GROSSA	SEINFRA	Material	M3	19,65	R\$ 85,92	R\$ 1.688,84	0,15%	68,56%	B
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	Material	M	261,02	R\$ 6,28	R\$ 1.639,23	0,15%	68,67%	B
00043147	MEMBRANA IMPERMEABILIZANTE ACRILICA MONOCOMPONENTE	SINAPI	Material	KG	83,72	R\$ 19,37	R\$ 1.621,73	0,15%	68,78%	B
00043466	FERRAMENTAS - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	807,98	R\$ 1,97	R\$ 1.591,72	0,15%	68,89%	B
00034381	JANELA MAXIM AR, EM ALUMINIO PERFIL 25, 60 X 80 CM (A X L), ACABAMENTO BRANCO OU BRILHANTE, BATENTE DE 4 A 5 CM, COM VIDRO 4 MM, SEM GUARNICAO/ALIZAR	SINAPI	Material	UN	5,42	R\$ 285,72	R\$ 1.547,63	0,14%	69,00%	B
00043836	RACK DE PISO PARA SERVIDOR, FECHADO, 44U, COM PORTA, 44U X 570" MM	SINAPI	Material	UN	1,00	R\$ 1.527,71	R\$ 1.527,71	0,14%	69,11%	B
00004759	CALCETEIRO / RASTELEIRO (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	89,65	R\$ 16,78	R\$ 1.504,25	0,14%	69,22%	B
12082	TIJOLO MACIÇO COMUM	SEINFRA	Material	UN	4.422,06	R\$ 0,34	R\$ 1.503,80	0,14%	69,33%	B
00020232	SOLEIRA EM GRANITO, POLIDO, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIAO, L= 115" CM, E= 2,0" CM	SINAPI	Material	M	27,70	R\$ 54,12	R\$ 1.499,12	0,14%	69,43%	B
00020017	ADESIVO ACRILICO DE BASE AQUOSA / COLA DE CONTATO	SINAPI	Material	KG	52,85	R\$ 28,23	R\$ 1.483,46	0,14%	69,54%	B
00020017	GUARNICAO / ALIZAR / VISTA LISA EM MADEIRA MACICA, PARA PORTA, E = 1" CM, L = 5" CM, CEDRINHO / ANGELIM COMERCIAL / TAURI/ CURUPIXA / PEROBA / CUMARU OU EQUIVALENTE DA REGIAO	SINAPI	Material	M	306,10	R\$ 4,70	R\$ 1.438,68	0,13%	69,64%	B
00040271	LOCACAO DE APRUMADOR METALICO DE PILAR, COM ALTURA E ANGULO REGULAVEIS, EXTENSAO DE 1,50" A 2,80" M	SINAPI	Equipamento	UNXMES	146,36	R\$ 9,78	R\$ 1.431,45	0,13%	69,74%	B
00002690	ELETRODUTO PVC FLEXIVEL CORRUGADO, COR AMARELA, DE 32 MM	SINAPI	Material	M	491,70	R\$ 2,86	R\$ 1.406,26	0,13%	69,85%	B
00040873	RUFO INTERNO/EXTERNO DE CHAPA DE ACO GALVANIZADA NUM 24, CORTE 25 CM	SINAPI	Material	M	89,45	R\$ 15,66	R\$ 1.400,78	0,13%	69,94%	B



ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS

	OBRA: UNIDADE BASICA DE SAUDE - UBS PORTE I - MATA	DATA :	BDI : 28,82%												
DESCRIÇÃO:	UNIDADE BASICA DE SAUDE - UBS PORTE I - MATA	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>028.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>84,44%</td> <td>47,48%</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2023/12 COM DESONERAÇÃO</td> <td>85,00%</td> <td>47,87%</td> </tr> <tr> <td>Compostos Próprios</td> <td>PRÓPRIA</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> </tr> </table>		SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	SINAPI	2023/12 COM DESONERAÇÃO	85,00%	47,87%	Compostos Próprios	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%												
SINAPI	2023/12 COM DESONERAÇÃO	85,00%	47,87%												
Compostos Próprios	PRÓPRIA	0,00%	0,00%												
LOCAL:	MATA - PEDRA BRANCA - CE														
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA - CE														

Item	Descrição	SINAPI	Encargos	UN	Valor Unit	Valor Total	BDI	Índice	Classificação	
00043490	EPI - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	807,98	R\$ 1,73	R\$ 1.397,81	0,13%	70,04%	B
00036210	BARRA DE APOIO LATERAL ARTICULADA, COM TRAVA, EM ACO INOX POLIDO, 70 CM, DIAMETRO MINIMO 3 CM	SINAPI	Material	UN	3,00	R\$ 452,95	R\$ 1.387,86	0,12%	70,14%	B
00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,85 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	Material	KG	111,24	R\$ 12,00	R\$ 1.334,87	0,12%	70,24%	B
00006136	SIFAO EM METAL CROMADO PARA PIA OU LAVATORIO, 1 X 1.1/2 "	SINAPI	Material	UN	7,00	R\$ 188,18	R\$ 1.317,26	0,12%	70,33%	B
00004755	MARMORISTA / GRANITEIRO (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	79,36	R\$ 16,41	R\$ 1.302,23	0,12%	70,42%	B
00005031	VIDRO TEMPERADO INCOLOR PARA PORTA DE ABRIR, E = 10 MM (SEM FERRAGENS E SEM COLOCACAO)	SINAPI	Material	M2	3,78	R\$ 335,90	R\$ 1.289,70	0,12%	70,51%	B
00043459	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	2.589,85	R\$ 0,49	R\$ 1.269,03	0,12%	70,60%	B
00020020	MOTORISTA DE CAMINHÃO-BASCULANTE (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	51,61	R\$ 24,59	R\$ 1.269,02	0,12%	70,69%	B
10108	AREIA MEDIA	SEINFRA	Material	M3	21,11	R\$ 60,05	R\$ 1.387,72	0,12%	70,78%	B
00040863	EXAMES - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	Encargos	MES	5,00	R\$ 262,08	R\$ 1.280,40	0,12%	70,87%	B
00011029	HASTE RETA PARA GANCHO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA 1/4 " X 30 CM PARA FIXACAO DE TELHA METALICA, INCLUI PORCA E ARRUELAS DE VEDACAO	SINAPI	Material	CJ	865,40	R\$ 1,38	R\$ 1.194,25	0,11%	70,96%	B
00011499	MOLA HIDRAULICA DE PISO, PARA PORTAS DE ATE 1100 MM E PESO DE ATE 120 KG, COM CORPO EM ACO INOX	SINAPI	Material	UN	2,00	R\$ 597,05	R\$ 1.184,10	0,11%	71,04%	B
00000979	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 16 MM2	SINAPI	Material	M	118,01	R\$ 9,90	R\$ 1.168,31	0,11%	71,13%	B
00000032	ACO CA-50, 6,3 MM, VERGALHAO	SINAPI	Material	KG	185,55	R\$ 6,15	R\$ 1.141,12	0,10%	71,21%	B
00006114	AJUDANTE DE ARMADOR (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	93,30	R\$ 12,15	R\$ 1.133,54	0,10%	71,29%	B
00009875	TUBO PVC, SOLDAVEL, DE 50 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	SINAPI	Material	M	91,56	R\$ 11,91	R\$ 1.090,50	0,10%	71,37%	B
00010425	LAVATORIO DE LOUCA BRANCA, SUSPENSO (SEM COLUNA), DIMENSOES *40 X 30* CM	SINAPI	Material	UN	15,31	R\$ 70,51	R\$ 1.079,30	0,10%	71,44%	B
00004430	CAIBRO NAO APARELHADO *5 X 6* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	Material	M	117,44	R\$ 8,98	R\$ 1.054,81	0,10%	71,52%	B
00037743	SEMI-REBOQUE COM DOIS EIXOS EM TANDEM TIPO BASCULANTE COM CACAMBA METALICA 14 M3 (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAVALO MECANICO)	SINAPI	Equipamento	UN	0,006851522861	R\$ 153.315,89	R\$ 1.050,45	0,10%	71,59%	B
00000511	PRIMER PARA MANTA ASFALTICA A BASE DE ASFALTO MODIFICADO DILUIDO EM SOLVENTE, APLICACAO A FRIO	SINAPI	Material	L	87,14	R\$ 11,93	R\$ 1.039,59	0,10%	71,67%	B
00034547	TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 12* CM	SINAPI	Material	M	420,36	R\$ 2,47	R\$ 1.039,29	0,10%	71,74%	B
00001068	CAIXA PARA MEDICAO COLETIVA TIPO L, PADRAO BIFASICO OU TRIFASICO, PARA ATE 4 MEDIDORES, SEM BARRAMENTO E COM PORTAS INFERIOR E SUPERIOR	SINAPI	Material	UN	1,00	R\$ 1.030,30	R\$ 1.030,30	0,09%	71,82%	B
00000981	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 4 MM2	SINAPI	Material	M	407,89	R\$ 2,52	R\$ 1.027,88	0,09%	71,89%	B



ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS

	OBRA:	UNIDADE BASICA DE SAUDE - UBS PORTE I - MATA	DATA :	BDI :	28,82%
	DESCRIÇÃO:	UNIDADE BASICA DE SAUDE - UBS PORTE I - MATA			
	LOCAL:	MATA - PEDRA BRANCA - CE			
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA - CE			
			ANÁLISE DE COMPOSIÇÃO		
			PROPRIA	TERCEIROS	PROPRIA
			028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
			SINAPI 2023/12 COM DESONERAÇÃO	85,08%	47,87%
			Composições Próprias	PROPRIA	0,00% 0,00%

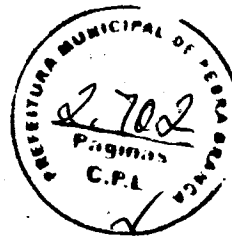
Código	Descrição	Código SINAPI	Material	M2	Qtd	Valor Unit	Valor Total	BDI	Valor BDI	Valor Líquido	Classificação
00011795	GRANITO PARA BANCADA, POLIDO, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIAO. E= 2,5" CM	SINAPI	Material	M2	2,84	R\$ 367,72	R\$ 1.023,88	0,00%	71,96%	B	
00011976	CHUMBADOR, DIAMETRO 1/4" COM PARAFUSO 1/4" X 40 MM	SINAPI	Material	UN	833,88	R\$ 1,19	R\$ 992,32	0,00%	72,03%	B	
00843488	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	1.152,76	R\$ 0,86	R\$ 991,37	0,00%	72,10%	B	
00009838	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	SINAPI	Material	M	119,88	R\$ 8,20	R\$ 982,82	0,00%	72,17%	B	
00036284	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 60CM, DIAMETRO MINIMO 3 CM	SINAPI	Material	UN	6,00	R\$ 160,46	R\$ 982,76	0,00%	72,24%	B	
00004090	MOTONIVELADORA POTENCIA BASICA LIQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP , PESO BRUTO 13843 KG, LARGURA DA LAMINA DE 3,7 M	SINAPI	Equipamento	UN	0,00113613663	R\$ 840.645,00	R\$ 956,09	0,00%	72,31%	B	
19049	SERVIÇO - COLOCAÇÃO E MONTAGEM DE CERCA/GRADIL NYLOFOR	SEINFRA	Material	M2	62,84	R\$ 15,16	R\$ 952,66	0,00%	72,38%	B	
00843484	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	779,42	R\$ 1,20	R\$ 936,30	0,00%	72,48%	B	
00009836	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	SINAPI	Material	M	80,57	R\$ 11,37	R\$ 918,06	0,00%	72,51%	B	
00000980	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 10 MM2	SINAPI	Material	M	131,80	R\$ 6,93	R\$ 913,38	0,00%	72,68%	B	
10121	ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	Mão de Obra	H	36,85	R\$ 24,16	R\$ 890,31	0,00%	72,64%	B	
11044	DUTO PERFURADO-ELETROCALHA CHAPA DE AÇO (100X100)MM	SEINFRA	Material	M	43,08	R\$ 20,39	R\$ 878,40	0,00%	72,70%	B	
00000650	BLOCO DE VEDACAO DE CONCRETO, 9 X 19 X 39 CM (CLASSE C - NBR 6136)	SINAPI	Material	UN	388,27	R\$ 2,26	R\$ 877,49	0,00%	72,70%	B	
00034586	BLOCO DE CONCRETO ESTRUTURAL 14 X 19 X 29 CM, FBK 6 MPA (NBR 6136)	SINAPI	Material	UN	273,31	R\$ 3,07	R\$ 839,06	0,00%	72,82%	B	
00039621	BARRA ANTIPANICO DUPLA, CEGA EM LADO OPOSTO, COR CINZA	SINAPI	Material	PAR	1,00	R\$ 836,00	R\$ 836,00	0,00%	72,96%	B	
00043485	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	769,40	R\$ 1,06	R\$ 816,67	0,07%	72,94%	B	
00039017	ESPAÇADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO 4,2 A 12,5" MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	Material	UN	5.084,27	R\$ 0,16	R\$ 813,48	0,07%	73,00%	B	
00001743	CUBA AÇO INOX (AISI 304) DE EMBUTIR COM VALVULA 3 1/2", DE 46 X 30 X 12" CM	SINAPI	Material	UN	7,00	R\$ 114,64	R\$ 802,48	0,07%	73,06%	B	
00001194	VIDRO PLANO ARAMADO E = 6 MM - SEM COLOCACAO	SINAPI	Material	M2	2,80	R\$ 282,91	R\$ 792,16	0,07%	73,11%	B	
00011190	JANELA BASCULANTE, AÇO, COM BATENTE/REQUADRO, 80 X 80 CM (SEM VIDROS)	SINAPI	Material	UN	6,36	R\$ 123,84	R\$ 781,98	0,07%	73,17%	B	
00037758	CAMINHÃO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 15285 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTENCIA 326 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	SINAPI	Equipamento	UN	0,001408776707836	R\$ 536.311,84	R\$ 766,64	0,07%	73,22%	B	
00012869	TELHADOR (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	45,33	R\$ 16,58	R\$ 761,60	0,07%	73,28%	B	
00000142	SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	SINAPI	Material	310ML	25,72	R\$ 28,84	R\$ 741,89	0,07%	73,33%	B	



ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS

OBRA:	UNIDADE BASICA DE SAUDE - UBS PORTE I - MATA	DATA :	BDI :	28,82%	
DESCRIÇÃO:	UNIDADE BASICA DE SAUDE - UBS PORTE I - MATA	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,66%	47,48%
LOCAL:	MATA - PEDRA BRANCA - CE	SINAPI	2023/12 COM DESONERAÇÃO	85,00%	47,87%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA - CE	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

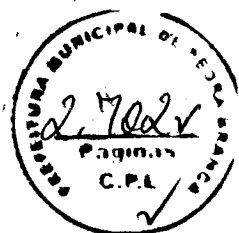
ID	DESCRIÇÃO	CODIGO	Tipo	Unid	Qtd	Valor Unit	Valor Total	BDI	Valor com BDI	Class
18370	DUTO PERFURADO-ELETROCALHA CHAPA DE AÇO (100X300)MM	SEINFRA	Material	M	11,13	R\$ 66,09	R\$ 736,58	0,07%	73,38%	B
00009868	TUBO PVC, SOLDAVEL, DE 25 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	SINAPI	Material	M	229,69	R\$ 3,20	R\$ 736,00	0,07%	73,43%	B
00003671	JUNTA PLASTICA DE DILATAÇÃO PARA PISOS, COR CINZA, 17 X 3 MM (ALTURA X ESPESSURA)	SINAPI	Material	M	777,22	R\$ 0,93	R\$ 722,81	0,07%	73,49%	B
00000367	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	Material	M3	7,01	R\$ 101,90	R\$ 714,11	0,07%	73,64%	B
00043499	EPI - FAMILIA ENCARREGADO GERAL - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	MES	3,00	R\$ 236,16	R\$ 708,48	0,06%	73,69%	B
10040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	Mão de Obra	H	36,85	R\$ 19,10	R\$ 703,84	0,06%	73,64%	B
00011758	SABONETEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO COM RESERVATORIO 800 A 1500 ML	SINAPI	Material	UN	18,00	R\$ 38,01	R\$ 694,18	0,06%	73,69%	B
00014513	ROLO COMPACTADOR PE DE CARNEIRO VIBRATORIO, POTENCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL SEM/COM LASTRO 7,48,8 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M	SINAPI	Equipamento	UN	0,00151814563	R\$ 449.307,99	R\$ 682,11	0,06%	73,73%	B
00014525	ESCAVADEIRA HIDRAULICA SOBRE ESTEIRAS COM CACAMBA DE 1,20 M3, PESO OPERACIONAL 21 T, POTENCIA BRUTA 155 HP	SINAPI	Equipamento	UN	0,001041022808	R\$ 654.837,61	R\$ 681,70	0,06%	73,76%	B
00002684	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 1 1/4", SEM LUVAS	SINAPI	Material	M	100,74	R\$ 6,60	R\$ 664,91	0,06%	73,83%	B
00003322	GRAMA ESMERALDA OU SAO CARLOS OU CURITIBANA, EM PLACAS, SEM PLANTIO	SINAPI	Material	M2	61,80	R\$ 10,78	R\$ 664,05	0,06%	73,88%	B
00043460	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	779,42	R\$ 0,85	R\$ 662,50	0,06%	73,92%	B
19046	POSTE 40 x 60 MM, PINTURA ELETROSTÁTICA EM POLIESTER, NAS CORES VERDE OU BRANCA (H=2,50M - COM TAMPA) CHUMBADO	SEINFRA	Material	UN	7,43	R\$ 85,90	R\$ 638,41	0,06%	73,97%	B
00034357	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	SINAPI	Material	KG	143,53	R\$ 4,34	R\$ 622,92	0,06%	74,01%	B
00038101	TOMADA 2P+T 10A, 250V (APENAS MODULO)	SINAPI	Material	UN	111,98	R\$ 5,44	R\$ 609,14	0,06%	74,06%	B
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	Encargos	H	14.696,73	R\$ 9,04	R\$ 587,87	0,06%	74,10%	B
11917	TABUA DE 1" - L = 12cm	SEINFRA	Material	M	110,55	R\$ 5,28	R\$ 583,71	0,06%	74,14%	B
00005068	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	SINAPI	Material	KG	60,68	R\$ 9,45	R\$ 573,40	0,06%	74,18%	B
00004239	OPERADOR DE MOTONIVELADORA (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	17,43	R\$ 31,62	R\$ 551,27	0,06%	74,22%	B
00004006	MADEIRA SERRADA EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	Material	M3	0,2952	R\$ 1.820,89	R\$ 537,53	0,06%	74,26%	B
10280	BRITA	SEINFRA	Material	M3	7,37	R\$ 72,21	R\$ 532,19	0,06%	74,30%	B
00001019	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 35 MM2	SINAPI	Material	M	22,53	R\$ 23,05	R\$ 519,39	0,06%	74,33%	B
00012042	QUADRO DE DISTRIBUICAO COM BARRAMENTO TRIFASICO, DE EMBUTIR, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, PARA 40 DISJUNTORES DIN, 100 A	SINAPI	Material	UN	1,00	R\$ 517,31	R\$ 517,31	0,06%	74,37%	B



ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS

OBRA:	UNIDADE BASICA DE SAUDE - UBS PORTE I - MATA	DATA :	BDI : 28,82%
DESCRIÇÃO:	UNIDADE BASICA DE SAUDE - UBS PORTE I - MATA	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48%
LOCAL:	MATA - PEDRA BRANCA - CE	SINAPI	2023/12 COM DESONERAÇÃO 85,08% 47,87%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA - CE	Composições Próprias	PRÓPRIA 0,00% 0,00%

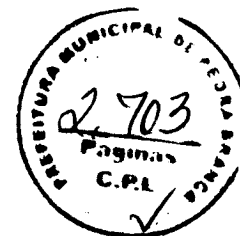
Código	Descrição	SINAPI	Material	KG	Qtd	R\$	R\$	%	%	B
00013388	SOLDA EM BARRA DE ESTANHO-CHUMBO 50/50	SINAPI	Material	KG	3,83	R\$ 131,89	R\$ 805,61	0,08%	74,41%	B
00000883	CABO DE COBRE NU 35 MM2 MEIO-DURO	SINAPI	Material	M	20,00	R\$ 25,15	R\$ 803,00	0,08%	74,44%	B
00004472	VIGA NAO APARELHADA *6 X 16* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	Material	M	20,64	R\$ 23,73	R\$ 489,89	0,04%	74,48%	B
00010886	EXTINTOR DE INCENDIO PORTATIL COM CARGA DE AGUA PRESSURIZADA DE 10 L, CLASSE A	SINAPI	Material	UN	2,69	R\$ 176,03	R\$ 473,64	0,04%	74,61%	B
00000242	AJUDANTE ESPECIALIZADO (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	40,87	R\$ 11,49	R\$ 469,66	0,04%	74,66%	B
00014112	TAMPAO FOFO SIMPLES COM BASE / REQUADRO, CLASSE A15 CARGA MAX. 1,5 T. 400 X 600 MM (COM INSCRICAO EM RELEVO DO TIPO DE REDE)	SINAPI	Material	UN	2,00	R\$ 231,09	R\$ 462,18	0,04%	74,68%	B
00010891	EXTINTOR DE INCENDIO PORTATIL COM CARGA DE PO QUIMICO SECO (PQS) DE 4 KG, CLASSE BC	SINAPI	Material	UN	2,69	R\$ 170,23	R\$ 457,94	0,04%	74,61%	B
19047	POSTE 40 x 60 MM, PINTURA ELETROSTÁTICA EM POLIESTER, NAS CORES VERDE OU BRANCA (H=2,00M - COM TAMPA) CHUMBADO	SEINFRA	Material	UN	6,57	R\$ 68,72	R\$ 481,36	0,04%	74,94%	B
00006157	VALVULA EM METAL CROMADO PARA PIA AMERICANA 3.1/2 X 1.1/2 "	SINAPI	Material	UN	7,00	R\$ 64,26	R\$ 449,82	0,04%	74,69%	B
00004093	MOTORISTA DE CAMINHAO (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	18,92	R\$ 23,66	R\$ 447,72	0,04%	74,71%	B
00004302	PARAFUSO ZINCADO ROSCA SOBERBA, CABECA SEXTAVADA, 5/16 " X 250 MM, PARA FIXACAO DE TELHA EM MADEIRA	SINAPI	Material	UN	159,81	R\$ 2,79	R\$ 446,31	0,04%	74,74%	B
00011267	ARRUELA LISA, REDONDA, DE LATAO POLIDO, DIAMETRO NOMINAL 5/8", DIAMETRO EXTERNO = 34 MM, DIAMETRO DO FURO = 17 MM, ESPESSURA = 2,5" MM	SINAPI	Material	UN	397,01	R\$ 1,12	R\$ 444,66	0,04%	74,77%	B
COTAÇÃO	STRINGBOX 2 ENTRADAS 2 SAÍDAS COM CHAVE SECCIONADORA 1040DC COM DPS	COTAÇÃO	Cotação	UN	1,10	R\$ 403,00	R\$ 443,30	0,04%	74,80%	B
00004914	PORTA DE ABRIR EM ALUMINIO COM LAMBRI HORIZONTAL LAMINADA, ACABAMENTO ANODIZADO NATURAL, SEM GUARNICAO/ALIZAR/VISTA	SINAPI	Material	M2	0,98	R\$ 437,26	R\$ 428,51	0,04%	74,63%	B
00020271	TANQUE DE LOUCA BRANCA, COM COLUNA, *30" L	SINAPI	Material	UN	1,00	R\$ 406,25	R\$ 406,26	0,04%	74,69%	B
00010567	TABUA *2,5 X 23* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	Material	M	43,37	R\$ 9,14	R\$ 396,43	0,04%	74,69%	B
18365	DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-16A - 40A, 30mA	SEINFRA	Material	UN	4,00	R\$ 96,42	R\$ 386,68	0,04%	74,92%	B
00039029	PERFILADO PERFURADO DUPL0 38 X 76 MM, CHAPA 22	SINAPI	Material	M	27,97	R\$ 13,65	R\$ 381,77	0,03%	74,94%	B
38	MOURAO ROLICO DE MADEIRA TRATADA, D = 8 A 11 CM, H = 2,20 M, EM EUCALIPTO OU EQUIVALENTE DA REGIAO (PARA CERCA)	SINAPI	Material	M	59,40	R\$ 6,34	R\$ 376,60	0,03%	74,97%	B
0004238	OPERADOR DE ROLO COMPACTADOR (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	17,43	R\$ 21,42	R\$ 373,44	0,03%	75,00%	B
00039961	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	SINAPI	Material	UN	18,97	R\$ 19,05	R\$ 361,33	0,03%	75,02%	B
00002674	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 3/4 ", SEM LUVA	SINAPI	Material	M	113,32	R\$ 3,18	R\$ 360,37	0,03%	75,06%	B
00004513	CAIBRO 5 X 5 CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	Material	M	62,72	R\$ 5,69	R\$ 356,87	0,03%	75,00%	B
00000296	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (NBR 5688)	SINAPI	Material	UN	203,17	R\$ 1,75	R\$ 355,66	0,03%	75,10%	B



ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS

	OBRA:	UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - UBS PORTE I - MATA	DATA :	BDI :	28,82%
	DESCRIÇÃO:	UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - UBS PORTE I - MATA	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44% 47,46%
	LOCAL:	MATA - PEDRA BRANCA - CE	SINAPI	2023/12 COM DESONERAÇÃO	85,08% 47,87%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA - CE	Compostos Próprios	PRÓPRIA	0,00% 0,00%

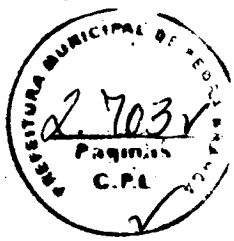
Item	Descrição	Código	Unidade	Qtd	Valor Unit	Valor Total	BDI	Custo	%	Classif
11621	PERFIL BATENTE DE AÇO (14/24)X44MM CHAPA 20 (DIVISÓRIA)	SEINFRA	Material	KG	121,52	R\$ 2,90	R\$ 382,41	0,03%	75,13%	B
00034638	CAIXA D'AGUA / RESERVATORIO EM POLIETILENO, 1000 LITROS, COM TAMPA	SINAPI	Material	UN	1,00	R\$ 344,09	R\$ 344,09	0,03%	75,15%	B
00003315	GESSO EM PO PARA REVESTIMENTOS/MOLDURAS/SANCAS E USO GERAL	SINAPI	Material	KG	599,22	R\$ 0,57	R\$ 341,56	0,03%	75,17%	B
00040304	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	SINAPI	Material	KG	29,25	R\$ 11,86	R\$ 341,03	0,03%	75,20%	B
00004384	PARAFUSO NIQUELADO COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-10	SINAPI	Material	UN	15,01	R\$ 22,17	R\$ 332,69	0,03%	75,22%	B
19048	FIXADOR POLIAMIDA PARA POSTE, NAS CORES VERDE DU BRANCA	SEINFRA	Material	UN	64,30	R\$ 5,05	R\$ 324,89	0,03%	75,28%	B
00002705	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	SINAPI	Especiais	KWH	329,28	R\$ 0,98	R\$ 322,70	0,03%	75,27%	B
00037395	PINO DE AÇO COM FURO, HASTE = 27 MM (AÇO DIRETA)	SINAPI	Material	CENTO	10,87	R\$ 28,96	R\$ 315,02	0,03%	75,29%	B
00010228	VALVULA DE DESCARGA METALICA, BASE 1 1/2 " E ACABAMENTO METALICO CROMADO	SINAPI	Material	UN	1,00	R\$ 313,42	R\$ 313,42	0,03%	75,31%	B
COTAÇÃO	CABO FLEX 1KVA 6MM	COTAÇÃO	Material	M	110,00	R\$ 2,80	R\$ 308,00	0,03%	75,34%	B
00004741	PO DE PEDRA (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	SINAPI	Material	M3	4,30	R\$ 71,43	R\$ 307,35	0,03%	75,36%	B
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	Material	UN	6,92	R\$ 43,84	R\$ 303,47	0,03%	75,36%	B
00038083	TOMADA RJ45, 8 FIOS, CAT 5E, CONJUNTO MONTADO PARA EMBUTIR 4" X 2" (PLACA + SUPORTE + MODULO)	SINAPI	Material	UN	12,00	R\$ 24,87	R\$ 298,44	0,03%	75,40%	B
COTAÇÃO	DUTO FLEXÍVEL ALUMINIZADO, SEÇÃO CIRCULAR DE 10CM (4"), COM ISOLAMENTO TÉRMICO EM LÁ DE VIDRO	COTAÇÃO	Material	UNIDADE	8,88	R\$ 33,28	R\$ 295,63	0,03%	75,42%	B
00004417	SARRAFO NAO APARELHADO 2,5 X 7" CM, EM MACARANDUBAMASSARANDUBA, ANGELIM, PEROBA-ROSA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	Material	M	58,71	R\$ 4,89	R\$ 287,10	0,03%	75,44%	B
00034492	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C20, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, EXCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	SINAPI	Material	M3	0,8291	R\$ 344,88	R\$ 285,94	0,03%	75,46%	B
00039716	TUBO DE ESPUMA DE POLIETILENO EXPANDIDO FLEXIVEL PARA ISOLAMENTO TERMICO DE TUBULACAO DE AR CONDICIONADO, AGUA QUENTE, DN 3/8", E= 10 MM	SINAPI	Material	M	255,63	R\$ 1,10	R\$ 281,19	0,03%	75,48%	B
00005103	CAIXA SIFONADA PVC, 100 X 100 X 50 MM, COM GRELHA REDONDA, BRANCA	SINAPI	Material	UN	14,35	R\$ 18,88	R\$ 270,86	0,02%	75,50%	B
00000301	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)	SINAPI	Material	UN	85,39	R\$ 3,09	R\$ 263,86	0,02%	75,52%	B
00040547	PARAFUSO ZINCADO, AUTOBROCANTE, FLANGEADO, 4,2 MM X 19 MM	SINAPI	Material	CENTO	9,89	R\$ 28,94	R\$ 286,83	0,02%	75,54%	B
00004234	OPERADOR DE ESCAVADEIRA (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	11,58	R\$ 21,65	R\$ 250,79	0,02%	75,56%	B
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	Material	M2	0,8676	R\$ 287,89	R\$ 249,77	0,02%	75,57%	B
COTAÇÃO	EXAUSTOR PARA BANHEIRO, BIVOLT, COM SENSOR DE PRESENÇA	COTAÇÃO	Material	UNIDADE	2,00	R\$ 121,69	R\$ 243,38	0,02%	75,59%	B



ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS

	OBRA:	UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - UBS PORTE I - MATA	DATA:	BDI: 28,82%
	DESCRIÇÃO:	UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - UBS PORTE I - MATA	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48%
	LOCAL:	MATA - PEDRA BRANCA - CE	SINAPI	2022/12 COM DESONERAÇÃO 85,08% 47,87%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA - CE	Composição Própria	PRÓPRIA 0,08% 0,00%

Código	Descrição	Código SINAPI	Material	Unidade	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total	%	%	%
00005075	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	SINAPI	Material	KG	25,65	R\$ 9,45	R\$ 242,37	0,02%	75,61%	B
00007822	TRATOR DE ESTEIRAS, POTENCIA DE 100 HP, PESO OPERACIONAL DE 9,4 T, COM LAMINA COM CAPACIDADE DE 2.19 M3	SINAPI	Equipamento	UN	0,00035120556	R\$ 687.244,39	R\$ 241,36	0,02%	75,63%	B
00043461	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	769,40	R\$ 0,31	R\$ 238,51	0,02%	75,64%	B
00007091	TE SANITARIO, PVC, DN 100 X 100 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	Material	UN	19,35	R\$ 12,20	R\$ 236,03	0,02%	75,66%	B
10360	CABO LOGICO 4 PARES, CAT. 4 - UTP (20 MBPS)	SEINFRA	Material	M	167,85	R\$ 1,37	R\$ 229,68	0,02%	75,68%	B
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	Material	UN	357,88	R\$ 0,63	R\$ 225,47	0,02%	75,69%	B
00003104	CONJ. DE FERRAGENS PARA PORTA DE VIDRO TEMPERADO, EM ZAMAC CROMADO, CONTEMPLANDO DOBRADICA INF., DOBRADICA SUP., PIVO PARA DOBRADICA INF., PIVO PARA DOBRADICA SUP., FECHADURA CENTRAL EM ZAMC. CROMADO, CONTRA FECHADURA DE PRESSAO	SINAPI	Material	CJ	2,00	R\$ 110,79	R\$ 221,68	0,02%	75,71%	B
00003983	TABUA APARELHADA *2,5 X 15* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	SINAPI	Material	M2	2,64	R\$ 82,03	R\$ 216,56	0,02%	75,72%	B
00003875	LUVA SIMPLES, PVC, SOLDAVEL, DN 50 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	Material	UN	65,00	R\$ 2,52	R\$ 214,20	0,02%	75,74%	B
00004226	GAS DE COZINHA - GLP	SINAPI	Material	KG	38,58	R\$ 5,46	R\$ 210,67	0,02%	75,76%	B
00011674	REGISTRO DE ESFERA, PVC, COM VOLANTE, VS, SOLDAVEL, DN 25 MM, COM CORPO DIVIDIDO	SINAPI	Material	UN	15,00	R\$ 14,03	R\$ 210,46	0,02%	75,77%	B
00001368	CHUVEIRO COMUM EM PLASTICO BRANCO, COM CANO, 3 TEMPERATURAS, 5500 W (110/220 V)	SINAPI	Material	UN	3,21	R\$ 64,59	R\$ 207,26	0,02%	75,78%	B
00003524	JOELHO PVC, SOLDAVEL, COM BUCHA DE LATAO, 90 GRAUS, 25 MM X 3/4", PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	Material	UN	33,00	R\$ 6,22	R\$ 206,26	0,02%	75,80%	B
00000408	ABRACADEIRA DE NYLON PARA AMARRACAO DE CABOS, COMPRIMENTO DE 390 X *4,6* MM	SINAPI	Material	UN	340,83	R\$ 0,60	R\$ 204,50	0,02%	75,81%	B
00000377	ASSENTO SANITARIO DE PLASTICO, TIPO CONVENCIONAL	SINAPI	Material	UN	7,00	R\$ 28,67	R\$ 200,69	0,02%	75,83%	B
00009837	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 75 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	SINAPI	Material	M	18,19	R\$ 10,76	R\$ 196,69	0,02%	75,84%	B
00000335	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	SINAPI	Material	M	39,04	R\$ 4,96	R\$ 193,63	0,02%	75,86%	B
00000396	VERGALHAO ZINCADO ROSCA TOTAL, 1/4" (6,3 MM)	SINAPI	Material	M	62,87	R\$ 3,05	R\$ 191,74	0,02%	75,87%	B
00004222	GASOLINA COMUM	SINAPI	Material	L	44,98	R\$ 4,25	R\$ 191,16	0,02%	75,88%	B
00039594	PATCH PANEL, 24 PORTAS, CATEGORIA 5E, COM RACKS DE 19" DE LARGURA E 1 U DE ALTURA	SINAPI	Material	UN	1,00	R\$ 187,73	R\$ 187,73	0,02%	75,90%	B
00002673	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 1/2", SEM LUVA	SINAPI	Material	M	73,31	R\$ 2,55	R\$ 186,95	0,02%	75,91%	B
00038112	INTERRUPTOR SIMPLES 10A. 250V (APENAS MODULO)	SINAPI	Material	UN	38,49	R\$ 4,78	R\$ 183,97	0,02%	75,92%	B
00001872	CAIXA DE PASSAGEM, EM PVC, DE 4" X 2", PARA ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO	SINAPI	Material	UN	105,00	R\$ 1,70	R\$ 178,50	0,02%	75,93%	B



ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS

OBRAS:	UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - UBS PORTE I - MATA	DATA :	BDI :	28,82%
DESCRIÇÃO:	UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - UBS PORTE I - MATA	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44% 47,48%
LOCAL:	MATA - PEDRA BRANCA - CE	SINAPI	2023/12 COM DESONERAÇÃO	86,06% 47,87%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA - CE	Compostos Próprios	PRÓPRIA	0,00% 0,00%

