

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA NO DISTRITO DE MONTE ALVERNE, NO MUNICÍPIO DE CRATO/CE

EMPRESA: DINÂMICA EMPREENHIMENTOS E SOLUÇÕES EIRELI

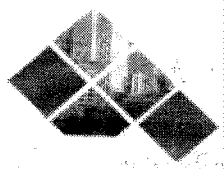
ENDEREÇO: MONTE ALVERNE - DISTRITO CRATO, CE

TABELAS: SEINFRA 027.1, SINAPI - 03/2022, ORSE 02/22

COMISSÃO DE LICITAÇÃO

COMPOSIÇÕES

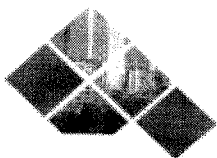
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
SERVIÇO						
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00484000	R\$ 16,50	R\$ 0,62
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03388000	R\$ 20,21	R\$ 0,68
TOTAL MATERIAL:						R\$ 0,76
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 1,14
VALOR ENCARGOS:						R\$ 0,22
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 1,36
VALOR BDI (25.22%):						R\$ 0,35
VALOR COM BDI:						R\$ 1,71
MATERIAL						
00003379	96985 - HASTE DE ATERRAMENTO 5/8 PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017 (UN)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 53,67	R\$ 53,67
SERVIÇO						
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,24500080	R\$ 17,25	R\$ 4,23
264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,24500080	R\$ 21,02	R\$ 5,15
TOTAL SERVIÇO:						R\$ 9,38
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 60,21
VALOR ENCARGOS:						R\$ 2,83
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 63,04
VALOR BDI (25.22%):						R\$ 15,89
VALOR COM BDI:						R\$ 78,93
MATERIAL						
00038094	91946 - SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 (UN)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 2,50	R\$ 2,50
00038099	ESPELHO / PLACA DE 3 POSTOS 4" X 2", PARA INSTALAÇÃO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 1,30	R\$ 1,30
SERVIÇO						
88264	SUPORTE DE FIXAÇÃO PARA ESPELHO / PLACA 4" X 2", PARA 3 MÓDULOS, PARA INSTALAÇÃO DE TOMADAS E INTERRUPTORES (SOMENTE SUPORTE)	SINAPI	H	0,12003200	R\$ 21,02	R\$ 2,52
TOTAL SERVIÇO:						R\$ 2,53
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 5,52
VALOR ENCARGOS:						R\$ 0,79
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 6,31
VALOR BDI (25.22%):						R\$ 1,59
VALOR COM BDI:						R\$ 7,90
MATERIAL						
0038112	91958 - INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 (UN)	SINAPI	UN	2,00000000	R\$ 5,90	R\$ 11,79
SERVIÇO						
88247	INTERRUPTOR SIMPLES 10A, 250V (APENAS MÓDULO)	SINAPI	H	0,37752000	R\$ 17,25	R\$ 6,51
88264	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,37752000	R\$ 21,02	R\$ 7,94
TOTAL SERVIÇO:						R\$ 14,45
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 21,88
VALOR ENCARGOS:						R\$ 4,35
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 26,22
VALOR BDI (25.22%):						R\$ 6,61
VALOR COM BDI:						R\$ 32,83
SERVIÇO						
91946	91959 - INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 (UN)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 6,31	R\$ 6,31
91958	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 26,22	R\$ 26,22
TOTAL SERVIÇO:						R\$ 32,53
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 27,39
VALOR ENCARGOS:						R\$ 5,14
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 32,53
VALOR BDI (25.22%):						R\$ 8,21
VALOR COM BDI:						R\$ 40,73



OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA NO DISTRITO DE MONTE ALVERNE, NO MUNICÍPIO DE CRATO/CE
EMPRESA: DINÂMICA EMPREENHIMENTOS E SOLUÇÕES EIRELI
ENDEREÇO: MONTE ALVERNE - DISTRITO CRATO, CE
TABELAS: SEINFRA 027.1, SINAPI - 03/2022, ORSE 02/22

COMPOSIÇÕES

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91966 - INTERRUPTOR SIMPLES (3 MÓDULOS), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 (UN)						
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038112	INTERRUPTOR SIMPLES 10A, 250V (APENAS MÓDULO)	SINAPI	UN	3,00000000	R\$ 5,90	R\$ 17,69
TOTAL MATERIAL:						
					R\$	R\$ 17,69
SERVIÇO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,53724000	R\$ 17,26	R\$ 9,27
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,53724000	R\$ 21,02	R\$ 11,29
TOTAL SERVIÇO:						
					R\$	R\$ 20,56
VALOR SEM ENCARGOS:						
					R\$	R\$ 32,03
VALOR ENCARGOS:						
					R\$	R\$ 6,20
VALOR COM ENCARGOS:						
					R\$	R\$ 38,24
VALOR BDI (25.22%):						
					R\$	R\$ 9,64
VALOR COM BDI:						
					R\$	R\$ 47,88
91967 - INTERRUPTOR SIMPLES (3 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 (UN)						
SERVIÇO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
946	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 6,31	R\$ 6,31
91966	INTERRUPTOR SIMPLES (3 MÓDULOS), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 38,24	R\$ 38,24
TOTAL SERVIÇO:						
					R\$	R\$ 44,55
VALOR SEM ENCARGOS:						
					R\$	R\$ 37,55
VALOR ENCARGOS:						
					R\$	R\$ 7,00
VALOR COM ENCARGOS:						
					R\$	R\$ 44,55
VALOR BDI (25.22%):						
					R\$	R\$ 11,24
VALOR COM BDI:						
					R\$	R\$ 55,78
94559 - JANELA DE AÇO TIPO BASCULANTE PARA VIDROS, COM BATENTE, FERRAGENS E PINTURA ANTICORROSIVA. EXCLUSIVO VIDROS, ACABAMENTO, ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 (M2)						
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00011190	JANELA BASCULANTE, AÇO, COM BATENTE/REQUADRO, 60 X 60 CM (SEM VIDROS)	SINAPI	UN	2,77800000	R\$ 221,67	R\$ 615,80
TOTAL MATERIAL:						
					R\$	R\$ 615,80
SERVIÇO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	4,43440800	R\$ 20,82	R\$ 92,32
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,21768800	R\$ 16,57	R\$ 36,75
88629	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA UMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,02100000	R\$ 492,47	R\$ 10,34
TOTAL SERVIÇO:						
					R\$	R\$ 139,41
VALOR SEM ENCARGOS:						
					R\$	R\$ 714,94
VALOR ENCARGOS:						
					R\$	R\$ 40,27
VALOR COM ENCARGOS:						
					R\$	R\$ 755,20
VALOR BDI (25.22%):						
					R\$	R\$ 190,46
VALOR COM BDI:						
					R\$	R\$ 945,67
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_12/2014 (UN)						
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122	ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,00990000	R\$ 53,63	R\$ 0,53
00003517	JOELHO PVC, SOLDÁVEL, BB, 90 GRAUS, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 3,78	R\$ 3,78
00020083	SOLUÇÃO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01500000	R\$ 60,75	R\$ 0,91
00038383	LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, GRAU 100	SINAPI	UN	0,02100000	R\$ 1,66	R\$ 0,03
TOTAL MATERIAL:						
					R\$	R\$ 5,27
SERVIÇO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09680000	R\$ 16,50	R\$ 1,60
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09680000	R\$ 20,21	R\$ 1,96
TOTAL SERVIÇO:						
					R\$	R\$ 3,55
VALOR SEM ENCARGOS:						
					R\$	R\$ 7,72
VALOR ENCARGOS:						
					R\$	R\$ 1,07
VALOR COM ENCARGOS:						
					R\$	R\$ 8,80
VALOR BDI (25.22%):						
					R\$	R\$ 2,22
VALOR COM BDI:						
					R\$	R\$ 11,01
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_12/2014 (UN)						
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL



OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA NO DISTRITO DE MONTE ALVERNE, NO MUNICÍPIO DE CRATO/CE
EMPRESA: DINÂMICA EMPREENDEIMENTOS E SOLUÇÕES EIRELI
ENDEREÇO: MONTE ALVERNE - DISTRITO CRATO, CE
TABELAS: SEINFRA 027.1, SINAPI - 03/2022, ORSE 02/22

COMPOSIÇÕES

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000296	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (NBR 5688)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 2,19	R\$ 2,19
00003526	JOELHO PVC, SOLDÁVEL, PB, 90 GRAUS, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 2,60	R\$ 2,60
00020078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXÕES COM JUNTA ELÁSTICA, EMBALAGEM DE 400 GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	SINAPI	UN	0,02000000	R\$ 22,13	R\$ 0,44

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12584000	R\$ 16,50	R\$ 2,08
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12584000	R\$ 20,21	R\$ 2,54
TOTAL MATERIAL:					R\$ 5,24	
TOTAL SERVIÇO:					R\$ 4,63	
VALOR SEM ENCARGOS:					R\$ 8,42	
VALOR ENCARGOS:					R\$ 1,41	
VALOR COM ENCARGOS:					R\$ 9,83	
VALOR BDI (25.22%):					R\$ 2,48	
VALOR COM BDI:					R\$ 12,31	

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
89351 - REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_08/2021 (UN)						
703148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	SINAPI	UN	0,01060000	R\$ 19,63	R\$ 0,21
00011753	REGISTRO PRESSAO BRUTO EM LATAO FORJADO, BITOLA 3/4" (REF 1400)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 23,87	R\$ 23,87

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	HL	0,10667360	R\$ 16,50	R\$ 1,76
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10667360	R\$ 20,21	R\$ 2,16
TOTAL MATERIAL:					R\$ 24,07	
TOTAL SERVIÇO:					R\$ 3,92	
VALOR SEM ENCARGOS:					R\$ 26,77	
VALOR ENCARGOS:					R\$ 1,20	
VALOR COM ENCARGOS:					R\$ 27,98	
VALOR BDI (25.22%):					R\$ 7,06	
VALOR COM BDI:					R\$ 35,03	

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
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_12/2014 (UN)						
00000122	ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	SINAPI	UN	0,00700000	R\$ 53,83	R\$ 0,38
00003906	LUVA SOLDÁVEL COM ROSCA, PVC, 25 MM X 3/4", PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 1,97	R\$ 1,97
00020083	SOLUÇÃO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,00800000	R\$ 60,75	R\$ 0,49
00038383	LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,05000000	R\$ 1,66	R\$ 0,08

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09680000	R\$ 16,50	R\$ 1,60
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09680000	R\$ 20,21	R\$ 1,96
TOTAL MATERIAL:					R\$ 2,92	
TOTAL SERVIÇO:					R\$ 3,55	
VALOR SEM ENCARGOS:					R\$ 5,38	
VALOR ENCARGOS:					R\$ 1,07	
VALOR COM ENCARGOS:					R\$ 6,46	
VALOR BDI (25.22%):					R\$ 1,63	
VALOR COM BDI:					R\$ 8,08	

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
89970 - KIT DE REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO DE LATÃO 1/2", INCLUSIVE CONEXÕES, ROSCÁVEL, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA FRIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_12/2014 (UN)						
89351	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_08/2021	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 27,98	R\$ 27,98
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_12/2014	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 5,55	R\$ 5,55
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_12/2014	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 6,46	R\$ 6,46

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
TOTAL MATERIAL:					R\$ 39,98
TOTAL SERVIÇO:					R\$ 36,63
VALOR SEM ENCARGOS:					R\$ 3,35
VALOR ENCARGOS:					R\$ 39,98
VALOR COM ENCARGOS:					R\$ 10,09
VALOR BDI (25.22%):					R\$ 50,06
VALOR COM BDI:					R\$ 50,06



OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA NO DISTRITO DE MONTE ALVERNE, NO MUNICÍPIO DE CRATO/CE
EMPRESA: DINÂMICA EMPREENDEIMENTOS E SOLUÇÕES EIRELI
ENDEREÇO: MONTE ALVERNE - DISTRITO CRATO, CE
TABELAS: SEINFRA 027.1, SINAPI - 03/2022, ORSE 02/22

COMISSÃO DE LICITAÇÃO

COMPOSIÇÕES

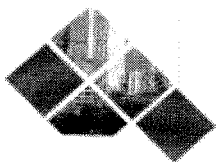
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
	94968 - CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021 (M3)					
MATERIAL						
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,83250000	R\$ 87,12	R\$ 72,53
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	213,45310000	R\$ 0,54	R\$ 115,71
00004721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	M3	0,58210000	R\$ 78,86	R\$ 45,91
TOTAL MATERIAL:						R\$ 234,14
SERVICO						
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H			
88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,03841440	R\$ 16,57	R\$ 33,78
89225	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_11/2014	SINAPI	CHP	1,28889200	R\$ 16,98	R\$ 21,89
89226	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_11/2014	SINAPI	CHI	0,68530000	R\$ 5,02	R\$ 3,44
				0,64620000	R\$ 1,51	R\$ 0,98
TOTAL SERVICOS:						R\$ 60,08
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 277,90
VALOR ENCARGOS:						R\$ 16,28
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 294,18
VALOR BDI (25,22%):						R\$ 74,20
VALOR COM BDI:						R\$ 368,38

	95240 - LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 3 CM. AF_07/2016 (M2)					
SERVICO						
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15788080	R\$ 20,82	R\$ 3,29
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04297920	R\$ 16,57	R\$ 0,71
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\$ 294,18	R\$ 9,97
TOTAL SERVICOS:						R\$ 13,98
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 12,19
VALOR ENCARGOS:						R\$ 1,77
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 13,96
VALOR BDI (25,22%):						R\$ 3,52
VALOR COM BDI:						R\$ 17,48

	95241 - LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_07/2016 (M2)					
SERVICO						
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,26310240	R\$ 20,82	R\$ 5,48
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07172880	R\$ 16,57	R\$ 1,19
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	0,05660000	R\$ 294,18	R\$ 16,62
TOTAL SERVICOS:						R\$ 23,29
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 20,31
VALOR ENCARGOS:						R\$ 2,96
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 23,27
VALOR BDI (25,22%):						R\$ 5,87
VALOR COM BDI:						R\$ 29,14

	86879 - VÁLVULA EM PLÁSTICO 17 PARA PIA, TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)					
MATERIAL						
00003146	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	SINAPI	UN	0,03320000	R\$ 5,32	R\$ 0,18
00006153	VÁLVULA EM PLÁSTICO BRANCO PARA TANQUE OU LAVATÓRIO 1", SEM UNHO E SEM LADRÃO	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 4,11	R\$ 4,11
TOTAL MATERIAL:						R\$ 4,29
SERVICO						
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11925760	R\$ 20,21	R\$ 2,41
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03755840	R\$ 16,57	R\$ 0,62
TOTAL SERVICOS:						R\$ 3,03
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 6,36
VALOR ENCARGOS:						R\$ 0,95
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 7,31
VALOR BDI (25,22%):						R\$ 1,84
VALOR COM BDI:						R\$ 9,15

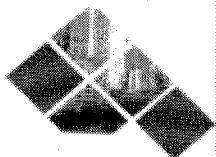
	86883 - SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 1 X 1,1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)					
MATERIAL						
00003146	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	SINAPI	UN	0,03320000	R\$ 5,32	R\$ 0,18
00006148	SIFÃO PLÁSTICO FLEXÍVEL SAÍDA VERTICAL PARA COLUNA LAVATÓRIO, 1 X 1,1/2"	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 11,42	R\$ 11,42
TOTAL MATERIAL:						R\$ 11,60



OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA NO DISTRITO DE MONTE ALVERNE, NO MUNICÍPIO DE CRATO/CE
EMPRESA: DINÂMICA EMPREENDIMENTOS E SOLUÇÕES EIRELI
ENDEREÇO: MONTE ALVERNE - DISTRITO CRATO, CE
TABELAS: SEINFRA 027.1, SINAPI - 03/2022, ORSE 02/22

COMPOSIÇÕES

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08179600	R\$ 20,21	R\$ 1,65
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02574880	R\$ 16,57	R\$ 0,43
TOTAL SERVIÇO:						R\$ 2,08
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 13,03
VALOR ENCARGOS:						R\$ 0,64
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 13,67
VALOR BDI (25,22%):						R\$ 3,45
VALOR COM BDI:						R\$ 17,11
86884 - ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/27 X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)						
00003146	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	SINAPI	UN	0,02100000	R\$ 5,32	R\$ 0,11
00006141	ENGATE/RABICHO FLEXÍVEL PLÁSTICO (PVC OU ABS) BRANCO 1/2" X 30 CM	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 5,15	R\$ 5,15
TOTAL MATERIAL:						R\$ 5,27
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,14762000	R\$ 20,21	R\$ 2,98
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04656080	R\$ 16,57	R\$ 0,77
TOTAL SERVIÇO:						R\$ 3,76
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 7,83
VALOR ENCARGOS:						R\$ 1,17
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 9,00
VALOR BDI (25,22%):						R\$ 2,27
VALOR COM BDI:						R\$ 11,28
86904 - LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)						
00004351	PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITÁRIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-B	SINAPI	UN	2,00000000	R\$ 22,74	R\$ 45,48
00010425	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA, SUSPENSO (SEM COLUNA) DIMENSÕES *40 X 30" CM	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 78,45	R\$ 78,45
00037329	REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	SINAPI	KG	0,03040000	R\$ 93,37	R\$ 2,84
TOTAL MATERIAL:						R\$ 126,76
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,37461600	R\$ 20,21	R\$ 7,57
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,18256480	R\$ 16,57	R\$ 3,03
TOTAL SERVIÇO:						R\$ 10,60
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 134,05
VALOR ENCARGOS:						R\$ 3,30
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 137,35
VALOR BDI (25,22%):						R\$ 34,64
VALOR COM BDI:						R\$ 171,98
86906 - TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/27 OU 3/4", PARA LAVATÓRIO, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)						
00003146	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	SINAPI	UN	0,02100000	R\$ 5,32	R\$ 0,11
00013415	TORNEIRA DE MESA/BANCADA, PARA LAVATÓRIO, FIXA, METÁLICA CROMADA, PADRÃO POPULAR, 1/2" OU 3/4" (REF 1193)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 55,03	R\$ 55,03
TOTAL MATERIAL:						R\$ 55,15
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09282800	R\$ 20,21	R\$ 1,88
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02933040	R\$ 16,57	R\$ 0,49
TOTAL SERVIÇO:						R\$ 2,36
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 56,76
VALOR ENCARGOS:						R\$ 0,74
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 57,50
VALOR BDI (25,22%):						R\$ 14,50
VALOR COM BDI:						R\$ 72,00
86943 - LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)						
86879	VÁLVULA EM PLÁSTICO 17 PARA PIA, TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 7,31	R\$ 7,31
86883	SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 1 X 1.1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 13,67	R\$ 13,67
86884	ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/27 X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 9,00	R\$ 9,00



OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA NO DISTRITO DE MONTE ALVERNE, NO MUNICÍPIO DE CRATO/CE

EMPRESA: DINÂMICA EMPREENHIMENTOS E SOLUÇÕES EIRELI

ENDEREÇO: MONTE ALVERNE - DISTRITO CRATO, CE

TABELAS: SEINFRA 027.1, SINAPI - 03/2022, ORSE 02/22

COMISSÃO DE LICITAÇÃO

COMPOSIÇÕES

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88904	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA, SUSPENSO, 39,5 X 38CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 137,35	R\$ 137,35
86906	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA LAVATÓRIO, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 57,50	R\$ 57,50
TOTAL SERVIÇO:						R\$ 224,83
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 218,03
VALOR ENCARGOS:						R\$ 6,80
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 224,83
VALOR BDI (25,22%):						R\$ 56,71
VALOR COM BDI:						R\$ 281,53

MATERIAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003799	LUMINARIA DE SOBREPOR EM CHAPA DE AÇO PARA 2 LAMPADAS FLUORESCENTES DE 36" W, ALETADA, COMPLETA (LAMPADAS E REATOR INCLUSOS)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 198,67	R\$ 198,67

TOTAL MATERIAL:						R\$ 198,67
-----------------	--	--	--	--	--	------------

SERVIÇO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
8247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16717360	R\$ 17,25	R\$ 2,88
8264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,40113920	R\$ 21,02	R\$ 8,43

TOTAL SERVIÇO:						R\$ 11,32
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 206,60
VALOR ENCARGOS:						R\$ 3,48
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 209,98
VALOR BDI (25,22%):						R\$ 52,96
VALOR COM BDI:						R\$ 262,94

MATERIAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001901	LUIVA EM PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 1/2", PARA ELETRODUTO	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 0,68	R\$ 0,68

TOTAL MATERIAL:						R\$ 0,68
-----------------	--	--	--	--	--	----------

SERVIÇO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13842400	R\$ 17,25	R\$ 2,39
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13842400	R\$ 21,02	R\$ 2,91

TOTAL SERVIÇO:						R\$ 5,30
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 4,38
VALOR ENCARGOS:						R\$ 1,59
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 5,96
VALOR BDI (25,22%):						R\$ 1,50
VALOR COM BDI:						R\$ 7,46

MATERIAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
J01891	LUIVA EM PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 3/4", PARA ELETRODUTO	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 1,00	R\$ 1,00

TOTAL MATERIAL:						R\$ 1,00
-----------------	--	--	--	--	--	----------

SERVIÇO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10357600	R\$ 17,25	R\$ 1,79
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10357600	R\$ 21,02	R\$ 2,18

TOTAL SERVIÇO:						R\$ 3,97
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 3,77
VALOR ENCARGOS:						R\$ 1,18
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 4,95
VALOR BDI (25,22%):						R\$ 1,25
VALOR COM BDI:						R\$ 6,20

SERVIÇO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
87369	ARGAMASSA TRACO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚNICA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_06/2019	SINAPI	M3	0,02130000	R\$ 520,85	R\$ 11,09

SERVIÇO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,33880000	R\$ 20,82	R\$ 7,05
88316	SERVELENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12390400	R\$ 16,57	R\$ 2,05

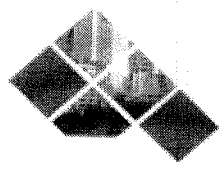
TOTAL SERVIÇO:						R\$ 20,20
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 16,32
VALOR ENCARGOS:						R\$ 3,87
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 20,19



OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA NO DISTRITO DE MONTE ALVERNE, NO MUNICÍPIO DE CRATO/CE
EMPRESA: DINÂMICA EMPREENHIMENTOS E SOLUÇÕES EIRELI
ENDEREÇO: MONTE ALVERNE - DISTRITO CRATO, CE
TABELAS: SEINFRA 027.1, SINAPI - 03/2022, ORSE 02/22