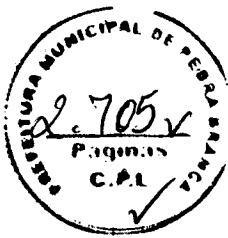
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total	Valor Líquido	BDI (%)	Índice	Classificação	
00010535	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO 220/380 V POTÊNCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	SINAPI	Equipamento	UN	0,051632180596	R\$ 3.448,80	R\$ 178,07	0,02%	75,86%	B
00037590	SUPORTE MAO-FRANCA EM AÇO, ABAS IGUAIS 30 CM, CAPACIDADE MÍNIMA 60 KG, BRANCO	SINAPI	Material	UN	16,00	R\$ 11,11	R\$ 177,76	0,02%	75,96%	B
11605	PEDRISCO	SEINFRA	Material	M3	2,46	R\$ 72,21	R\$ 177,40	0,02%	75,97%	B
00020078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXÕES COM JUNTA ELÁSTICA, EMBALAGEM DE 400 GR (USO EM PVC, AÇO, POLIÉTILENO E OUTROS)	SINAPI	Material	UN	10,59	R\$ 15,97	R\$ 169,16	0,02%	75,99%	B
00041613	TAMPA DE CONCRETO ARMADO PARA FOSSA, D = "0,90" M, E = 0,05 M	SINAPI	Material	UN	2,00	R\$ 84,51	R\$ 169,02	0,02%	76,00%	B
00044503	JARDINEIRO (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	14,41	R\$ 11,60	R\$ 167,14	0,02%	76,01%	B
00038094	ESPELHO / PLACA DE 3 POSTOS 4" X 2", PARA INSTALAÇÃO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	SINAPI	Material	UN	80,55	R\$ 2,03	R\$ 163,62	0,01%	76,02%	B
00004509	SARRAFO 2,5 X 10" CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	SINAPI	Material	M	38,50	R\$ 4,10	R\$ 157,85	0,01%	76,03%	B
12548	OPERADOR DE BETONEIRA	SEINFRA	Mão de Obra	H	7,37	R\$ 21,29	R\$ 166,91	0,01%	76,04%	B
00001062	CAIXA INTERNA/EXTERNA DE MEDIÇÃO PARA 1 MEDIDOR TRIFÁSICO, COM VISOR, EM CHAPA DE AÇO 18 USG (PADRÃO DA CONCESSIONÁRIA LOCAL)	SINAPI	Material	UN	1,00	R\$ 156,20	R\$ 166,20	0,01%	76,05%	B
00010685	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CACAMBA 0,80M3, PESO OPERACIONAL 17T, POTÊNCIA BRUTA 111HP	SINAPI	Equipamento	UN	0,000262857001	R\$ 588.618,08	R\$ 164,72	0,01%	76,07%	B
00020259	PERFIL DE BORRACHA EPDM MACIÇO 12 X 15" MM PARA ESQUADRIAS	SINAPI	Material	M	16,66	R\$ 9,27	R\$ 154,44	0,01%	76,08%	B
00011631	TORNEIRA PLÁSTICA PARA TANQUE 1/2" OU 3/4" COM BICO PARA MANGUEIRA	SINAPI	Material	UN	11,00	R\$ 13,74	R\$ 151,14	0,01%	76,09%	B
00039747	TUBO DE COBRE CLASSE "A", DN = 1,2" (15 MM), PARA INSTALAÇÕES DE MÍDIA PRESSÃO PARA GASES COMBUSTÍVEIS E MEDICINAIS	SINAPI	Material	M	4,66	R\$ 32,24	R\$ 150,32	0,01%	76,10%	B
00000122	ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	SINAPI	Material	UN	3,88	R\$ 38,70	R\$ 150,18	0,01%	76,11%	B
00039795	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO, SEM BARRAMENTO, EM PVC, DE EMBUTIR, PARA 6 DISJUNTORES NEMA OU 8 DISJUNTORES DIN	SINAPI	Material	UN	3,57	R\$ 42,05	R\$ 150,06	0,01%	76,12%	B
00007142	TE SOLDÁVEL, PVC, 90 GRAUS, 50 MM, PARA ÁGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	SINAPI	Material	UN	20,00	R\$ 7,44	R\$ 148,80	0,01%	76,13%	B
00043494	EPI - FAMÍLIA ALMOXARIFE - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	MES	1,00	R\$ 148,04	R\$ 148,04	0,01%	76,14%	B
00010422	BACIA SANITÁRIA (VASO) COM CAIXA ACOPLADA, SIFÃO APARENTE, DE LOUCA BRANCA (SEM ASSENTO)	SINAPI	Material	UN	0,5031	R\$ 291,10	R\$ 148,45	0,01%	76,16%	B
00003526	JOELHO PVC, SOLDÁVEL, PB, 90 GRAUS, ON 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	Material	UN	62,23	R\$ 2,34	R\$ 145,61	0,01%	76,18%	B
00034548	TELA DE AÇO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = 1,20 A 1,70 MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) 50 X 17,5" CM	SINAPI	Material	M	35,71	R\$ 4,06	R\$ 144,98	0,01%	76,17%	B
00004253	OPERADOR DE GUINCHO OU GUINCHEIRO (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	6,58	R\$ 16,71	R\$ 143,45	0,01%	76,18%	B
00000100	ADAPTADOR PVC SOLDÁVEL, COM FLANGES E ANEL DE VEDACÃO, 80 MM X 2", PARA CAIXA D'ÁGUA	SINAPI	Material	UN	4,00	R\$ 35,35	R\$ 141,40	0,01%	76,19%	B



ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS

	OBRA: UNIDADE BASICA DE SAUDE - UBS PORTE I - MATA	DATA : BDI : 29,62%																
	DESCRIÇÃO: UNIDADE BASICA DE SAUDE - UBS PORTE I - MATA																	
	LOCAL: MATA - PEDRA BRANCA - CE																	
	CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA - CE																	
		<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th>Fonte</th> <th>Item</th> <th>Porcentagem</th> <th>Subtotal</th> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>028.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>84,44%</td> <td>47,48%</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2023/12 COM DESONERAÇÃO</td> <td>85,06%</td> <td>47,67%</td> </tr> <tr> <td>Compostos Próprios</td> <td>PRÓPRIA</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> </tr> </table>	Fonte	Item	Porcentagem	Subtotal	SINAPI	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	SINAPI	2023/12 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%	Compostos Próprios	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
Fonte	Item	Porcentagem	Subtotal															
SINAPI	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%															
SINAPI	2023/12 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%															
Compostos Próprios	PRÓPRIA	0,00%	0,00%															

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total	Valor BDI	Porcentagem BDI	Valor ABC	Porcentagem ABC	Classificação
00011677	REGISTRO DE ESFERA, PVC, COM VOLANTE, VS, SOLDÁVEL, DN 50 MM, COM CORPO DIVIDIDO	SINAPI Material UN	2,00	R\$ 30,76	R\$ 61,52	0,01%	76,51%	B		
00043852	MASSA PARA MADEIRA - INTERIOR E EXTERIOR	SINAPI Material KG	10,02	R\$ 6,14	R\$ 61,49	0,01%	76,52%	B		
00013415	TORNEIRA DE MESA/BANCADA, PARA LAVATORIO, FIXA, METALICA CROMADA, PADRAO POPULAR, 1/2" OU 3/4" (REF 1193)	SINAPI Material UN	1,31	R\$ 46,52	R\$ 60,31	0,01%	76,52%	B		
00013417	TORNEIRA METALICA CROMADA CANO CURTO, SEM BICO, SEM AREJADOR, DE PAREDE, PARA TANQUE E USO GERAL, 1/2" OU 3/4" (REF 1143)	SINAPI Material UN	1,00	R\$ 60,59	R\$ 60,59	0,01%	76,53%	B		
00044329	DETERGENTE NEUTRO USO GERAL, CONCENTRADO	SINAPI Material L	5,94	R\$ 9,78	R\$ 58,12	0,01%	76,53%	B		
00011830	TORNEIRA DE BOIA CONVENCIONAL PARA CAIXA D'AGUA, AGUA FRIA, 3/4", COM HASTE E TORNEIRA METALICOS E BALAO PLASTICO	SINAPI Material UN	3,00	R\$ 19,13	R\$ 57,39	0,01%	76,53%	B		
00025067	BLOCO DE CONCRETO ESTRUTURAL 19 X 19 X 39 CM, FBK 4,5 MPA (NBR 6136)	SINAPI Material UN	14,06	R\$ 4,04	R\$ 56,80	0,01%	76,54%	B		
00043475	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCARREGADO GERAL - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI Encargos MES	3,00	R\$ 18,73	R\$ 56,19	0,01%	76,54%	B		
00004720	PEDRA BRITADA N. 0, OU PEDRISCO (4,8 A 9,5 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI Material M3	0,6376572309	R\$ 67,31	R\$ 55,67	0,01%	76,56%	B		
00036494	GRUA ASCENCIONAL, LANCA DE 30 M, CAPACIDADE DE 1,0 T A 30 M, ALTURA ATE 39 M	SINAPI Equipamento UN	0,0001064649915	R\$ 516.964,39	R\$ 55,04	0,01%	76,56%	B		
00003518	JOELHO PVC, SOLDÁVEL, PB, 45 GRAUS, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI Material UN	19,00	R\$ 2,89	R\$ 54,91	0,01%	76,56%	B		
00004723	PEDRA BRITADA N. 4 (50 A 76 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI Material M3	0,77	R\$ 70,82	R\$ 54,53	0,00%	76,56%	B		
00001902	LUVA EM PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 1 1/4", PARA ELETRODUTO	SINAPI Material UN	29,00	R\$ 1,85	R\$ 53,65	0,00%	76,56%	B		
00013416	TORNEIRA METALICA CROMADA, RETA, DE PAREDE, PARA COZINHA, SEM BICO, SEM AREJADOR, PADRAO POPULAR, 1/2" OU 3/4" (REF 1158)	SINAPI Material UN	0,9777	R\$ 54,36	R\$ 53,15	0,00%	76,57%	B		
00020143	JUNCAO SIMPLES, PVC SERIE R, DN 100 X 75 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI Material UN	1,00	R\$ 52,86	R\$ 52,86	0,00%	76,57%	B		
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 Material UN	0,3465	R\$ 151,35	R\$ 52,44	0,00%	76,57%	B		
00003520	JOELHO PVC, SOLDÁVEL, PB, 90 GRAUS, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI Material UN	8,00	R\$ 6,34	R\$ 50,72	0,00%	76,56%	B		
00003574	CURVA 90 GRAUS, LONGA, DE PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 1 1/4", PARA ELETRODUTO	SINAPI Material UN	15,00	R\$ 3,37	R\$ 50,55	0,00%	76,56%	B		
000039475	DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 1 POLO, TENSÃO MÁXIMA DE 385 V, CORRENTE MÁXIMA DE 45 KA (TIPO AC)	SINAPI Material UN	4,00	R\$ 12,63	R\$ 50,52	0,00%	76,56%	B		
00003517	JOELHO PVC, SOLDÁVEL, BB, 90 GRAUS, SEM ANEL, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL SECUNDÁRIO	SINAPI Material UN	30,83	R\$ 1,61	R\$ 49,63	0,00%	76,56%	B		
00020250	SISAL EM FIBRA / ESTOPA SISAL PARA GESSO	SINAPI Material KG	2,58	R\$ 19,22	R\$ 49,56	0,00%	76,56%	B		
00007097	TE SANITARIO, PVC, DN 50 X 50 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI Material UN	8,57	R\$ 5,73	R\$ 49,12	0,00%	76,56%	B		
00039027	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 19 X 36 (3 1/4 X 9)	SINAPI Material KG	5,20	R\$ 9,44	R\$ 49,09	0,00%	76,56%	B		



ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS

OBRA:	UNIDADE BASICA DE SAUDE - UBS PORTE I - MATA	DATA :	BDI :	28,82%
DESCRIÇÃO:	UNIDADE BASICA DE SAUDE - UBS PORTE I - MATA	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44% 47,48%
LOCAL:	MATA - PEDRA BRANCA - CE	SINAPI	2023/12 COM DESONERAÇÃO	86,00% 47,87%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA - CE	Compras Próprias	PRÓPRIA	0,00% 0,00%

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total	Valor Unitário	Valor Total	BDI (%)	Índice ABC
00004254	OPERADOR DE GUINDASTE (HORISTA)	H	1,55	R\$ 30,46	R\$ 47,24	0,00%	76,80%		B
00003767	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120, COR VERMELHA	UN	90,17	R\$ 0,51	R\$ 45,99	0,00%	76,80%		B
10037	AJUDANTE	H	2,40	R\$ 19,10	R\$ 45,84	0,00%	76,81%		B
00007340	IMUNIZANTE PARA MADEIRA, INCOLOR	L	1,95	R\$ 23,21	R\$ 45,36	0,00%	76,81%		B
00034714	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILHO DIN (IEC), TRIPOLAR, 63 A	UN	1,00	R\$ 44,76	R\$ 44,76	0,00%	76,81%		B
11045	DUTO PERFORADO-ELETRICALHA CHAPA DE AÇO (100X200)MM	M	1,64	R\$ 27,23	R\$ 44,66	0,00%	76,82%		B
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	34,21	R\$ 1,29	R\$ 44,13	0,00%	76,82%		B
00013458	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCURSAO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS DE 4 HP (4 CV)	UN	0,00449959862324582	R\$ 9.721,75	R\$ 43,74	0,00%	76,82%		B
00007319	TINTA ASFALTICA IMPERMEABILIZANTE DISPERSA EM AGUA, PARA MATERIAIS CIMENTICIOS	L	4,34	R\$ 9,78	R\$ 42,49	0,00%	76,83%		B
00000099	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL, COM FLANGE E ANEL DE VEDACAO, 50 MM X 1 1/2", PARA CAIXA D'AGUA	UN	2,00	R\$ 20,23	R\$ 40,46	0,00%	76,83%		B
00000251	AUXILIAR DE MECANICO (HORISTA)	H	3,26	R\$ 12,15	R\$ 39,64	0,00%	76,83%		B
00003670	JUNCAO SIMPLES, PVC, 45 GRAUS, DN 100 X 100 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	UN	2,10	R\$ 18,32	R\$ 38,55	0,00%	76,83%		B
00001267	PISO EM CERAMICA ESMALTADA EXTRA, COR LISA, PEI MAIOR OU IGUAL A 4, FORMATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM2	M2	2,24	R\$ 17,17	R\$ 38,47	0,00%	76,84%		B
00006142	CONJUNTO DE LIGACAO AJUSTAVEL, PARA VASO / BACIA SANITARIA, EM PLASTICO BRANCO, COM TUBO, CANOPLA E ESPUDE	UN	7,00	R\$ 5,42	R\$ 37,94	0,00%	76,84%		B
00003682	JUNCAO SIMPLES, PVC, 45 GRAUS, DN 50 X 50 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	UN	5,00	R\$ 7,52	R\$ 37,60	0,00%	76,84%		B
00003529	JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 25 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	66,54	R\$ 0,56	R\$ 37,26	0,00%	76,85%		B
00040864	SEGURO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	MES	5,00	R\$ 7,31	R\$ 36,55	0,00%	76,85%		B
00013393	QUADRO DE DISTRIBUICAO COM BARRAMENTO TRIFASICO, DE EMBUTIR, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, PARA 12 DISJUNTORES DIN, 100 A	UN	0,1737	R\$ 208,74	R\$ 36,26	0,00%	76,85%		B
00007568	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	UN	54,88	R\$ 0,66	R\$ 36,22	0,00%	76,85%		B
00000680	CANALETA DE CONCRETO 19 X 19 X 19 CM (CLASSE C - NBR 6136)	UN	14,18	R\$ 2,51	R\$ 35,88	0,00%	76,86%		B
00034643	CAIXA DE INSPECAO PARA ATERRAMENTO E PARA RAIOS, EM POLIPROPILENO, DIAMETRO = 300 MM X ALTURA = 400 MM	UN	1,00	R\$ 34,34	R\$ 34,34	0,00%	76,86%		B
00011280	CORTADEIRA DE PISO DE CONCRETO E ASFALTO, PARA DISCO PADRAO DE DIAMETRO 350 MM (14") OU 450 MM (18") , MOTOR A GASOLINA, POTENCIA 13 HP, SEM DISCO	UN	0,0036209453824	R\$ 9.137,92	R\$ 33,09	0,00%	76,86%		B
00007604	TORNEIRA METALICA CROMADA PARA TANQUE / JARDIM, SEM BICO, CANO LONGO, DE PAREDE, PADRAO POPULAR / USO GERAL, 1/2 " OU 3/4 " (REF 1126)	UN	1,00	R\$ 32,35	R\$ 32,35	0,00%	76,86%		B



ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS

	OBRA:	UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - UBS PORTE I - MATA	DATA:	BDI:	28,82%
	DESCRIÇÃO:	UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - UBS PORTE I - MATA	PROPOSTA	VALOR	DESCR. VALOR
	LOCAL:	MATA - PEDRA BRANCA - CE	SINAPI	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44% 47,68%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA - CE	SINAPI	2023/12 COM DESONERAÇÃO	85,08% 47,87%
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00% 0,00%

CODIGO	DESCRIÇÃO	SINAPI	Material	UN	QTD	VALOR UNIT	VALOR TOTAL	DESCR.	VALOR	DESCR.	VALOR	DESCR.	VALOR	DESCR.	VALOR
00002297	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, ON 75 MM (NBR 5688)	SINAPI	Material	UN	12,00	R\$ 2,57	R\$ 30,84	0,00%	76,67%	B					
00004346	PARAFUSO DE FERRO POLIDO, SEXTAVADO, COM ROSCA PARCIAL, DIAMETRO 5/8", COMPRIMENTO 6", COM PORCA E ARRUELA DE PRESSAO MEDIA	SINAPI	Material	UN	3,00	R\$ 10,00	R\$ 30,89	0,00%	76,67%	B					
00011676	REGISTRO DE ESFERA, PVC, COM VOLANTE, VS, SOLDAVEL, ON 40 MM, COM CORPO DIVIDIDO	SINAPI	Material	UN	1,00	R\$ 29,78	R\$ 29,78	0,00%	76,67%	B					
00039432	FITA DE PAPEL REFORCADA COM LAMINA DE METAL PARA REFORCO DE CANTOS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL	SINAPI	Material	M	14,59	R\$ 1,98	R\$ 28,88	0,00%	76,67%	B					
00001607	CONJUNTO ARRUELAS DE VEDACAO 5/16" PARA TELHA FIBROCIMENTO (UMA ARRUELA METALICA E UMA ARRUELA PVC - CONICAS)	SINAPI	Material	CJ	159,61	R\$ 0,18	R\$ 28,73	0,00%	76,67%	B					
00001871	CAIXA OCTOGONAL DE FUNDO MOVEL, EM PVC, DE 3" X 3", PARA ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO	SINAPI	Material	UN	9,08	R\$ 3,05	R\$ 27,69	0,00%	76,68%	B					
00001879	CURVA 90 GRAUS, LONGA, DE PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 3/4", PARA ELETRODUTO	SINAPI	Material	UN	14,05	R\$ 1,97	R\$ 27,69	0,00%	76,68%	B					
00011055	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 3,5 X 25 MM (1")	SINAPI	Material	UN	549,95	R\$ 0,05	R\$ 27,50	0,00%	76,68%	B					
00003097	FECHADURA ROSETA REDONDA PARA PORTA DE BANHEIRO, EM ACO 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	Material	CJ	0,5031	R\$ 53,82	R\$ 27,08	0,00%	76,68%	B					
00003509	JOELHO PVC, SOLDAVEL, PB, 90 GRAUS, ON 75 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	Material	UN	5,00	R\$ 5,30	R\$ 26,50	0,00%	76,68%	B					
00005074	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 15 X 18 (1 1/2 X 13)	SINAPI	Material	KG	2,49	R\$ 10,58	R\$ 26,36	0,00%	76,69%	B					
00007271	BLOCO CERAMICO / TIJOLO VAZADO PARA ALVENARIA DE VEDACAO, 8 FUIROS NA HORIZONTAL, DE 9 X 19 X 19 CM (L X A X C)	SINAPI	Material	UN	65,77	R\$ 0,40	R\$ 26,31	0,00%	76,69%	B					
00037591	SUPORTE MAO-FRANCA EM ACO, ABAS IGUAIS 40 CM, CAPACIDADE MINIMA 70 KG, BRANCO	SINAPI	Material	UN	1,98	R\$ 13,35	R\$ 26,10	0,00%	76,69%	B					
00003516	JOELHO PVC, SOLDAVEL, BB, 45 GRAUS, ON 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	Material	UN	14,52	R\$ 1,78	R\$ 25,85	0,00%	76,69%	B					
00003898	LUVA SIMPLES, PVC, SOLDAVEL, DN 75 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	Material	UN	5,00	R\$ 5,12	R\$ 25,60	0,00%	76,69%	B					
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	Equipamento	UN	0,003867136343	R\$ 6.586,34	R\$ 25,47	0,00%	76,69%	B					
0000116	REGISTRO GAVETA BRUTO EM LATAO FORJADO, BITOLA 3/4" (REF 1509)	SINAPI	Material	UN	1,00	R\$ 24,74	R\$ 24,74	0,00%	76,70%	B					
00001891	LUVA EM PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 3/4", PARA ELETRODUTO	SINAPI	Material	UN	28,10	R\$ 0,86	R\$ 24,17	0,00%	76,70%	B					
00043777	PORTA DE MADEIRA, FOLHA LEVE (NBR 15930), DE 600 X 2100 MM, E = 35 MM, NUCLEO COLMEIA, CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO MELAMINICO EM PADRAO MADEIRA	SINAPI	Material	UN	0,1342854	R\$ 179,56	R\$ 24,11	0,00%	76,70%	B					
00044945	SIFAO / TUBO SIFONADO EXTENSIVEL/SANFONADO, UNIVERSAL/ SIMPLES, ENTRE *50 A 70" CM, DE PLASTICO BRANCO	SINAPI	Material	UN	3,28	R\$ 7,19	R\$ 23,62	0,00%	76,70%	B					
00038191	LAMPADA FLUORESCENTE COMPACTA 2U BRANCA 15 W, BASE E27 (127/220 V)	SINAPI	Material	UN	1,95	R\$ 11,98	R\$ 23,33	0,00%	76,70%	B					
00011697	MICTORIO COLETIVO ACO INOX (AISI 304), E = 0,8 MM, DE *100 X 40 X 30" CM (C X A X P)	SINAPI	Material	UN	0,0522	R\$ 440,33	R\$ 22,99	0,00%	76,70%	B					



ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS

OBRAS:	UNIDADE BASICA DE SAUDE - UBS PORTE I - MATA	DATA :	BDI :	28,82%
DESCRIÇÃO:	UNIDADE BASICA DE SAUDE - UBS PORTE I - MATA	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44% 47,48%
LOCAL:	MATA - PEDRA BRANCA - CE	SINAPI	2023/12 COM DESONERAÇÃO	86,08% 47,87%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA - CE	Compras Própria	PRÓPRIA	0,00% 0,00%