COMPOSIÇÕES

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
				VALOR BDI (25.22%):		R\$ 5,09
				VALOR COM BDI:		R\$ 25,28
MATERIAL						
00000370	AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,85380000	R\$ 87,12	R\$ 74,38
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	218,93000000	R\$ 0,54	R\$ 118,68
00004721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	M3	0,59710000	R\$ 78,86	R\$ 47,09
				TOTAL MATERIAL:		R\$ 240,15
SERVIÇO						
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	6,08465440	R\$ 16,57	R\$ 100,82
				TOTAL SERVIÇO:		R\$ 100,83
				VALOR SEM ENCARGOS:		R\$ 312,50
				VALOR ENCARGOS:		R\$ 28,46
				VALOR COM ENCARGOS:		R\$ 340,96
				VALOR BDI (25.22%):		R\$ 85,99
				VALOR COM BDI:		R\$ 426,95
MATERIAL						
00003992	TABUA APARELHADA *2,5 X 30* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	SINAPI	M	1,80330000	R\$ 25,71	R\$ 46,36
00004433	CAIBRO NAO APARELHADO *7,5 X 7,5* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	1,80330000	R\$ 21,67	R\$ 39,08
00005061	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	SINAPI	KG	0,08280000	R\$ 16,26	R\$ 1,02
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\$ 35,80	R\$ 37,59
				TOTAL MATERIAL:		R\$ 124,07
SERVIÇO						
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,35302960	R\$ 16,92	R\$ 5,97
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,05908880	R\$ 20,59	R\$ 21,81
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\$ 20,17	R\$ 0,24
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\$ 19,00	R\$ 0,98
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\$ 340,96	R\$ 0,72
				TOTAL SERVIÇO:		R\$ 29,73
				VALOR SEM ENCARGOS:		R\$ 144,73
				VALOR ENCARGOS:		R\$ 9,00
				VALOR COM ENCARGOS:		R\$ 153,73
				VALOR BDI (25.22%):		R\$ 38,77
				VALOR COM BDI:		R\$ 192,50
MATERIAL						
00003992	TABUA APARELHADA *2,5 X 30* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	SINAPI	M	1,69230000	R\$ 25,71	R\$ 43,51
00004433	CAIBRO NAO APARELHADO *7,5 X 7,5* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	1,23080000	R\$ 21,67	R\$ 26,68
00005061	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	SINAPI	KG	0,05170000	R\$ 16,26	R\$ 0,84
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\$ 35,80	R\$ 37,59
				TOTAL MATERIAL:		R\$ 106,62
SERVIÇO						
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,24316160	R\$ 16,92	R\$ 4,11
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,72938800	R\$ 20,59	R\$ 15,02
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\$ 20,17	R\$ 0,17
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\$ 19,00	R\$ 0,68
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\$ 340,96	R\$ 0,51
				TOTAL SERVIÇO:		R\$ 20,48
				VALOR SEM ENCARGOS:		R\$ 122,87



OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA NO DISTRITO DE MONTE ALVERNE, NO MUNICÍPIO DE CRATO/CE

EMPRESA: DINÂMICA EMPREENHIMENTOS E SOLUÇÕES EIRELI

ENDEREÇO: MONTE ALVERNE - DISTRITO CRATO, CE

TABELAS: SEINFRA 027.1, SINAPI - 03/2022, ORSE 02/22

COMISSÃO DE LICITAÇÃO

COMPOSIÇÕES

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
						R\$ 6,20
						R\$ 129,06
						R\$ 32,55
						R\$ 161,62

MATERIAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003992	TABUA APARELHADA *2,5 X 30* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	SINAPI	M	1,96040000	R\$ 25,71	R\$ 50,40
00004433	CAIBRO NAO APARELHADO *7,5 X 7,5* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	2,61390000	R\$ 21,67	R\$ 56,65
00005061	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	SINAPI	KG	0,07840000	R\$ 16,26	R\$ 1,27
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\$ 35,80	R\$ 37,59
TOTAL MATERIAL:						R\$ 145,93

SERVIÇO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88239	AJUDANTE DE CARPINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,59254240	R\$ 16,92	R\$ 9,96
262	CARPINEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,74753040	R\$ 20,59	R\$ 35,98
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\$ 20,17	R\$ 0,34
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\$ 19,00	R\$ 1,41
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\$ 340,96	R\$ 1,06
TOTAL SERVIÇO:						R\$ 46,64
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 179,73
VALOR ENCARGOS:						R\$ 14,81
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 194,54
VALOR BDI (25.22%):						R\$ 49,06
VALOR COM BDI:						R\$ 243,60

MATERIAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003992	TABUA APARELHADA *2,5 X 30* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	SINAPI	M	1,69230000	R\$ 25,71	R\$ 43,51
00004433	CAIBRO NAO APARELHADO *7,5 X 7,5* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	1,23090000	R\$ 21,67	R\$ 26,68
00005061	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	SINAPI	KG	0,05170000	R\$ 16,26	R\$ 0,84
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\$ 35,80	R\$ 37,59
TOTAL MATERIAL:						R\$ 108,62

SERVIÇO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
239	AJUDANTE DE CARPINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,27529920	R\$ 16,92	R\$ 4,66
88262	CARPINEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,82589760	R\$ 20,59	R\$ 17,01
91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,00760000	R\$ 20,17	R\$ 0,15
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\$ 19,00	R\$ 0,63
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\$ 340,96	R\$ 0,51
TOTAL SERVIÇO:						R\$ 22,96
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 124,57
VALOR ENCARGOS:						R\$ 6,95
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 131,52
VALOR BDI (25.22%):						R\$ 33,17
VALOR COM BDI:						R\$ 164,70

MATERIAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003992	TABUA APARELHADA *2,5 X 30* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	SINAPI	M	1,80330000	R\$ 25,71	R\$ 46,36
00004433	CAIBRO NAO APARELHADO *7,5 X 7,5* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	1,46520000	R\$ 21,67	R\$ 31,76
00005061	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	SINAPI	KG	0,06280000	R\$ 16,26	R\$ 1,02

MATERIAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003992	TABUA APARELHADA *2,5 X 30* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	SINAPI	M	1,80330000	R\$ 25,71	R\$ 46,36
00004433	CAIBRO NAO APARELHADO *7,5 X 7,5* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	1,46520000	R\$ 21,67	R\$ 31,76
00005061	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	SINAPI	KG	0,06280000	R\$ 16,26	R\$ 1,02



OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA NO DISTRITO DE MONTE ALVERNE, NO MUNICÍPIO DE CRATO/CE
EMPRESA: DINÂMICA EMPREENDIMENTOS E SOLUÇÕES EIRELI
ENDEREÇO: MONTE ALVERNE - DISTRITO CRATO, CE
TABELAS: SEINFRA 027.1, SINAPI - 03/2022, ORSE 02/22

COMPOSIÇÕES

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
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\$ 35,80	R\$ 37,59
SERVIÇO						
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H			
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,19496520	R\$ 16,92	R\$ 3,30
91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,58496240	R\$ 20,59	R\$ 12,04
91693	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,01190000	R\$ 20,17	R\$ 0,24
TOTAL MATERIAL:						
					R\$	116,74
SERVIÇO:						
					R\$	15,57
VALOR SEM ENCARGOS:					R\$	128,18
VALOR ENCARGOS:					R\$	5,10
VALOR COM ENCARGOS:					R\$	133,28
VALOR BDI (25,22%):					R\$	33,61
VALOR COM BDI:					R\$	166,86

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
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)					
MATERIAL						
00003992	TABUA APARELHADA *2,5 X 30* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIÃO	SINAPI	M	1,69230000	R\$ 25,71	R\$ 43,51
00004433	CAIBRO NAO APARELHADO *7,5 X 7,5* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	SINAPI	M	1,00000000	R\$ 21,67	R\$ 21,67
00005061	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	SINAPI	KG	0,05170000	R\$ 16,26	R\$ 0,84
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\$ 35,80	R\$ 37,59
SERVIÇO						
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H			
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12671120	R\$ 16,92	R\$ 2,14
91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,38003680	R\$ 20,59	R\$ 7,82
91693	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,00820000	R\$ 20,17	R\$ 0,17
TOTAL MATERIAL:						
					R\$	103,61
SERVIÇO:						
					R\$	10,80
VALOR SEM ENCARGOS:					R\$	111,07
VALOR ENCARGOS:					R\$	3,33
VALOR COM ENCARGOS:					R\$	114,40
VALOR BDI (25,22%):					R\$	28,85
VALOR COM BDI:					R\$	143,24

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
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)					
MATERIAL						
00003992	TABUA APARELHADA *2,5 X 30* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIÃO	SINAPI	M	1,96040000	R\$ 25,71	R\$ 50,40
00004433	CAIBRO NAO APARELHADO *7,5 X 7,5* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	SINAPI	M	2,12380000	R\$ 21,67	R\$ 46,03
00005061	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	SINAPI	KG	0,07840000	R\$ 16,26	R\$ 1,27
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\$ 35,80	R\$ 37,59
SERVIÇO						
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H			
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,35651440	R\$ 16,92	R\$ 6,03
91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	1,06964000	R\$ 20,59	R\$ 22,02
91693	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,01700000	R\$ 20,17	R\$ 0,34
TOTAL MATERIAL:						
					R\$	135,30
SERVIÇO:						
					R\$	1,41
VALOR SEM ENCARGOS:					R\$	29,80
VALOR ENCARGOS:					R\$	155,85
VALOR COM ENCARGOS:					R\$	9,23
VALOR BDI (25,22%):					R\$	165,08
VALOR COM BDI:					R\$	41,63
					R\$	206,72



COMPOSIÇÕES

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
MATERIAL						
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)					
00003992	TABUA APARELHADA 2,5 X 30" CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIÃO	SINAPI	M	1,69230000	R\$ 25,71	R\$ 43,51
00004433	CAIBRO NAO APARELHADO 7,5 X 7,5" CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	SINAPI	M	1,00000000	R\$ 21,67	R\$ 21,67
00005061	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	SINAPI	KG	0,05170000	R\$ 16,26	R\$ 0,84
00043681	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 X 1100 MM, E = 8 A 12 MM	SINAPI	M2	1,05003600	R\$ 35,80	R\$ 37,59
SERVICO						
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,14984640	R\$ 16,92	R\$ 2,54
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,44953920	R\$ 20,59	R\$ 9,26
91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,00780000	R\$ 20,17	R\$ 0,15
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\$ 19,00	R\$ 0,63
TOTAL MATERIAL:						R\$ 103,61
TOTAL SERVICIO:						R\$ 12,57
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 112,29
VALOR ENCARGOS:						R\$ 3,86
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 116,15
VALOR BDI (25.22%):						R\$ 29,29
VALOR COM BDI:						R\$ 145,44
MATERIAL						
87298	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019 (M3)					
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	1,27000000	R\$ 87,12	R\$ 110,64
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	573,61000000	R\$ 0,54	R\$ 310,94
SERVICO						
88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	4,27856000	R\$ 16,98	R\$ 72,65
88830	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_10/2014	SINAPI	CHP	1,03000000	R\$ 1,74	R\$ 1,79
88831	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_10/2014	SINAPI	CHI	3,39000000	R\$ 0,37	R\$ 1,25
TOTAL MATERIAL:						R\$ 421,58
TOTAL SERVICIO:						R\$ 75,69
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 474,69
VALOR ENCARGOS:						R\$ 22,57
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 497,26
VALOR BDI (25.22%):						R\$ 125,41
VALOR COM BDI:						R\$ 622,68
MATERIAL						
98679	PISO CIMENTADO, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ACABAMENTO LISO, ESPESSURA 2,0 CM, PREPARO MECÂNICO DA ARGAMASSA. AF_09/2020 (M2)					
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\$ 1,06	R\$ 1,78
SERVICO						
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\$ 497,26	R\$ 15,42
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,34267200	R\$ 20,82	R\$ 7,13
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,17133600	R\$ 16,57	R\$ 2,84
TOTAL MATERIAL:						R\$ 2,05
TOTAL SERVICIO:						R\$ 25,38
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 23,69
VALOR ENCARGOS:						R\$ 3,74
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 27,42
VALOR BDI (25.22%):						R\$ 6,91
VALOR COM BDI:						R\$ 34,33
MATERIAL						
89356	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014 (M)					
00009868	TUBO PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM, ÁGUA FRIA (NBR-5346)	SINAPI	M	1,06100000	R\$ 4,50	R\$ 4,78
00038383	LIXA D'ÁGUA, EM FOLHA, GRÃO 100	SINAPI	UN	0,12300000	R\$ 1,66	R\$ 0,20
SERVICO						
TOTAL MATERIAL:						R\$ 4,98



OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA NO DISTRITO DE MONTE ALVERNE, NO MUNICÍPIO DE CRATO/CE
EMPRESA: DINÂMICA EMPREENHIMENTOS E SOLUÇÕES EIRELI
ENDEREÇO: MONTE ALVERNE - DISTRITO CRATO, CE
TABELAS: SEINFRA 027.1, SINAPI - 03/2022, ORSE 02/22

COMPOSIÇÕES

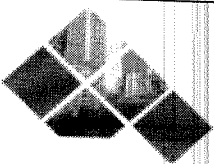
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,35719200	R\$ 16,50	R\$ 5,89
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,35719200	R\$ 20,21	R\$ 7,22
TOTAL SERVIÇO:						R\$ 13,12
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 14,02
VALOR ENCARGOS:						R\$ 4,06
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 18,07
VALOR BDI (25.22%):						R\$ 4,56
VALOR COM BDI:						R\$ 22,63

MATERIAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,00700000	R\$ 53,63	R\$ 0,38
00003529	JOELHO PVC, SOLDÁVEL, 90 GRAUS, 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 0,89	R\$ 0,89
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,00800000	R\$ 60,75	R\$ 0,49
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,05000000	R\$ 1,66	R\$ 0,08
TOTAL MATERIAL:						R\$ 1,84
SERVIÇO						R\$ 2,40
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,14520000	R\$ 16,50	R\$ 2,40
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,14520000	R\$ 20,21	R\$ 2,93
TOTAL SERVIÇO:						R\$ 5,33
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 5,52
VALOR ENCARGOS:						R\$ 1,63
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 7,14
VALOR BDI (25.22%):						R\$ 1,80
VALOR COM BDI:						R\$ 8,94

MATERIAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,00700000	R\$ 53,63	R\$ 0,38
00003524	JOELHO PVC, SOLDÁVEL, COM BUCHA DE LATAO, 90 GRAUS, 25 MM X 3/4", PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ -8,79	R\$ 8,79
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,00800000	R\$ 60,75	R\$ 0,49
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,05000000	R\$ 1,66	R\$ 0,08
TOTAL MATERIAL:						R\$ 9,74
SERVIÇO						R\$ 2,40
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,14520000	R\$ 16,50	R\$ 2,40
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,14520000	R\$ 20,21	R\$ 2,93
TOTAL SERVIÇO:						R\$ 13,42
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 1,63
VALOR ENCARGOS:						R\$ 15,04
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 3,79
VALOR BDI (25.22%):						R\$ 18,84
VALOR COM BDI:						R\$ 18,84

MATERIAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,01100000	R\$ 53,63	R\$ 0,59
00007139	TE SOLDÁVEL PVC, 90 GRAUS, 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 1,50	R\$ 1,50
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01200000	R\$ 60,75	R\$ 0,73
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,07500000	R\$ 1,66	R\$ 0,12
TOTAL MATERIAL:						R\$ 2,94
SERVIÇO						R\$ 3,19
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,19360000	R\$ 16,50	R\$ 3,19
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,19360000	R\$ 20,21	R\$ 3,91
TOTAL SERVIÇO:						R\$ 7,11
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 7,84
VALOR ENCARGOS:						R\$ 2,19
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 10,03
VALOR BDI (25.22%):						R\$ 2,53
VALOR COM BDI:						R\$ 12,55

SERVIÇO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06776000	R\$ 16,50	R\$ 1,12



OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA NO DISTRITO DE MONTE ALVERNE, NO MUNICÍPIO DE CRATO/CE
EMPRESA: DINÂMICA EMPREENHIMENTOS E SOLUÇÕES EIRELI
ENDEREÇO: MONTE ALVERNE - DISTRITO CRATO, CE
TABELAS: SEINFRA 027.1, SINAPI - 03/2022, ORSE 02/22

COMPOSIÇÕES

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,43463200	R\$ 20,21	R\$ 8,78
TOTAL SERVIÇO:						R\$ 9,90
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 6,74
VALOR ENCARGOS:						R\$ 3,16
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 9,89
VALOR BDI (25.22%):						R\$ 2,50
VALOR COM BDI:						R\$ 12,39

SERVICO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
89356	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	M	2,14000000	R\$ 18,07	R\$ 38,68
89362	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	1,18000000	R\$ 7,14	R\$ 8,43
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_12/2014	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 15,04	R\$ 15,04
90395	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	0,89000000	R\$ 10,03	R\$ 8,93
90443	RASGO EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	SINAPI	M	2,14000000	R\$ 9,89	R\$ 21,17
90466	CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	SINAPI	M	2,14000000	R\$ 9,99	R\$ 21,38
TOTAL SERVIÇO:						R\$ 113,64
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 86,63
VALOR ENCARGOS:						R\$ 26,98
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 113,60
VALOR BDI (25.22%):						R\$ 28,55
VALOR COM BDI:						R\$ 142,26

MATERIAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002432	DOBRADICA EM AÇO/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\$ 31,92	R\$ 95,77
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	UN	1,00000000	R\$ 219,84	R\$ 219,84
00011055	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 3,5 X 25 MM (1")	SINAPI	UN	19,80000000	R\$ 0,08	R\$ 1,53
TOTAL MATERIAL:						R\$ 317,15
SERVICO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,49652800	R\$ 19,94	R\$ 29,84
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,74826400	R\$ 16,57	R\$ 12,40
TOTAL SERVIÇO:						R\$ 42,24
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 346,59
VALOR ENCARGOS:						R\$ 12,78
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 359,37
VALOR BDI (25.22%):						R\$ 90,63
VALOR COM BDI:						R\$ 450,00

MATERIAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	1,16000000	R\$ 87,12	R\$ 101,06
00001106	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	SINAPI	KG	116,40000000	R\$ 0,81	R\$ 94,65
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	261,89000000	R\$ 0,54	R\$ 141,97
TOTAL MATERIAL:						R\$ 337,68
SERVICO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	10,87064000	R\$ 16,57	R\$ 180,13
TOTAL SERVIÇO:						R\$ 180,13
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 466,92
VALOR ENCARGOS:						R\$ 50,86
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 517,78
VALOR BDI (25.22%):						R\$ 130,68
VALOR COM BDI:						R\$ 648,37

MATERIAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
	101876 - QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM PVC, DE EMBUTIR, SEM BARRAMENTO, PARA 6 DISJUNTORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 (UN)					



OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA NO DISTRITO DE MONTE ALVERNE, NO MUNICÍPIO DE CRATO/CE

EMPRESA: DINÂMICA EMPREENDEMENTOS E SOLUÇÕES EIRELI

ENDEREÇO: MONTE ALVERNE - DISTRITO CRATO, CE

TABELAS: SEINFRA 027.1, SINAPI - 03/2022, ORSE 02/22

COMISSÃO DE LICITAÇÃO

COMPOSIÇÕES

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	COEFICIENTE	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\$ 63,45	R\$ 63,45
SERVIÇO						
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\$ 517,78	R\$ 2,28
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,31547120	R\$ 17,25	R\$ 5,44
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,31547120	R\$ 17,25	R\$ 5,44
TOTAL MATERIAL:						
					R\$	63,45
TOTAL SERVIÇO:						
					R\$	14,35
					R\$	73,94
					R\$	3,86
					R\$	77,80
					R\$	19,62
					R\$	97,42
MATERIAL						
89709	RAIO SIFONADO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO, AF_12/2014 (UN)					
000122	ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM 1850 GR	SINAPI	UN	0,00490000	R\$ 53,63	R\$ 0,26
00011741	RAIO SIFONADO CILÍNDRICO, PVC, 100 X 40 MM, COM GRELHA REDONDA BRANCA	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 9,98	R\$ 9,98
00020083	SOLUÇÃO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,00750000	R\$ 60,75	R\$ 0,46
00038383	LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,01700000	R\$ 1,66	R\$ 0,03
SERVIÇO						
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06776000	R\$ 16,50	R\$ 1,12
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06776000	R\$ 20,21	R\$ 1,37
TOTAL MATERIAL:						
					R\$	10,73
TOTAL SERVIÇO:						
					R\$	2,49
					R\$	12,45
					R\$	0,75
					R\$	13,19
					R\$	3,33
					R\$	16,52
SERVIÇO						
96995	REATERRO MANUAL APOIADO, COM SOQUETE, AF_10/2017 (M3)					
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,32184480	R\$ 16,57	R\$ 38,47
TOTAL SERVIÇO:						
					R\$	38,47
					R\$	27,61
					R\$	10,86
					R\$	38,47
					R\$	9,70
					R\$	48,17
MATERIAL						
89784	TE, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO, AF_12/2014 (UN)					
00000296	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (NBR 5688)	SINAPI	UN	2,00000000	R\$ 2,19	R\$ 4,38
00007097	TE SANITÁRIO, PVC, DN 50 X 50 MM, SÉRIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 7,35	R\$ 7,35
00020078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXÕES COM JUNTA ELÁSTICA, EMBALAGEM DE 400 GR (USO EM PVC, AÇO, POLIETILENO E OUTROS)	SINAPI	UN	0,04000000	R\$ 22,13	R\$ 0,89
SERVIÇO						
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16456000	R\$ 16,50	R\$ 2,72
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16456000	R\$ 20,21	R\$ 3,33
TOTAL MATERIAL:						
					R\$	12,60
TOTAL SERVIÇO:						
					R\$	8,05
					R\$	16,77
					R\$	1,87
					R\$	18,63
					R\$	4,69
					R\$	23,33
MAO DE OBRA						
95385	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA TELHADISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)					
00012869	TELHADOR (HORISTA)	SINAPI	H	0,00909820	R\$ 13,98	R\$ 0,13
TOTAL MAO DE OBRA:						
					R\$	0,13
					R\$	0,07
					R\$	0,06

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA NO DISTRITO DE MONTE ALVERNE, NO MUNICÍPIO DE CRATO/CE
EMPRESA: DINÂMICA EMPREENHIMENTOS E SOLUÇÕES EIRELI
ENDEREÇO: MONTE ALVERNE - DISTRITO CRATO, CE
TABELAS: SEINFRA 027.1, SINAPI - 03/2022, ORSE 02/22

COMISSÃO DE LICITAÇÃO

COMPOSIÇÕES

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
						VALOR COM ENCARGOS: R\$ 0,13
						VALOR BDI (25.22%): R\$ 0,03
						VALOR COM BDI: R\$ 0,15

88323 - TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)						
ENCARGOS COMPLEMENTARES	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,96800000	R\$ 2,83	R\$ 2,74
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,96800000	R\$ 0,88	R\$ 0,85
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,96800000	R\$ 0,81	R\$ 0,78
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,96800000	R\$ 0,06	R\$ 0,06
00043459	FERRAMENTAS - FAMÍLIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,96800000	R\$ 0,45	R\$ 0,44
00043463	EPI - FAMÍLIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,96800000	R\$ 1,26	R\$ 1,22
TOTAL ENCARGOS COMPLEMENTARES:						R\$ 6,09