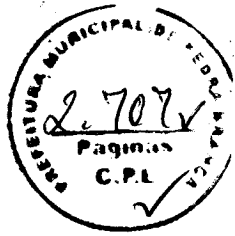
Item	Descrição	Material	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total	Valor Líquido	Porcentagem	BDI	Classificação
00013896	VIBRADOR DE IMERSAO, DIAMETRO DA PONTEIRA DE 45 MM, COM MOTOR ELETRICO TRIFASICO DE 2 HP (2 CV)	SINAPI Equipamento	UN	0,010650664224 2345584	R\$ 2.017,46	R\$ 21,48	0,00%	76,71%	B
00011864	CONECTOR METALICO TIPO PARAFUSO FENDIDO (SPLIT BOLT), PARA CABOS ATE 95 MM2	SINAPI Material	UN	1,00	R\$ 21,21	R\$ 21,21	0,00%	76,71%	B
00011741	RALO SIFONADO CILINDRICO, PVC, 100 X 40 MM, COM GRELHA REDONDA BRANCA	SINAPI Material	UN	2,21	R\$ 9,46	R\$ 20,80	0,00%	76,71%	B
00036531	RETRDESCAVADEIRA 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 RETROSCAVADEIRA MINIMA DE 0,26 M3, PROFUNDIDADE DE ESCAVACAO MAXIMA DE 4,37 M	SINAPI Equipamento	UN	0,000066495565 32	R\$ 312.810,34	R\$ 20,80	0,00%	76,71%	B
00012016	CONDULETE EM PVC, TIPO "LB", SEM TAMPA, DE 1/2" OU 3/4"	SINAPI Material	UN	2,63	R\$ 7,88	R\$ 20,71	0,00%	76,71%	B
00007139	TE SOLDAVEL, PVC, 90 GRAUS, 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	SINAPI Material	UN	20,87	R\$ 0,93	R\$ 19,22	0,00%	76,71%	B
00000096	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL, COM FLANGE E ANEL DE VEDACAO, 25 MM X 3/4", PARA CAIXA D'AGUA	SINAPI Material	UN	2,00	R\$ 9,51	R\$ 19,02	0,00%	76,71%	B
00006155	VALVULA EM PLASTICO CROMADO TIPO AMERICANA PARA PIA DE COZINHA 3.1/2" X 1.1/2", SEM ADAPTADOR	SINAPI Material	UN	0,9777	R\$ 17,28	R\$ 16,89	0,00%	76,72%	B
00039026	PREGO DE ACO POLIDO SEM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	SINAPI Material	KG	1,58	R\$ 10,63	R\$ 16,79	0,00%	76,72%	B
12701	DEPRECIACAO	SEINFRA Geral	H	16,70	R\$ 1,00	R\$ 16,70	0,00%	76,72%	B
00003455	COTOVELO 90 GRAUS DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 1/2"	SINAPI Material	UN	3,00	R\$ 5,56	R\$ 16,68	0,00%	76,72%	B
00014618	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELETRICO, POTENCIA DE 11600 W, PARA DISCO DE DIAMETRO DE 10" (250 MM)	SINAPI Equipamento	UN	0,016455950799 0431964	R\$ 995,26	R\$ 16,38	0,00%	76,72%	B
00002680	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 1 1/2", SEM LUVA	SINAPI Material	M	2,19	R\$ 7,26	R\$ 16,89	0,00%	76,72%	B
00020254	CAIXA DE PASSAGEM METALICA, DE SOBREPOR, COM TAMPA APARAFUSADA, DIMENSOES 15 X 15 X 10 CM	SINAPI Material	UN	1,17	R\$ 13,13	R\$ 16,41	0,00%	76,72%	B
00037734	CACAMBA METALICA BASCULANTE COM CAPACIDADE DE 10 M3 (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHAO)	SINAPI Equipamento	UN	0,00027991287	R\$ 52.684,78	R\$ 14,74	0,00%	76,72%	B
00021112	VALVULA DE DESCARGA EM METAL CROMADO PARA MICTORIO COM ACIONAMENTO POR PRESSAO E FECHAMENTO AUTOMATICO	SINAPI Material	UN	0,0522	R\$ 269,80	R\$ 14,06	0,00%	76,73%	B
00003528	JOELHO PVC, SOLDAVEL, PB, 45 GRAUS, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI Material	UN	2,00	R\$ 6,97	R\$ 13,94	0,00%	76,73%	B
00000112	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 50 MM X1 1/2", PARA AGUA FRIA	SINAPI Material	UN	4,00	R\$ 3,44	R\$ 13,76	0,00%	76,73%	B
00003535	JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 40 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI Material	UN	3,00	R\$ 4,56	R\$ 13,68	0,00%	76,73%	B
00038320	TERMINAL DE VENTILACAO, 75 MM, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL	SINAPI Material	UN	1,00	R\$ 13,38	R\$ 13,38	0,00%	76,73%	B
00001870	CURVA 90 GRAUS, LONGA, DE PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 1/2", PARA ELETRODUTO	SINAPI Material	UN	6,52	R\$ 1,95	R\$ 12,72	0,00%	76,73%	B
00001094	ARMACAO VERTICAL COM HASTE E CONTRA-PINO, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO 3/16", COM 1 ESTRIBO, SEM ISOLADOR	SINAPI Material	UN	1,00	R\$ 12,82	R\$ 12,82	0,00%	76,73%	B



ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS

	OBRA:	UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - UBS PORTE I - MATA	DATA :	BDI : 28,82%
	DESCRIÇÃO:	UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - UBS PORTE I - MATA	PROPOSTA:	028.1 COM DESONERAÇÃO
	LOCAL:	MATA - PEDRA BRANCA - CE	SINAPI:	2023/12 COM DESONERAÇÃO
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA - CE	Composição Própria:	PRÓPRIA

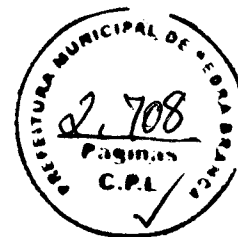
Código	Descrição	Unidade	Material	Medida	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total	%	%	%
00038113	INTERRUPTOR PARALELO 10A, 250V (APENAS MÓDULO)	SINAPI	Material	UN	2,00	R\$ 6,23	R\$ 12,46	0,00%	76,73%	B
00001570	TERMINAL A COMPRESSÃO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 2,5 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSÃO, PARA PARAFUSO DE FIXAÇÃO M5	SINAPI	Material	UN	19,00	R\$ 0,85	R\$ 12,35	0,00%	76,73%	B
19412	PLACA/TAMPA PARA TOMADA DE PISO 4"X2" EM INOX OU LATÃO	SEINFRA	Material	UN	1,00	R\$ 12,09	R\$ 12,09	0,00%	76,73%	B
00001966	CURVA PVC CURTA 90 GRAUS, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	Material	UN	0,6768	R\$ 17,78	R\$ 12,03	0,00%	76,73%	B
00043464	FERRAMENTAS - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	1.152,76	R\$ 0,01	R\$ 11,53	0,00%	76,74%	B
00011455	FERROLHO COM FECHO / TRINCO REDONDO, EM AÇO GALVANIZADO / ZINCADO, DE SOBREPOR, COM COMPRIMENTO DE 8" E ESPESSURA MÍNIMA DA CHAPA DE 1,50 MM	SINAPI	Material	UN	0,8508	R\$ 13,18	R\$ 11,21	0,00%	76,74%	B
00002685	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCAVEL DE 1", SEM LUVAS	SINAPI	Material	M	2,22	R\$ 4,96	R\$ 11,00	0,00%	76,74%	B
00001574	TERMINAL A COMPRESSÃO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 10 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSÃO, PARA PARAFUSO DE FIXAÇÃO M6	SINAPI	Material	UN	9,98	R\$ 1,10	R\$ 10,98	0,00%	76,74%	B
00043470	FERRAMENTAS - FAMÍLIA ALMOXARIFE - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	MES	1,00	R\$ 10,89	R\$ 10,89	0,00%	76,74%	B
00006153	VALVULA EM PLÁSTICO BRANCO PARA TANQUE OU LAVATORIO 1", SEM UNHO E SEM LADRÃO	SINAPI	Material	UN	2,31	R\$ 4,22	R\$ 9,74	0,00%	76,74%	B
00004177	NIPLE DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 1/2"	SINAPI	Material	UN	2,00	R\$ 4,53	R\$ 9,06	0,00%	76,74%	B
12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	Geral	H	8,79	R\$ 1,00	R\$ 8,79	0,00%	76,74%	B
00001571	TERMINAL A COMPRESSÃO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 4 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSÃO, PARA PARAFUSO DE FIXAÇÃO M5	SINAPI	Material	UN	10,00	R\$ 0,86	R\$ 8,60	0,00%	76,74%	B
00011904	CABO TELEFÔNICO CCI 50, 4 PARES, USO INTERNO, SEM BLINDAGEM	SINAPI	Material	M	5,83	R\$ 1,47	R\$ 8,57	0,00%	76,74%	B
00011719	REGISTRO DE PRESSÃO PVC, SOLDÁVEL, VOLANTE SIMPLES, DE 25 MM	SINAPI	Material	UN	1,00	R\$ 8,26	R\$ 8,26	0,00%	76,74%	B
00037752	CAMINHÃO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 11030 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 5,41 M, POTÊNCIA 185 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NÃO INCLUI CARROCERIA)	SINAPI	Equipamento	UN	0,0000184704	R\$ 425.536,46	R\$ 7,86	0,00%	76,74%	B
12107	TOMADA 2P+T 20A, 250V (APENAS MÓDULO)	SEINFRA	Material	UN	1,00	R\$ 7,72	R\$ 7,72	0,00%	76,74%	B
299	ANEL BORRACHA, DN 100 MM, PARA TUBO SÉRIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	Material	UN	2,00	R\$ 3,62	R\$ 7,24	0,00%	76,74%	B
37141	TE SOLDÁVEL, PVC, 90 GRAUS, 40 MM, PARA ÁGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	SINAPI	Material	UN	1,00	R\$ 7,12	R\$ 7,12	0,00%	76,74%	B
00011950	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	SINAPI	Material	UN	30,06	R\$ 0,22	R\$ 6,61	0,00%	76,74%	B
00003519	JOELHO PVC, SOLDÁVEL, PB, 45 GRAUS, DN 75 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	Material	UN	1,00	R\$ 6,04	R\$ 6,04	0,00%	76,76%	B
00005318	DILUENTE AGUARRAS	SINAPI	Material	L	0,3731	R\$ 15,81	R\$ 5,90	0,00%	76,76%	B
00003146	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	SINAPI	Material	UN	2,00	R\$ 2,87	R\$ 5,73	0,00%	76,76%	B
00006141	ENGATE/RABICHO FLEXÍVEL PLÁSTICO (PVC OU ABS) BRANCO 1/2" X 30 CM	SINAPI	Material	UN	1,31	R\$ 4,35	R\$ 5,69	0,00%	76,76%	B



ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS

	OBRA:	UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - UBS PORTE I - MATA	DATA :	BDI :	28,82%
	DESCRIÇÃO:	UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - UBS PORTE I - MATA			
	LOCAL:	MATA - PEDRA BRANCA - CE			
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA - CE			

Código	Descrição	Classif. Sinapi	Material	Unidade	Quantidade	Valor Unit.	Valor Total	%	%	%	%
00001893	LUVA EM PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 1 1/2", PARA ELETRODUTO	SINAPI	Material	UN	2,00	R\$ 2,55	R\$ 5,10	0,00%	76,75%		B
00040408	CURVA 180 GRAUS, DE PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 1 1/4", PARA ELETRODUTO	SINAPI	Material	UN	1,00	R\$ 4,91	R\$ 4,91	0,00%	76,75%		B
00038780	LAMPADA FLUORESCENTE COMPACTA 3U BRANCA 20 W, BASE E27 (127/220 V)	SINAPI	Material	UN	0,3465	R\$ 13,67	R\$ 4,74	0,00%	76,75%		B
00036487	GUINCHO ELETRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFASICO DE 1,25 CV	SINAPI	Equipamento	UN	0,000875466268488	R\$ 5.348,19	R\$ 4,68	0,00%	76,75%		B
00005104	REBITE DE REPUXO EM ALUMINIO VAZADO, DIAMETRO 3,2 X 8 MM DE COMPRIMENTO (1KG = 1025 UNIDADES)	SINAPI	Material	KG	0,102228	R\$ 43,50	R\$ 4,45	0,00%	76,75%		B
00003398	ISOLADOR DE PORCELANA, TIPO ROLDANA, DIMENSOES DE "72" X "72" MM, PARA USO EM BAIXA TENSAO	SINAPI	Material	UN	1,00	R\$ 4,25	R\$ 4,25	0,00%	76,75%		B
00004096	MOTORISTA OPERADOR DE CAMINHAO COM MUNCK (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	0,1589406	R\$ 26,53	R\$ 4,22	0,00%	76,75%		B
00011753	REGISTRO PRESSAO BRUTO EM LATAO FORJADO, BITOLA 3/4 " (REF 1400)	SINAPI	Material	UN	0,2088	R\$ 19,85	R\$ 4,14	0,00%	76,75%		B
00001875	CURVA 90 GRAUS, LONGA, DE PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 1 1/2", PARA ELETRODUTO	SINAPI	Material	UN	1,00	R\$ 4,08	R\$ 4,08	0,00%	76,75%		B
00001575	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 16 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M6	SINAPI	Material	UN	3,00	R\$ 1,31	R\$ 3,93	0,00%	76,75%		B
00011712	CAIXA SIFONADA, PVC, 150 X 150 X 50 MM, COM GRELHA QUADRADA, BRANCA (NBR 5688)	SINAPI	Material	UN	0,1044	R\$ 35,31	R\$ 3,69	0,00%	76,75%		B
00005066	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 12 X 12	SINAPI	Material	KG	0,286	R\$ 12,45	R\$ 3,58	0,00%	76,75%		B
00005069	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	SINAPI	Material	KG	0,33842625	R\$ 9,63	R\$ 3,26	0,00%	76,75%		B
00000812	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDAVEL, CURTA, COM 40 X 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	Material	UN	2,00	R\$ 1,62	R\$ 3,24	0,00%	76,75%		B
12702	JUROS	SEINFRA	Geral	H	3,16	R\$ 1,00	R\$ 3,16	0,00%	76,75%		B
00020247	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	SINAPI	Material	KG	0,292678779027	R\$ 10,46	R\$ 3,06	0,00%	76,75%		B
00001573	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 6 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M6	SINAPI	Material	UN	3,00	R\$ 1,02	R\$ 3,06	0,00%	76,75%		B
00001884	CURVA 90 GRAUS, LONGA, DE PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 1", PARA ELETRODUTO	SINAPI	Material	UN	1,00	R\$ 2,99	R\$ 2,99	0,00%	76,75%		B
00000298	ANEL BORRACHA, DN 75 MM, PARA TUBO SERIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	Material	UN	1,00	R\$ 2,79	R\$ 2,79	0,00%	76,75%		B
00005065	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 10 X 10 (7/8 X 17)	SINAPI	Material	KG	0,1356	R\$ 17,98	R\$ 2,44	0,00%	76,75%		B
00014153	FITA METALICA PERFURADA, L = "18" MM, ROLO DE 30 M, CARGA RECOMENDADA = "30" KGF	SINAPI	Material	UN	0,06	R\$ 39,87	R\$ 2,39	0,00%	76,75%		B
00001892	LUVA EM PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 1", PARA ELETRODUTO	SINAPI	Material	UN	2,00	R\$ 1,19	R\$ 2,38	0,00%	76,75%		B
00043474	FERRAMENTAS - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	MES	1,00	R\$ 2,29	R\$ 2,29	0,00%	76,75%		B