MÃO DE OBRA						
DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00012869	TELHADOR (HORISTA)	SINAPI	H	0,96800000	R\$ 13,98	R\$ 13,53
TOTAL MÃO DE OBRA:						R\$ 13,53

SERVIÇO						
DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
5385	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA TELHADISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	0,96800000	R\$ 0,13	R\$ 0,13
TOTAL SERVIÇO:						R\$ 0,13
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 13,53
VALOR ENCARGOS:						R\$ 6,21
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 19,75
VALOR BDI (25.22%):						R\$ 4,98
VALOR COM BDI:						R\$ 24,72

55358 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE GUINCHO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)						
DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00004253	OPERADOR DE GUINCHO OU GUINCHEIRO	SINAPI	H	0,01287440	R\$ 12,07	R\$ 0,16
TOTAL MÃO DE OBRA:						R\$ 0,15
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 0,09
VALOR ENCARGOS:						R\$ 0,07
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 0,15
VALOR BDI (25.22%):						R\$ 0,04
VALOR COM BDI:						R\$ 0,19

88295 - OPERADOR DE GUINCHO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)						
ENCARGOS COMPLEMENTARES	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,96800000	R\$ 2,83	R\$ 2,74
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,96800000	R\$ 0,88	R\$ 0,85
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,96800000	R\$ 0,81	R\$ 0,78
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,96800000	R\$ 0,06	R\$ 0,06
00043464	FERRAMENTAS - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,96800000	R\$ 0,01	R\$ 0,01
043488	EPI - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,96800000	R\$ 0,76	R\$ 0,74
TOTAL ENCARGOS COMPLEMENTARES:						R\$ 5,18

MÃO DE OBRA						
DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00004253	OPERADOR DE GUINCHO OU GUINCHEIRO	SINAPI	H	0,96800000	R\$ 12,07	R\$ 11,68
TOTAL MÃO DE OBRA:						R\$ 11,68

SERVIÇO						
DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
95358	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE GUINCHO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	0,96800000	R\$ 0,16	R\$ 0,15
TOTAL SERVIÇO:						R\$ 0,15
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 11,54
VALOR ENCARGOS:						R\$ 5,38
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 17,02
VALOR BDI (25.22%):						R\$ 4,29
VALOR COM BDI:						R\$ 21,31

93277 - GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - DEPRECIÇÃO. AF 03/2016 (H)						
EQUIPAMENTO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00036487	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV	SINAPI	UN	0,00006400	R\$ 4.643,88	R\$ 0,30
TOTAL EQUIPAMENTO:						R\$ 0,30
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 0,29
VALOR ENCARGOS:						R\$ -
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 0,29
VALOR BDI (25.22%):						R\$ 0,08
VALOR COM BDI:						R\$ 0,37



OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA NO DISTRITO DE MONTE ALVERNE, NO MUNICÍPIO DE CRATO/CE
EMPRESA: DINÂMICA EMPREENDIMENTOS E SOLUÇÕES EIRELI
ENDEREÇO: MONTE ALVERNE - DISTRITO CRATO, CE
TABELAS: SEINFRA 027.1, SINAPI - 03/2022, ORSE 02/22

COMPOSIÇÕES

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
	93278 - GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - JUROS. AF_03/2016 (H)					
EQUIPAMENTO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00036487	GUINCHO ELETRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFASICO DE 1,25 CV	SINAPI	UN	0,00000760	R\$ 4.643,88	R\$ 0,04
TOTAL EQUIPAMENTO:						R\$ 0,04
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 0,03
VALOR ENCARGOS:						R\$ -
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 0,03
VALOR BDI (25.22%):						R\$ 0,01
VALOR COM BDI:						R\$ 0,04

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
	93279 - GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - MANUTENÇÃO. AF_03/2016 (H)					
EQUIPAMENTO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00036487	GUINCHO ELETRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFASICO DE 1,25 CV	SINAPI	UN	0,00006000	R\$ 4.643,88	R\$ 0,28
TOTAL EQUIPAMENTO:						R\$ 0,28
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 0,27
VALOR ENCARGOS:						R\$ -
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 0,27
VALOR BDI (25.22%):						R\$ 0,07
VALOR COM BDI:						R\$ 0,34

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
	93280 - GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_03/2016 (H)					
GERAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002705	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	SINAPI	KWH	0,78000000	R\$ 0,81	R\$ 0,63
TOTAL GERAL:						R\$ 0,64
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 0,63
VALOR ENCARGOS:						R\$ -
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 0,63
VALOR BDI (25.22%):						R\$ 0,15
VALOR COM BDI:						R\$ 0,78

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
	93281 - GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016 (CHP)					
SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88295	OPERADOR DE GUINCHO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,96800000	R\$ 17,58	R\$ 17,02
93277	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - DEPRECIÇÃO. AF_03/2016	SINAPI	H	0,96800000	R\$ 0,30	R\$ 0,29
93278	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - JUROS. AF_03/2016	SINAPI	H	0,96800000	R\$ 0,03	R\$ 0,03
93279	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - MANUTENÇÃO. AF_03/2016	SINAPI	H	0,96800000	R\$ 0,28	R\$ 0,27
93280	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_03/2016	SINAPI	H	0,96800000	R\$ 0,65	R\$ 0,63
TOTAL SERVIÇO:						R\$ 18,24
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 12,89
VALOR ENCARGOS:						R\$ 5,34
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 18,24
VALOR BDI (25.22%):						R\$ 4,60
VALOR COM BDI:						R\$ 22,84

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	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 (CHI)					
SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88295	OPERADOR DE GUINCHO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,96800000	R\$ 17,58	R\$ 17,02
93277	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - DEPRECIÇÃO. AF_03/2016	SINAPI	H	0,96800000	R\$ 0,30	R\$ 0,29
93278	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - JUROS. AF_03/2016	SINAPI	H	0,96800000	R\$ 0,03	R\$ 0,03
TOTAL SERVIÇO:						R\$ 17,34
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 11,97
VALOR ENCARGOS:						R\$ 5,36
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 17,34
VALOR BDI (25.22%):						R\$ 4,38
VALOR COM BDI:						R\$ 21,71

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
	94210 - TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E = 6 MM, COM RECOBRIMENTO LATERAL DE 1/4 DE ONDA PARA TELHADO COM INCLINAÇÃO MÁXIMA DE 10°, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019 (M2)					

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA NO DISTRITO DE MONTE ALVERNE, NO MUNICÍPIO DE CRATO/CE
EMPRESA: DINÂMICA EMPREENHIMENTOS E SOLUÇÕES EIRELI
ENDEREÇO: MONTE ALVERNE - DISTRITO CRATO, CE
TABELAS: SEINFRA 027.1, SINAPI - 03/2022, ORSE 02/22

COMPOSIÇÕES

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001607	CONJUNTO ARRUELAS DE VEDAÇÃO 5/16" PARA TELHA FIBROCIMENTO (UMA ARRUELA METÁLICA E UMA ARRUELA PVC - CONICAS)	SINAPI	CJ	1,26000000	R\$ 0,26	R\$ 0,33
00004302	PARAFUSO ZINCADO ROSCA SOBERBA, CABECA SEXTAVADA, 5/16" X 250 MM, PARA FIXAÇÃO DE TELHA EM MADEIRA	SINAPI	UN	1,26000000	R\$ 4,04	R\$ 5,09
00007194	TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA E = 6.MM, DE 2,44 X 1,10 M (SEM AMIANTO)	SINAPI	M2	1,35700000	R\$ 32,14	R\$ 43,61

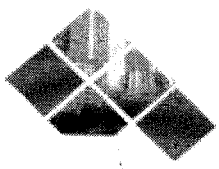
SERVICO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16068800	R\$ 16,57	R\$ 2,66
88323	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12390400	R\$ 20,40	R\$ 2,53
93281	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	SINAPI	CHP	0,00530000	R\$ 18,24	R\$ 0,10
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\$ 17,34	R\$ 0,13
TOTAL MATERIAL:						R\$ 49,02
TOTAL SERVICOS:						R\$ 5,41
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 52,81
VALOR ENCARGOS:						R\$ 1,61
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 54,42
VALOR BDI (25.22%):						R\$ 13,73
VALOR COM BDI:						R\$ 68,15

MATERIAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038101	91998 - TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 (UN)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 6,71	R\$ 6,71

SERVICO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,22748000	R\$ 17,26	R\$ 3,92
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,22748000	R\$ 21,02	R\$ 4,78
TOTAL SERVICOS:						R\$ 8,70
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 12,79
VALOR ENCARGOS:						R\$ 2,61
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 15,40
VALOR BDI (25.22%):						R\$ 3,88
VALOR COM BDI:						R\$ 19,28

SERVICO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91946	92000 - TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 (UN)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 6,31	R\$ 6,31
91998	SUPOORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 15,40	R\$ 15,40
TOTAL SERVICOS:						R\$ 21,71
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 18,30
VALOR ENCARGOS:						R\$ 3,41
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 21,71
VALOR BDI (25.22%):						R\$ 5,48
VALOR COM BDI:						R\$ 27,19

MATERIAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004425	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)	SINAPI	M	0,63400000	R\$ 23,44	R\$ 14,86
00040568	VIGA NAO APARELHADA "6 X 12" CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	KG	0,03000000	R\$ 16,67	R\$ 0,50
TOTAL MATERIAL:						R\$ 15,37
TOTAL SERVICOS:						R\$ 3,61
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 17,88
VALOR ENCARGOS:						R\$ 1,06
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 18,93
VALOR BDI (25.22%):						R\$ 4,77



OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA NO DISTRITO DE MONTE ALVERNE, NO MUNICÍPIO DE CRATO/CE

EMPRESA: DINÂMICA EMPREENHIMENTOS E SOLUÇÕES EIRELI

ENDEREÇO: MONTE ALVERNE - DISTRITO CRATO, CE

TABELAS: SEINFRA 027.1, SINAPI - 03/2022, ORSE 02/22

COMISSÃO DE LICITAÇÃO

COMPOSIÇÕES

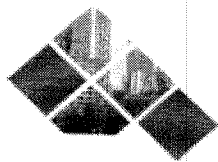
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
				VALOR COM BDI:		R\$ 23,71

89714 - TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014 (M)						
MATERIAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN			
00009836	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	SINAPI	M	0,03630000	R\$ 53,63	R\$ 1,95
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	M	1,05000000	R\$ 15,15	R\$ 15,91
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,05930000	R\$ 60,75	R\$ 3,60
				0,24700000	R\$ 1,66	R\$ 0,41
SERVICO				TOTAL MATERIAL:		R\$ 21,86
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,71632000	R\$ 16,50	R\$ 11,82
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,71632000	R\$ 20,21	R\$ 14,48
				TOTAL SERVICIO:		R\$ 26,30
				VALOR SEM ENCARGOS:		R\$ 40,00
				VALOR ENCARGOS:		R\$ 8,15
				VALOR COM ENCARGOS:		R\$ 48,15
				VALOR BDI (25.22%):		R\$ 12,14
				VALOR COM BDI:		R\$ 60,29

89711 - TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014 (M)						
MATERIAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00009835	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	SINAPI	M	1,05000000	R\$ 5,46	R\$ 5,73
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,10000000	R\$ 1,66	R\$ 0,17
				TOTAL MATERIAL:		R\$ 5,90
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,29040000	R\$ 16,50	R\$ 4,79
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,29040000	R\$ 20,21	R\$ 5,87
				TOTAL SERVICIO:		R\$ 10,66
				VALOR SEM ENCARGOS:		R\$ 13,25
				VALOR ENCARGOS:		R\$ 3,30
				VALOR COM ENCARGOS:		R\$ 16,55
				VALOR BDI (25.22%):		R\$ 4,17
				VALOR COM BDI:		R\$ 20,72

89712 - TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014 (M)						
MATERIAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN			
00009838	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	SINAPI	M	0,01080000	R\$ 53,63	R\$ 0,58
120083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	M	1,05000000	R\$ 9,30	R\$ 9,77
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,01630000	R\$ 60,75	R\$ 0,99
				0,12700000	R\$ 1,66	R\$ 0,21
SERVICO				TOTAL MATERIAL:		R\$ 11,55
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,36784000	R\$ 16,50	R\$ 6,07
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,36784000	R\$ 20,21	R\$ 7,43
				TOTAL SERVICIO:		R\$ 13,50
				VALOR SEM ENCARGOS:		R\$ 20,86
				VALOR ENCARGOS:		R\$ 4,16
				VALOR COM ENCARGOS:		R\$ 25,02
				VALOR BDI (25.22%):		R\$ 6,31
				VALOR COM BDI:		R\$ 31,33

86888 - VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)						
MATERIAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
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\$ 30,68	R\$ 61,35
00006138	ANEL DE VEDACAO, PVC FLEXIVEL, 100 MM, PARA SAIDA DE BACIA / VASO SANITARIO	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 9,57	R\$ 9,57
00010422	BACIA SANITARIA (VASO) COM CAIXA ACOPLADA, SIFAO APARENTE, DE LOUCA BRANCA (SEM ASSENTO)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 323,88	R\$ 323,88
00037329	REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	SINAPI	-KG	0,08810000	R\$ 93,37	R\$ 8,23
SERVICO				TOTAL MATERIAL:		R\$ 403,04
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,75416880	R\$ 20,21	R\$ 15,24



OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA NO DISTRITO DE MONTE ALVERNE, NO MUNICÍPIO DE CRATO/CE

EMPRESA: DINÂMICA EMPREENHIMENTOS E SOLUÇÕES EIRELI

ENDEREÇO: MONTE ALVERNE - DISTRITO CRATO, CE

TABELAS: SEINFRA 027.1, SINAPI - 03/2022, ORSE 02/22

COMISSÃO DE LICITAÇÃO

COMPOSIÇÕES

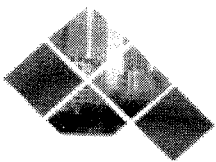
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,42437120	R\$ 16,57	R\$ 7,03
TOTAL SERVIÇO:						R\$ 22,27
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 418,39
VALOR ENCARGOS:						R\$ 6,90
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 425,29
VALOR BDI (25.22%):						R\$ 107,25
VALOR COM BDI:						R\$ 532,55

MATERIAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
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)					
00003146	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	SINAPI	UN	0,04800000	R\$ 5,32	R\$ 0,26
00006155	VÁLVULA EM PLÁSTICO CROMADO TIPO AMERICANA PARA PIA DE COZINHA 3.1/2" X 1.1/2", SEM ADAPTADOR	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 20,33	R\$ 20,33
TOTAL MATERIAL:						R\$ 20,59
SERVICO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11925760	R\$ 20,21	R\$ 2,41
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03755840	R\$ 16,57	R\$ 0,62
TOTAL SERVIÇO:						R\$ 3,03
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 22,65
VALOR ENCARGOS:						R\$ 0,95
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 23,60
VALOR BDI (25.22%):						R\$ 5,95
VALOR COM BDI:						R\$ 29,55

MATERIAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
86894	BANCADA DE MÁRMORE SINTÉTICO, DE 120 X 60CM, COM CUBA INTEGRADA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)					
00000541	BANCADA DE MÁRMORE SINTÉTICO COM UMA CUBA, 120 X 60" CM	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 116,06	R\$ 116,06
00004823	MASSA PLÁSTICA PARA MÁRMORE/GRANITO	SINAPI	KG	0,06920000	R\$ 45,88	R\$ 3,16
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\$ 0,53	R\$ 2,13
00037329	REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	SINAPI	KG	0,09360000	R\$ 93,37	R\$ 8,74
00037591	SUPORTE MÃO-FRANCESA EM AÇO, ABAS IGUAIS 40 CM, CAPACIDADE MÍNIMA 70 KG, BRANCO	SINAPI	UN	2,00000000	R\$ 25,11	R\$ 50,22
TOTAL MATERIAL:						R\$ 180,32
SERVICO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,79898720	R\$ 20,21	R\$ 16,15
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,61555120	R\$ 16,57	R\$ 10,20
TOTAL SERVIÇO:						R\$ 26,35
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 198,56
VALOR ENCARGOS:						R\$ 8,08
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 206,64
VALOR BDI (25.22%):						R\$ 52,12
VALOR COM BDI:						R\$ 258,76

MATERIAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
86911	TORNEIRA CROMADA LONGA, DE PAREDE, 1/2" OU 3/4", PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)					
00003146	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	SINAPI	UN	0,02100000	R\$ 5,32	R\$ 0,11
00013416	TORNEIRA METÁLICA CROMADA, RETA, DE PAREDE, PARA COZINHA, SEM BICO, SEM AREJADOR, PADRÃO POPULAR, 1/2" OU 3/4" (REF 1158)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 64,30	R\$ 64,30
TOTAL MATERIAL:						R\$ 64,42
SERVICO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11267520	R\$ 20,21	R\$ 2,28
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03552580	R\$ 16,57	R\$ 0,59
TOTAL SERVIÇO:						R\$ 2,87
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 66,39
VALOR ENCARGOS:						R\$ 0,88
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 67,27
VALOR BDI (25.22%):						R\$ 16,97
VALOR COM BDI:						R\$ 84,24

SERVICO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
86934	BANCADA DE MÁRMORE SINTÉTICO 120 X 60CM, COM CUBA INTEGRADA, INCLUSIVE SIFÃO TIPO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA EM PLÁSTICO CROMADO TIPO AMERICANA E TORNEIRA CROMADA LONGA, DE PAREDE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)					
86880	VÁLVULA EM PLÁSTICO CROMADO TIPO AMERICANA 3.1/2" X 1.1/2" SEM ADAPTADOR PARA PIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 23,60	R\$ 23,60
86883	SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 1 X 1.1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 13,67	R\$ 13,67



OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA NO DISTRITO DE MONTE ALVERNE, NO MUNICÍPIO DE CRATO/CE
EMPRESA: DINÂMICA EMPREENHIMENTOS E SOLUÇÕES EIRELI
ENDEREÇO: MONTE ALVERNE - DISTRITO CRATÓ, CE
TABELAS: SEINFRA 027.1, SINAPI - 03/2022, ORSE 02/22

COMPOSIÇÕES

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
86894	BANCADA DE MÁRMORE SINTÉTICO, DE 120 X 60CM, COM CUBA INTEGRADA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 206,64	R\$ 206,64
86911	TORNEIRA CROMADA LONGA, DE PAREDE, 1/2" OU 3/4", PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 67,27	R\$ 67,27
TOTAL SERVIÇO:						R\$ 311,17
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 300,62
VALOR ENCARGOS:						R\$ 10,55
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 311,17
VALOR BDI (25.22%):						R\$ 78,48
VALOR COM BDI:						R\$ 389,65

89482 - CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAIS DE ENCAMINHAMENTO DE ÁGUA PLUVIAL. AF_12/2014 (UN)						
MATERIAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM "850" GR	SINAPI	UN	0,01480000	R\$ 53,63	R\$ 0,79
00005103	CAIXA SIFONADA PVC, 100 X 100 X 50 MM, COM GRELHA REDONDA, BRANCA	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 19,89	R\$ 19,89
00020078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE "400" GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	SINAPI	UN	0,02000000	R\$ 22,13	R\$ 0,44
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,02250000	R\$ 60,75	R\$ 1,37
00020085	ANEL BORRACHA, DN 50 MM, PARA TUBO SERIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 2,87	R\$ 2,87
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,03650000	R\$ 1,66	R\$ 0,06
TOTAL MATERIAL:						R\$ 25,43
SERVIÇO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13068000	R\$ 16,50	R\$ 2,16
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13068000	R\$ 20,21	R\$ 2,64
TOTAL SERVIÇO:						R\$ 4,80
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 28,74
VALOR ENCARGOS:						R\$ 1,45
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 30,19
VALOR BDI (25.22%):						R\$ 7,62
VALOR COM BDI:						R\$ 37,81

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_12/2014 (UN)						
MATERIAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM "850" GR	SINAPI	UN	0,00990000	R\$ 53,63	R\$ 0,53
00003516	JOELHO PVC, SOLDÁVEL, BB, 45 GRAUS, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 1,08	R\$ 1,08
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01500000	R\$ 60,75	R\$ 0,91
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,02100000	R\$ 1,66	R\$ 0,03
TOTAL MATERIAL:						R\$ 2,57
SERVIÇO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09680000	R\$ 16,50	R\$ 1,60
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09680000	R\$ 20,21	R\$ 1,96
TOTAL SERVIÇO:						R\$ 3,56
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 5,02
VALOR ENCARGOS:						R\$ 1,07
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 6,10
VALOR BDI (25.22%):						R\$ 1,54
VALOR COM BDI:						R\$ 7,63

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_12/2014 (UN)						
MATERIAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000301	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)	SINAPI	UN	2,00000000	R\$ 3,87	R\$ 7,74
00007091	TE SANITÁRIO, PVC, DN 100 X 100 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 16,54	R\$ 16,54
00020078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE "400" GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	SINAPI	UN	0,08200000	R\$ 22,13	R\$ 2,04
TOTAL MATERIAL:						R\$ 26,32
SERVIÇO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,31944000	R\$ 16,50	R\$ 5,27
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,31944000	R\$ 20,21	R\$ 6,46
TOTAL SERVIÇO:						R\$ 11,73
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 34,40
VALOR ENCARGOS:						R\$ 3,63
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 38,03
VALOR BDI (25.22%):						R\$ 9,59



OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA NO DISTRITO DE MONTE ALVERNE, NO MUNICÍPIO DE CRATO/CE
 EMPRESA: DINÂMICA EMPREENHIMENTOS E SOLUÇÕES EIRELI
 ENDEREÇO: MONTE ALVERNE - DISTRITO CRATO, CE
 TABELAS: SEINFRA 027.1, SINAPI - 03/2022, ORSE 02/22

COMPOSIÇÕES

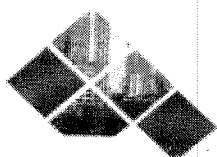
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
				VALOR COM BDI:		R\$ 47,63

MATERIAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
	90820 - PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 60X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 (UN)					
00002432	DOBRADICA EM ACO/FERRO, 3 1/2" X 3", E= 1,9 A 2 MM, COM ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPA BOLA, COM PARAFUSOS	SINAPI	UN	3,00000000	R\$ 31,92	R\$ 95,77
00010553	PORTA DE MADEIRA, FOLHA MEDIA (NBR 16930) DE 600 X 2100 MM, DE 35 MM A 40 MM DE ESPESSURA, NUCLEO SEMI-SOLIDO (SARRAFEDO), CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO EM PRIMER PARA PINTURA	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 199,82	R\$ 199,82
00011055	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 3,5 X 25 MM (1")	SINAPI	UN	19,80000000	R\$ 0,08	R\$ 1,53
TOTAL MATERIAL:						R\$ 297,13
SERVICO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,24097600	R\$ 19,94	R\$ 24,75
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,62048800	R\$ 16,57	R\$ 10,28
TOTAL SERVICOS:						R\$ 35,02
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 321,54
VALOR ENCARGOS:						R\$ 10,51
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 332,15
VALOR BDI (25,22%):						R\$ 83,77
VALOR COM BDI:						R\$ 415,92

MATERIAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
	91341 - PORTA EM ALUMINIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNICAO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 (M2)					
00000142	SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	SINAPI	310ML	0,88290000	R\$ 32,82	R\$ 28,97
00007568	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 85 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	SINAPI	UN	4,81660000	R\$ 0,53	R\$ 2,56
00036888	GUARNICAO / MOLDURA / ARREIMATE DE ACABAMENTO PARA ESQUADRIA, EM ALUMINIO PERFIL 25, ACABAMENTO ANODIZADO BRANCO OU BRILHANTE, PARA 1 FACE	SINAPI	M	6,85040000	R\$ 38,32	R\$ 262,53
00038025	PORTA DE ABRIR EM ALUMINIO TIPO VENEZIANA, ACABAMENTO ANODIZADO NATURAL, SEM GUARNICAO/ALIZAR/VISTA, 87 X 210 CM	SINAPI	UN	0,54730000	R\$ 858,27	R\$ 469,73
TOTAL MATERIAL:						R\$ 763,80
SERVICO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,37035680	R\$ 20,82	R\$ 7,71
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,18488800	R\$ 16,57	R\$ 3,06
TOTAL SERVICOS:						R\$ 10,77
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 771,28
VALOR ENCARGOS:						R\$ 3,25
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 774,54
VALOR BDI (25,22%):						R\$ 195,34
VALOR COM BDI:						R\$ 969,87

MATERIAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
	91945 - SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" ALTO (2,00 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 (UN)					
00038094	ESPELHO / PLACA DE 3 POSTOS 4" X 2", PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 2,50	R\$ 2,50
00038098	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\$ 1,30	R\$ 1,30
TOTAL MATERIAL:						R\$ 3,79
SERVICO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,17617600	R\$ 21,02	R\$ 3,70
TOTAL SERVICOS:						R\$ 3,71
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 6,33
VALOR ENCARGOS:						R\$ 1,16
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 7,49
VALOR BDI (25,22%):						R\$ 1,89
VALOR COM BDI:						R\$ 9,38

MATERIAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
	92006 - TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 (UN)					
00038101	TOMADA 2P+T 10A, 250V (APENAS MÓDULO)	SINAPI	UN	2,00000000	R\$ 6,71	R\$ 13,42
TOTAL MATERIAL:						R\$ 13,42
SERVICO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,39591200	R\$ 17,25	R\$ 6,83
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,39591200	R\$ 21,02	R\$ 8,32
TOTAL SERVICOS:						R\$ 15,16
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 23,99



OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA NO DISTRITO DE MONTE ALVERNE, NO MUNICÍPIO DE CRATO/CE
EMPRESA: DINÂMICA EMPREENHIMENTOS E SOLUÇÕES EIRELI
ENDEREÇO: MONTE ALVERNE - DISTRITO CRATO, CE
TABELAS: SEINFRA 027.1, SINAPI - 03/2022, ORSE 02/22

COMPOSIÇÕES

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL																
<table border="1"> <tr><td>VALOR ENCARGOS:</td><td></td><td>R\$</td><td>4,57</td></tr> <tr><td>VALOR COM ENCARGOS:</td><td></td><td>R\$</td><td>28,56</td></tr> <tr><td>VALOR BDI (25.22%):</td><td></td><td>R\$</td><td>7,20</td></tr> <tr><td>VALOR COM BDI:</td><td></td><td>R\$</td><td>35,76</td></tr> </table>							VALOR ENCARGOS:		R\$	4,57	VALOR COM ENCARGOS:		R\$	28,56	VALOR BDI (25.22%):		R\$	7,20	VALOR COM BDI:		R\$	35,76
VALOR ENCARGOS:		R\$	4,57																			
VALOR COM ENCARGOS:		R\$	28,56																			
VALOR BDI (25.22%):		R\$	7,20																			
VALOR COM BDI:		R\$	35,76																			

SERVICO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	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_12/2015	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 6,31	R\$ 6,31																								
92006	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 28,56	R\$ 28,56																								
<table border="1"> <tr><td>TOTAL SERVIÇO:</td><td></td><td>R\$</td><td>34,87</td></tr> <tr><td>VALOR SEM ENCARGOS:</td><td></td><td>R\$</td><td>28,56</td></tr> <tr><td>VALOR ENCARGOS:</td><td></td><td>R\$</td><td>5,36</td></tr> <tr><td>VALOR COM ENCARGOS:</td><td></td><td>R\$</td><td>34,87</td></tr> <tr><td>VALOR BDI (25.22%):</td><td></td><td>R\$</td><td>8,79</td></tr> <tr><td>VALOR COM BDI:</td><td></td><td>R\$</td><td>43,66</td></tr> </table>							TOTAL SERVIÇO:		R\$	34,87	VALOR SEM ENCARGOS:		R\$	28,56	VALOR ENCARGOS:		R\$	5,36	VALOR COM ENCARGOS:		R\$	34,87	VALOR BDI (25.22%):		R\$	8,79	VALOR COM BDI:		R\$	43,66
TOTAL SERVIÇO:		R\$	34,87																											
VALOR SEM ENCARGOS:		R\$	28,56																											
VALOR ENCARGOS:		R\$	5,36																											
VALOR COM ENCARGOS:		R\$	34,87																											
VALOR BDI (25.22%):		R\$	8,79																											
VALOR COM BDI:		R\$	43,66																											

MATERIAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038101	TOMADA 2P+T 10A, 250V (APENAS MÓDULO)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 6,71	R\$ 6,71
00038112	INTERRUPTOR SIMPLES 10A, 250V (APENAS MÓDULO)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 5,90	R\$ 5,90

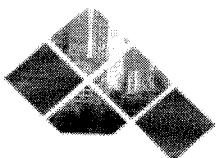
SERVICO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL																												
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,45689600	R\$ 17,25	R\$ 7,88																												
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,45689600	R\$ 21,02	R\$ 9,60																												
<table border="1"> <tr><td>TOTAL MATERIAL:</td><td></td><td>R\$</td><td>12,60</td></tr> <tr><td>TOTAL SERVIÇO:</td><td></td><td>R\$</td><td>17,48</td></tr> <tr><td>VALOR SEM ENCARGOS:</td><td></td><td>R\$</td><td>24,81</td></tr> <tr><td>VALOR ENCARGOS:</td><td></td><td>R\$</td><td>5,28</td></tr> <tr><td>VALOR COM ENCARGOS:</td><td></td><td>R\$</td><td>30,09</td></tr> <tr><td>VALOR BDI (25.22%):</td><td></td><td>R\$</td><td>7,59</td></tr> <tr><td>VALOR COM BDI:</td><td></td><td>R\$</td><td>37,67</td></tr> </table>							TOTAL MATERIAL:		R\$	12,60	TOTAL SERVIÇO:		R\$	17,48	VALOR SEM ENCARGOS:		R\$	24,81	VALOR ENCARGOS:		R\$	5,28	VALOR COM ENCARGOS:		R\$	30,09	VALOR BDI (25.22%):		R\$	7,59	VALOR COM BDI:		R\$	37,67
TOTAL MATERIAL:		R\$	12,60																															
TOTAL SERVIÇO:		R\$	17,48																															
VALOR SEM ENCARGOS:		R\$	24,81																															
VALOR ENCARGOS:		R\$	5,28																															
VALOR COM ENCARGOS:		R\$	30,09																															
VALOR BDI (25.22%):		R\$	7,59																															
VALOR COM BDI:		R\$	37,67																															

SERVICO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	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_12/2015	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 6,31	R\$ 6,31																								
92022	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 30,09	R\$ 30,09																								
<table border="1"> <tr><td>TOTAL SERVIÇO:</td><td></td><td>R\$</td><td>36,40</td></tr> <tr><td>VALOR SEM ENCARGOS:</td><td></td><td>R\$</td><td>30,33</td></tr> <tr><td>VALOR ENCARGOS:</td><td></td><td>R\$</td><td>6,07</td></tr> <tr><td>VALOR COM ENCARGOS:</td><td></td><td>R\$</td><td>36,40</td></tr> <tr><td>VALOR BDI (25.22%):</td><td></td><td>R\$</td><td>9,18</td></tr> <tr><td>VALOR COM BDI:</td><td></td><td>R\$</td><td>45,58</td></tr> </table>							TOTAL SERVIÇO:		R\$	36,40	VALOR SEM ENCARGOS:		R\$	30,33	VALOR ENCARGOS:		R\$	6,07	VALOR COM ENCARGOS:		R\$	36,40	VALOR BDI (25.22%):		R\$	9,18	VALOR COM BDI:		R\$	45,58
TOTAL SERVIÇO:		R\$	36,40																											
VALOR SEM ENCARGOS:		R\$	30,33																											
VALOR ENCARGOS:		R\$	6,07																											
VALOR COM ENCARGOS:		R\$	36,40																											
VALOR BDI (25.22%):		R\$	9,18																											
VALOR COM BDI:		R\$	45,58																											

MATERIAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
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\$ 156,22	R\$ 156,22
00038191	LAMPADA FLUORESCENTE COMPACTA 2U BRANCA 15 W, BASE E27 (127/220 V)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 19,27	R\$ 19,27

SERVICO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL																												
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,17743440	R\$ 17,25	R\$ 3,06																												
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,43734240	R\$ 21,02	R\$ 9,19																												
<table border="1"> <tr><td>TOTAL MATERIAL:</td><td></td><td>R\$</td><td>175,49</td></tr> <tr><td>TOTAL SERVIÇO:</td><td></td><td>R\$</td><td>12,25</td></tr> <tr><td>VALOR SEM ENCARGOS:</td><td></td><td>R\$</td><td>183,97</td></tr> <tr><td>VALOR ENCARGOS:</td><td></td><td>R\$</td><td>3,77</td></tr> <tr><td>VALOR COM ENCARGOS:</td><td></td><td>R\$</td><td>187,73</td></tr> <tr><td>VALOR BDI (25.22%):</td><td></td><td>R\$</td><td>47,34</td></tr> <tr><td>VALOR COM BDI:</td><td></td><td>R\$</td><td>235,08</td></tr> </table>							TOTAL MATERIAL:		R\$	175,49	TOTAL SERVIÇO:		R\$	12,25	VALOR SEM ENCARGOS:		R\$	183,97	VALOR ENCARGOS:		R\$	3,77	VALOR COM ENCARGOS:		R\$	187,73	VALOR BDI (25.22%):		R\$	47,34	VALOR COM BDI:		R\$	235,08
TOTAL MATERIAL:		R\$	175,49																															
TOTAL SERVIÇO:		R\$	12,25																															
VALOR SEM ENCARGOS:		R\$	183,97																															
VALOR ENCARGOS:		R\$	3,77																															
VALOR COM ENCARGOS:		R\$	187,73																															
VALOR BDI (25.22%):		R\$	47,34																															
VALOR COM BDI:		R\$	235,08																															

MATERIAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00012295	SOQUETE DE BAQUELITE BASE E27, PARA LAMPADAS	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 2,97	R\$ 2,97
00038191	LAMPADA FLUORESCENTE COMPACTA 2U BRANCA 15 W, BASE E27 (127/220 V)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 19,27	R\$ 19,27



OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA NO DISTRITO DE MONTE ALVERNE, NO MUNICÍPIO DE CRATO/CE
EMPRESA: DINÂMICA EMPREENHIMENTOS E SOLUÇÕES EIRELI
ENDEREÇO: MONTE ALVERNE - DISTRITO CRATÓ, CE
TABELAS: SEINFRA 027.1, SINAPI - 03/2022, ORSE 02/22