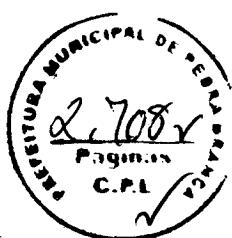


ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS

	OBRA:	UNIDADE BASICA DE SAUDE - UBS PORTE I - MATA	DATA:	BDI: 28,82%
	DESCRIÇÃO:	UNIDADE BASICA DE SAUDE - UBS PORTE I - MATA	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48%
	LOCAL:	MATA - PEDRA BRANCA - CE	SINAPI	2023/12 COM DESONERAÇÃO 86,00% 47,87%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA - CE	Composições Próprias	PRÓPRIA 0,00% 0,00%

Código	Descrição	Classif.	Material	UN	Quantidade	Valor Unit.	Valor Total	%	%	%	%
00003363	GUINDALITO 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	Equipamento	UN	0,0000224952	R\$ 100.320,56	R\$ 2,26	0,00%	76,76%		B
00012295	SOQUETE DE BAQUELITE BASE E27, PARA LAMPADAS	SINAPI	Material	UN	1,15	R\$ 1,77	R\$ 2,03	0,00%	76,76%		B
00034557	TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 7,5* CM	SINAPI	Material	M	0,975744	R\$ 1,57	R\$ 1,53	0,00%	76,76%		B
00000065	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 25 MM X 3/4", PARA AGUA FRIA	SINAPI	Material	UN	2,21	R\$ 0,89	R\$ 1,52	0,00%	76,76%		B
00038102	TOMADA 2P+T 20A, 250V (APENAS MODULO)	SINAPI	Material	UN	0,1986	R\$ 6,96	R\$ 1,38	0,00%	76,76%		B
00013887	DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIAMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1")	SINAPI	Material	UN	0,002965938112	R\$ 372,54	R\$ 1,10	0,00%	76,76%		B
00003148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	SINAPI	Material	UN	0,10381328	R\$ 10,80	R\$ 1,10	0,00%	76,76%		B
00002556	CAIXA DE LUZ *4 X 2* EM ACO ESMALTADA	SINAPI	Material	UN	1,00	R\$ 0,92	R\$ 0,92	0,00%	76,76%		B
00037411	TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,24 MM, MALHA 25 X 25 MM	SINAPI	Material	M2	0,06999684	R\$ 11,47	R\$ 0,80	0,00%	76,76%		B
00003659	JUNCAO SIMPLES DE REDUCAO, PVC, DN 100 X 50 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	Material	UN	0,0522	R\$ 14,27	R\$ 0,74	0,00%	76,76%		B
00043617	ADITIVO PLASTIFICANTE E ESTABILIZADOR PARA ARGAMASSAS DE ASSENTAMENTO E REBOCO, LIQUIDO E ISENTO DE CLORETO	SINAPI	Material	L	0,10311084	R\$ 6,86	R\$ 0,69	0,00%	76,76%		B
00002689	ELETRODUTO PVC FLEXIVEL CORRUGADO, COR AMARELA, DE 20 MM	SINAPI	Material	M	0,4039524	R\$ 1,54	R\$ 0,62	0,00%	76,76%		B
00005067	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 16 X 24 (2 1/4 X 12)	SINAPI	Material	KG	0,03719201652	R\$ 10,07	R\$ 0,37	0,00%	76,76%		B
00007307	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	SINAPI	Material	L	0,01	R\$ 28,58	R\$ 0,29	0,00%	76,76%		B
00003906	LUVA SOLDAVEL COM ROSCA, PVC, 25 MM X 3/4", PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	Material	UN	0,2088	R\$ 1,17	R\$ 0,24	0,00%	76,76%		B
00001901	LUVA EM PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 1/2", PARA ELETRODUTO	SINAPI	Material	UN	0,1044	R\$ 0,57	R\$ 0,06	0,00%	76,76%		B
00037544	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V, POTENCIA 5 CV	SINAPI	Equipamento	UN	0,0000029998341252	R\$ 9.140,99	R\$ 0,03	0,00%	76,76%		B

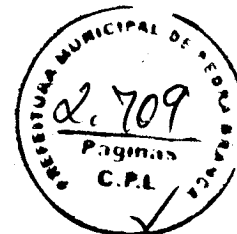
Subtotal até 76,76% R\$ 1.077.047,89
 Outros R\$ 326.212,13
Valor total do Orçamento R\$ 1.403.259,82



CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

OBRA:	UNIDADE BASICA DE SAUDE - UBS PORTE I - MATA	DATA:	BDI: 28,82%
DESCRIÇÃO:	UNIDADE BASICA DE SAUDE - UBS PORTE I - MATA	SEMFORA	028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,45%
LOCAL:	MATA - PEDRA BRANCA - CE	SINAPI	2023/12 COM DESONERAÇÃO 86,06% 47,87%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA - CE	Compras Próprias	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
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 56.547,00	12,00 %	8,00 %	8,00 %	8,00 %	8,00 %	8,00 %	8,00 %	8,00 %	8,00 %
			R\$ 6.785,71	R\$ 4.523,81	R\$ 4.523,81	R\$ 4.523,81	R\$ 4.523,81	R\$ 4.523,81	R\$ 4.523,81	R\$ 4.523,81	R\$ 4.523,81
2	INSTALAÇÃO DO CANTEIRO DE OBRAS	R\$ 94.963,34	100,00 %								
			R\$ 94.963,34								
3	MOVIMENTO DE TERRA	R\$ 31.300,38		80,00 %							
			R\$ 6.260,08	R\$ 25.040,30							
4	ESTRUTURAS	R\$ 230.346,67		40,00 %	40,00 %	20,00 %					
				R\$ 92.138,67	R\$ 92.138,67	R\$ 46.069,33					
5	PAREDES E PAINÉIS	R\$ 172.990,51		10,00 %	60,00 %	40,00 %					
				R\$ 17.299,05	R\$ 86.495,26	R\$ 89.196,20					
6	ESQUADRIAS DE MADEIRA	R\$ 27.859,64									50,00 %
											R\$ 13.929,82
7	ESQUADRIAS METÁLICAS	R\$ 46.556,65									50,00 %
											R\$ 23.278,33
8	VIDROS E ESPELHOS	R\$ 1.345,93									
9	COBERTURA	R\$ 59.970,04						100,00 %			
								R\$ 59.970,04			
10	IMPERMEABILIZAÇÃO	R\$ 22.066,24		80,00 %					40,00 %		
				R\$ 13.239,74					R\$ 6.626,50		
11	TETOS E FORROS	R\$ 20.358,29						20,00 %		80,00 %	
								R\$ 4.071,66		R\$ 16.286,63	
12	REVESTIMENTO DE PAREDES	R\$ 156.246,81					50,00 %		25,00 %	25,00 %	
							R\$ 78.123,41		R\$ 39.061,70	R\$ 39.061,70	
13	PISOS INTERNOS E EXTERNOS	R\$ 179.784,45									
14	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS E PLUVIAL	R\$ 52.129,34		10,00 %	10,00 %	10,00 %	10,00 %	10,00 %	10,00 %	10,00 %	10,00 %
				R\$ 5.212,93	R\$ 5.212,93	R\$ 5.212,93	R\$ 5.212,93	R\$ 5.212,93	R\$ 5.212,93	R\$ 5.212,93	R\$ 5.212,93
15	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	R\$ 46.807,73		10,00 %	10,00 %	10,00 %	10,00 %	10,00 %	10,00 %	10,00 %	10,00 %
				R\$ 4.680,77	R\$ 4.680,77	R\$ 4.680,77	R\$ 4.680,77	R\$ 4.680,77	R\$ 4.680,77	R\$ 4.680,77	R\$ 4.680,77
16	OUTRAS INSTALAÇÕES	R\$ 76.879,01		10,00 %	10,00 %	10,00 %	10,00 %	10,00 %	10,00 %	10,00 %	10,00 %
				R\$ 7.687,90	R\$ 7.687,90	R\$ 7.687,90	R\$ 7.687,90	R\$ 7.687,90	R\$ 7.687,90	R\$ 7.687,90	R\$ 7.687,90

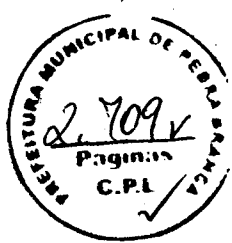


CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

	OBRA:	UNIDADE BASICA DE SAUDE - UBS PORTE I - MATA	DATA:	BDI: 28,82%																
	DESCRIÇÃO:	UNIDADE BASICA DE SAUDE - UBS PORTE I - MATA	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th>Empreiteira</th> <th>Empreiteira</th> <th>Empreiteira</th> <th>Empreiteira</th> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>028.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>84,44%</td> <td>47,46%</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2023/12 COM DESONERAÇÃO</td> <td>85,00%</td> <td>47,57%</td> </tr> <tr> <td>Composições Próprias</td> <td>PRÓPRIA</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> </tr> </table>		Empreiteira	Empreiteira	Empreiteira	Empreiteira	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,46%	SINAPI	2023/12 COM DESONERAÇÃO	85,00%	47,57%	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
	Empreiteira	Empreiteira	Empreiteira	Empreiteira																
	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,46%																
SINAPI	2023/12 COM DESONERAÇÃO	85,00%	47,57%																	
Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%																	
LOCAL:	MATA - PEDRA BRANCA - CE																			
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA - CE																			

IT.	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	MÊS 5	MÊS 6	MÊS 7	MÊS 8	MÊS 9
17	APARELHOS HIDROSSANITÁRIOS	R\$ 52.801,12									
18	APARELHOS ELÉTRICOS	R\$ 17.343,24									50,00 %
											R\$ 8.671,62
19	PINTURA	R\$ 43.917,25									
20	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	R\$ 13.045,58									
R\$ 1.403.259,82			R\$ 108.009,13	R\$ 169.823,17	R\$ 200.739,34	R\$ 137.370,94	R\$ 108.228,82	R\$ 86.147,11	R\$ 68.993,61	R\$ 77.453,74	R\$ 67.985,18
			R\$ 108.009,13	R\$ 277.832,30	R\$ 478.571,64	R\$ 615.942,68	R\$ 716.171,40	R\$ 802.318,51	R\$ 872.312,12	R\$ 948.365,86	R\$ 1.037.794,04

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 10	MÊS 11	MÊS 12	Total parcela
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 56.547,60	8,00 %	8,00 %	8,00 %	100,00 %
			R\$ 4.523,81	R\$ 4.523,81	R\$ 4.523,79	R\$ 56.547,60
2	INSTALAÇÃO DO CANTEIRO DE OBRAS	R\$ 94.963,34				100,00 %
						R\$ 94.963,34
3	MOVIMENTO DE TERRA	R\$ 31.300,38				100,00 %
						R\$ 31.300,38
4	ESTRUTURAS	R\$ 230.346,67				100,00 %
						R\$ 230.346,67
5	PAREDES E PAINÉIS	R\$ 172.990,51				100,00 %
						R\$ 172.990,51
6	ESQUADRIAS DE MADEIRA	R\$ 27.859,64	50,00 %			100,00 %
			R\$ 13.929,82			R\$ 27.859,64
7	ESQUADRIAS METÁLICAS	R\$ 46.556,65	50,00 %			100,00 %
			R\$ 23.278,32			R\$ 46.556,65
8	VIDROS E ESPELHOS	R\$ 1.345,93			100,00 %	100,00 %
					R\$ 1.345,93	R\$ 1.345,93
9	COBERTURA	R\$ 59.970,04				100,00 %
						R\$ 59.970,04
10	IMPERMEABILIZAÇÃO	R\$ 22.066,24				100,00 %
						R\$ 22.066,24



CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

OBRAS:	UNIDADE BASICA DE SAUDE - UBS PORTE I - MATA	DATA :	BDI : 28,82%
DESCRIÇÃO:	UNIDADE BASICA DE SAUDE - UBS PORTE I - MATA	SEM-FRA	022.1 COM DESONERACAO 84,64% 47,48%
LOCAL:	MATA - PEDRA BRANCA - CE	SINAPI	2023/12 COM DESONERACAO 85,08% 47,87%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA - CE	Outras Parcelas	PROPRIA 0,00% 0,00%

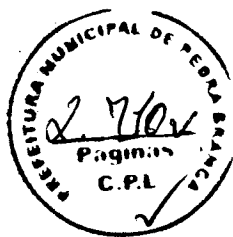
ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 10	MÊS 11	MÊS 12	Total parcela
11	TETOS E FORROS	R\$ 20.358,29				100,00 % R\$ 20.358,29
12	REVESTIMENTO DE PAREDES	R\$ 156.246,81				100,00 % R\$ 156.246,81
13	PISOS INTERNOS E EXTERNOS	R\$ 179.784,45	50,00 % R\$ 89.892,23	50,00 % R\$ 89.892,22		100,00 % R\$ 179.784,45
14	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS E PLUVIAL	R\$ 52.129,34	10,00 % R\$ 5.212,93	10,00 % R\$ 5.212,97		100,00 % R\$ 52.129,34
15	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	R\$ 46.807,73	10,00 % R\$ 4.680,77	10,00 % R\$ 4.680,90		100,00 % R\$ 46.807,73
16	OUTRAS INSTALAÇÕES	R\$ 76.879,01	10,00 % R\$ 7.687,90	10,00 % R\$ 7.687,91		100,00 % R\$ 76.879,01
17	APARELHOS HIDROSSANITÁRIOS	R\$ 52.801,12			100,00 % R\$ 52.801,12	100,00 % R\$ 52.801,12
18	APARELHOS ELÉTRICOS	R\$ 17.343,24	20,00 % R\$ 3.468,65	20,00 % R\$ 3.468,65	10,00 % R\$ 1.734,32	100,00 % R\$ 17.343,24
19	PINTURA	R\$ 43.917,25	20,00 % R\$ 8.783,45	30,00 % R\$ 13.175,18	50,00 % R\$ 21.958,62	100,00 % R\$ 43.917,25
20	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	R\$ 13.045,58			100,00 % R\$ 13.045,58	100,00 % R\$ 13.045,58
		R\$ 1.403.259,82	R\$ 161.467,88	R\$ 128.641,54	R\$ 95.409,36	R\$ 1.403.259,82
			R\$ 1.179.398,92	R\$ 1.297.889,46	R\$ 1.403.259,82	



CRONOGRAMA FÍSICO DE INSUMOS

OBRA:	UNIDADE BASICA DE SAUDE - UBS PORTE I - MATA	DATA:	BDI: 28,82%
DESCRIÇÃO:	UNIDADE BASICA DE SAUDE - UBS PORTE I - MATA	SENPA:	028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48%
LOCAL:	MATA - PEDRA BRANCA - CE	SINAPI:	2023/12 COM DESONERAÇÃO 86,08% 47,87%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA - CE	Compras e Prestes:	PRÓPRIA 0,00% 0,00%

QUANTIDADE	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QTD. MÊS 1	QTD. MÊS 2	QTD. MÊS 3	QTD. MÊS 4	QTD. MÊS 5	QTD. MÊS 6	QTD. MÊS 7
00000032	ACO CA-50, 6,3 MM, VERGALHAO	KG		51,23898300	81,87907500	52,42957200			
00000033	ACO CA-50, 8,0 MM, VERGALHAO	KG		308,43126000	308,43126000	160,65918000	12,88710000	12,88710000	12,88710000
00000034	ACO CA-50, 10,0 MM, VERGALHAO	KG		566,12673000	566,12673000	287,29251000	8,45829000	8,45829000	8,45829000
00000065	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 25 MM X 3/4", PARA AGUA FRIA	UN	2,20880000						
00000096	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL, COM FLANGE E ANEL DE VEDACAO, 25 MM X 3/4", PARA CAIXA D'AGUA	UN	1,00000000	0,10000000	0,10000000	0,10000000	0,10000000	0,10000000	0,10000000
00000099	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL, COM FLANGE E ANEL DE VEDACAO, 50 MM X 1 1/2", PARA CAIXA D'AGUA	UN		0,20000000	0,20000000	0,20000000	0,20000000	0,20000000	0,20000000
00000100	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL, COM FLANGES E ANEL DE VEDACAO, 60 MM X 2", PARA CAIXA D'AGUA	UN		0,40000000	0,40000000	8,40000000	0,40000000	0,40000000	0,40000000
00000112	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 50 MM X 1 1/2", PARA AGUA FRIA	UN		0,40000000	0,40000000	0,40000000	0,40000000	0,40000000	0,40000000
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	UN	0,15099128	0,37296000	0,37296000	0,37296000	0,37296000	0,37296000	0,37296000
00000123	ADITIVO IMPERMEABILIZANTE DE PEGA NORMAL PARA ARGAMASSAS E CONCRETOS SEM ARMACAO, LIQUIDO E ISENTO DE CLORETOS	L	2,53711246	1,00038240	1,00038240	1,00038240	1,00038240	1,00038240	1,00038240
00000142	SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	310ML	2,80005408					16,86762000	
00000183	BATENTE / PORTAL / ADUELA / MARCO EM MADEIRA MACICA COM REBAIXO, E = *3* CM, L = *14* CM, PARA PORTAS DE GIRO DE *60 CM A 120* CM X *210* CM, CEDRINHO / ANGELIM COMERCIAL / TAURI / CURUPIXA / PEROBA / CUMARU OU EQUIVALENTE DA REGIAO (NAO INCLUI ALIZARES)	JG							
00000242	AJUDANTE ESPECIALIZADO (HORISTA)	H		24,43632837	0,81662367	0,01662367	8,01662367	0,01662367	16,29642680
00000246	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	H	16,73957563	28,96576194	28,96576194	28,96576194	28,96576194	28,96576194	28,96576194
00000247	AJUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA)	H	41,57782222	26,75410937	26,75410937	26,75410937	26,75410937	26,75410937	26,75410937
00000251	AUXILIAR DE MECANICO (HORISTA)	H		0,32627616	0,32627616	0,32627616	0,32627616	0,32627616	8,32627616
00000296	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (NBR 5688)	UN	2,16900000	20,10000000	20,10000000	20,10000000	20,10000000	20,10000000	20,10000000
00000297	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM (NBR 5688)	UN		1,20000000	1,20000000	1,20000000	1,20000000	1,20000000	1,20000000
00000298	ANEL BORRACHA, DN 75 MM, PARA TUBO SERIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL	UN		0,10000000	0,10000000	0,10000000	0,10000000	0,10000000	0,10000000
00000299	ANEL BORRACHA, DN 100 MM, PARA TUBO SERIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL	UN		0,20000000	0,20000000	0,20000000	0,20000000	0,20000000	0,20000000
00000301	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)	UN	2,39310000	8,30000000	8,30000000	8,30000000	8,30000000	8,30000000	8,30000000



CRONOGRAMA FÍSICO DE INSUMOS

OBRA:	UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - UBS PORTE I - MATA	DATA :	BDI : 28,82%
DESCRIÇÃO:	UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - UBS PORTE I - MATA		
LOCAL:	MATA - PEDRA BRANCA - CE		
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA - CE		

Fonte	Modalidade	Previsão	Realizado
SEMPRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,45%
SINAPI	2023/12 COM DESONERAÇÃO	85,00%	47,87%
Composição Física	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QTD. MÊS 1	QTD. MÊS 2	QTD. MÊS 3	QTD. MÊS 4	QTD. MÊS 5	QTD. MÊS 6	QTD. MÊS 7
00000345	ARAME GALVANIZADO 18 BWG, D = 1,24MM (0,009 KG/M)	KG						1,43467380	
00000358	MUDA DE ARVORE ORNAMENTAL, OITI/ARCEIRA SALSA/ANGICOIPE/JACARANDA OU EQUIVALENTE DA REGIAO, H= 11" M	UN							
00000367	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,02373804	0,03909574	0,03909574	0,03909574	3,33570065	0,03909574	1,88739819
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	7,22353254	20,88872143	27,60846168	16,84625869	43,71003467	1,50820611	22,17714259
00000377	ASSENTO SANITARIO DE PLASTICO, TIPO CONVENCIONAL	UN							
00000378	ARMADOR (HORISTA)	H	0,46558863	171,27806497	172,17755728	88,94076235	5,02934820	5,02934820	5,02934820
00000392	ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 1/2" E PARAFUSO DE FIXACAO	UN	77,87316603	79,82079000	79,82079000	79,82079000	79,82079000	79,82079000	79,82079000
00000408	ABRACADEIRA DE NYLON PARA AMARRACAO DE CABOS, COMPRIMENTO DE 390 X 4,8" MM	UN		34,08314790	34,08314790	34,08314790	34,08314790	34,08314790	34,08314790
00000511	PRIMER PARA MANTA ASFALTICA A BASE DE ASFALTO MODIFICADO DILUIDO EM SOLVENTE, APLICACAO A FRIO	L		52,28428800					34,85619200
00000536	REVESTIMENTO EM CERAMICA ESMALTADA EXTRA, PEI MENOR OU IGUAL A 3, FORMATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM2	M2					239,46724600		119,73362300
00000541	BANCADA DE MARMORE SINTETICO COM UMA CUBA, 120 X 60" CM	UN	0,97770000						
00000599	JANELA FIXA, EM ALUMINIO PERFIL 20, 60 X 80 CM (A X L), BATENTE/REQUADRO DE 3 A 14 CM, COM VIDRO 4 MM, SEM GUARNICAO/LIZAR, ACABAMENTO ALUM BRANCO OU BRILHANTE	M2							
00000650	BLOCO DE VEDACAO DE CONCRETO, 9 X 19 X 39 CM (CLASSE C - NBR 6136)	UN	22,46801915	36,58023000	36,58023000	36,58023000	36,58023000	36,58023000	36,58023000
00000660	CANALETA DE CONCRETO 19 X 19 X 19 CM (CLASSE C - NBR 6136)	UN		1,41750000	1,41750000	1,41750000	1,41750000	1,41750000	1,41750000
00000612	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDAVEL, CURTA, COM 40 X 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN		0,20000000	0,20000000	0,20000000	0,20000000	0,20000000	0,20000000
00000663	CABO DE COBRE NU 35 MM2 MEIO-DURO	M		2,00000000	2,00000000	2,00000000	2,00000000	2,00000000	2,00000000
00000667	CABO DE COBRE NU 50 MM2 MEIO-DURO	M		0,20475000	0,20475000	0,20475000	0,20475000	0,20475000	0,20475000
00000979	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 16 MM2	M	9,55972680	10,84512000	10,84512000	10,84512000	10,84512000	10,84512000	10,84512000
00000980	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 10 MM2	M		13,18004000	13,18004000	13,18004000	13,18004000	13,18004000	13,18004000