COMPOSIÇÕES

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
SERVICO						
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06679200	R\$ 17,25	R\$ 1,15
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16020400	R\$ 21,02	R\$ 3,37
TOTAL MATERIAL:						R\$ 4,52
COEFICIENTE						R\$ 25,37
PREÇO UNITÁRIO						R\$ 1,38
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 26,76
VALOR ENCARGOS:						R\$ 6,75
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 33,50
VALOR BDI (25.22%):						
VALOR COM BDI:						

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
MATERIAL						
00012295	SOQUETE DE BAQUELITE BASE E27, PARA LAMPADAS	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 2,97	R\$ 2,97
00038780	LAMPADA FLUORESCENTE COMPACTA 3U BRANCA 20 W, BASE E27 (127/220 V)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 21,99	R\$ 21,99
TOTAL MATERIAL:						R\$ 24,96
SERVICO						
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06679200	R\$ 17,25	R\$ 1,15
264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16020400	R\$ 21,02	R\$ 3,37
TOTAL MATERIAL:						R\$ 4,52
COEFICIENTE						R\$ 28,09
PREÇO UNITÁRIO						R\$ 1,38
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 29,48
VALOR ENCARGOS:						R\$ 7,43
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 36,91
VALOR BDI (25.22%):						
VALOR COM BDI:						

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
MATERIAL						
00011904	CABO TELEFONICO CCI 60, 4 PARES, USO INTERNO, SEM BLINDAGEM	SINAPI	M	1,05000000	R\$ 3,25	R\$ 3,42
TOTAL MATERIAL:						R\$ 3,42
SERVICO						
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,14142480	R\$ 17,25	R\$ 2,44
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,14142480	R\$ 21,02	R\$ 2,97
TOTAL MATERIAL:						R\$ 5,41
COEFICIENTE						R\$ 7,19
PREÇO UNITÁRIO						R\$ 1,63
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 8,82
VALOR ENCARGOS:						R\$ 2,23
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 11,04
VALOR BDI (25.22%):						
VALOR COM BDI:						

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
MATERIAL						
020264	CAIXA DE PASSAGEM METALICA, DE SOBREPOR, COM TAMPA APARAFUSADA, DIMENSOES 15 X 15 X 10* CM	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 23,02	R\$ 23,02
TOTAL MATERIAL:						R\$ 23,02
SERVICO						
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,33492800	R\$ 17,25	R\$ 5,78
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,33492800	R\$ 21,02	R\$ 7,04
TOTAL MATERIAL:						R\$ 12,82
COEFICIENTE						R\$ 31,97
PREÇO UNITÁRIO						R\$ 3,85
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 35,83
VALOR ENCARGOS:						R\$ 9,03
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 44,86
VALOR BDI (25.22%):						
VALOR COM BDI:						

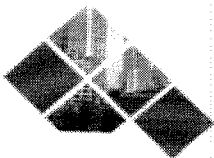
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
MATERIAL						
00000142	SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	SINAPI	310ML	0,83510000	R\$ 32,02	R\$ 27,40
00003421	JANELA EM MADEIRA CEDRINHO/ ANGELIM COMERCIAL/ CURUPIXA/ CUMARU OU EQUIVALENTE DA 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\$ 380,61	R\$ 380,61
00004430	CAIBRO NAO APARELHADO *5 X 6* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	1,72580000	R\$ 11,08	R\$ 19,13



OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA NO DISTRITO DE MONTE ALVERNE, NO MUNICÍPIO DE CRATO/CE
EMPRESA: DINÂMICA EMPREENHIMENTOS E SOLUÇÕES EIRELI
ENDEREÇO: MONTE ALVERNE - DISTRITO CRATO, CE
TABELAS: SEINFRA 027.1, SINAPI - 03/2022, ORSE 02/22

COMPOSIÇÕES

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00005067	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 16 X 24 (2 1/4 X 12)	SINAPI	KG	0,04286770	R\$ 17,63	R\$ 0,76
SERVIÇO				TOTAL MATERIAL:		R\$ 427,89
88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,67754400	R\$ 19,94	R\$ 33,45
88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,83877200	R\$ 16,57	R\$ 13,90
SERVIÇO				TOTAL SERVIÇO:		R\$ 47,35
				VALOR SEM ENCARGOS:		R\$ 460,89
				VALOR ENCARGOS:		R\$ 14,33
				VALOR COM ENCARGOS:		R\$ 475,22
				VALOR BDI (25.22%):		R\$ 119,85
				VALOR COM BDI:		R\$ 595,07
MATERIAL						
00013393	QUADRO DE DISTRIBUICAO COM BARRAMENTO TRIFASICO, DE EMBUTIR, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, PARA 12 DISJUNTORES DIN. 100 A	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 366,16	R\$ 366,16
SERVIÇO				TOTAL MATERIAL:		R\$ 366,16
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\$ 517,78	R\$ 6,06
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,46570480	R\$ 17,25	R\$ 8,03
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,46570480	R\$ 21,02	R\$ 9,79
SERVIÇO				TOTAL SERVIÇO:		R\$ 23,88
				VALOR SEM ENCARGOS:		R\$ 384,05
				VALOR ENCARGOS:		R\$ 5,96
				VALOR COM ENCARGOS:		R\$ 390,02
				VALOR BDI (25.22%):		R\$ 98,36
				VALOR COM BDI:		R\$ 488,38
MATERIAL						
00002689	ELETRODUTO PVC FLEXIVEL CORRUGADO, COR AMARELA, DE 20 MM	SINAPI	M	1,01700000	R\$ 2,38	R\$ 2,42
SERVIÇO				TOTAL MATERIAL:		R\$ 2,42
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12487200	R\$ 17,25	R\$ 2,15
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12487200	R\$ 21,02	R\$ 2,62
SERVIÇO				TOTAL SERVIÇO:		R\$ 4,78
				VALOR SEM ENCARGOS:		R\$ 5,76
				VALOR ENCARGOS:		R\$ 1,43
				VALOR COM ENCARGOS:		R\$ 7,19
				VALOR BDI (25.22%):		R\$ 1,81
				VALOR COM BDI:		R\$ 9,00
MÃO DE OBRA						
12560	OPERADOR DE MOTONIVELADORA	SEINFRA	H	0,96800000	R\$ 27,45	R\$ 26,57
MÃO DE OBRA				TOTAL MÃO DE OBRA:		R\$ 26,57
				VALOR SEM ENCARGOS:		R\$ 11,66
				VALOR ENCARGOS:		R\$ 14,91
				VALOR COM ENCARGOS:		R\$ 26,57
				VALOR BDI (25.22%):		R\$ 6,70
				VALOR COM BDI:		R\$ 33,27
MATERIAL						
12702	JUROS	SEINFRA	H	4,27381680	R\$ 1,00	R\$ 4,27
12701	DEPRECIACÃO	SEINFRA	H	43,27889280	R\$ 1,00	R\$ 43,28
12821	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA MOTO NIVELADORA	SEINFRA	H	0,96800000	R\$ 27,45	R\$ 26,57
MATERIAL				TOTAL MATERIAL:		R\$ 74,13
				VALOR SEM ENCARGOS:		R\$ 59,22
				VALOR ENCARGOS:		R\$ 14,90
				VALOR COM ENCARGOS:		R\$ 74,12
				VALOR BDI (25.22%):		R\$ 18,69
				VALOR COM BDI:		R\$ 92,81
MATERIAL						
12706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	21,00000000	R\$ 3,96	R\$ 83,14



OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA NO DISTRITO DE MONTE ALVERNE, NO MUNICÍPIO DE CRATO/CE
EMPRESA: DINÂMICA EMPREENHIMENTOS E SOLUÇÕES EIRELI
ENDEREÇO: MONTE ALVERNE - DISTRITO CRATO, CE
TABELAS: SEINFRA 027.1, SINAPI - 03/2022, ORSE 02/22

PREFEITURA MUNICIPAL DE CRATO/CE
FLS Nº: 4399
COMISSÃO DE LICITAÇÃO

COMPOSIÇÕES

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
TOTAL MATERIAL:						
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 83,14
VALOR ENCARGOS:						R\$ 83,14
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ -
VALOR BDI (25.22%):						R\$ 83,14
VALOR COM BDI:						R\$ 20,97
						R\$ 104,11

MATERIAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12702	JUROS					
12701	DEPRECIACÃO	SEINFRA	H			
12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	4,27381680	R\$ 1,00	R\$ 4,27
12820	MATERIAL DE OPERAÇÃO DA MOTO NIVELADORA	SEINFRA	H	43,27889280	R\$ 1,00	R\$ 43,28
12821	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA MOTO NIVELADORA	SEINFRA	H	54,09861800	R\$ 1,00	R\$ 54,10
						R\$ 83,14
						R\$ 26,57
TOTAL MATERIAL:						R\$ 211,37
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 196,47
VALOR ENCARGOS:						R\$ 14,90
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 211,35
VALOR BDI (25.22%):						R\$ 53,31
VALOR COM BDI:						R\$ 264,67

EQUIPAMENTO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
5763	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 - MANUTENÇÃO. AF_06/2014 (H)					
00037736	TANQUE DE AÇO CARBONO NAO REVESTIDO, PARA TRANSPORTE DE AGUA COM CAPACIDADE DE 10 M3, COM BOMBA CENTRIFUGA POR TOMADA DE FORÇA, VAZAO MAXIMA *75* M3/H (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHAO)	SINAPI	UN	0,00006890	R\$ 81.602,40	R\$ 5,62
00037747	CAMINHAO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 15935 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTENCIA 230 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	SINAPI	UN	0,00006430	R\$ 484.642,10	R\$ 31,16
TOTAL EQUIPAMENTO:						R\$ 36,78
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 36,77
VALOR ENCARGOS:						R\$ -
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 36,77
VALOR BDI (25.22%):						R\$ 9,27
VALOR COM BDI:						R\$ 46,05

MATERIAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
53831	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 - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014 (H)					
00004221	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM	SINAPI	L	32,16000000	R\$ 6,48	R\$ 208,27
TOTAL MATERIAL:						R\$ 208,27
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 208,27
VALOR ENCARGOS:						R\$ -
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 208,27
VALOR BDI (25.22%):						R\$ 52,52
VALOR COM BDI:						R\$ 260,79

MÃO DE OBRA	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95347	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA DE CAMINHÃO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)					
00004093	MOTORISTA DE CAMINHÃO	SINAPI	H	0,00396880	R\$ 13,28	R\$ 0,05
TOTAL MÃO DE OBRA:						R\$ 0,05
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 0,03
VALOR ENCARGOS:						R\$ 0,02
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 0,05
VALOR BDI (25.22%):						R\$ 0,01
VALOR COM BDI:						R\$ 0,06

ENCARGOS COMPLEMENTARES	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88282	MOTORISTA DE CAMINHÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)					
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H			
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,96800000	R\$ 2,83	R\$ 2,74
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,96800000	R\$ 0,88	R\$ 0,85
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,96800000	R\$ 0,81	R\$ 0,78
00043464	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,96800000	R\$ 0,06	R\$ 0,06
00043488	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,96800000	R\$ 0,01	R\$ 0,01
TOTAL ENCARGOS COMPLEMENTARES:						R\$ 0,74
						R\$ 5,18



OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA NO DISTRITO DE MONTE ALVERNE, NO MUNICÍPIO DE CRATO/CE
EMPRESA: DINÂMICA EMPREENDIMENTOS E SOLUÇÕES EIRELI
ENDEREÇO: MONTE ALVERNE - DISTRITO CRATO, CE
TABELAS: SEINFRA 027.1, SINAPI - 03/2022, ORSE 02/22

COMISSÃO DE LICITAÇÃO

COMPOSIÇÕES

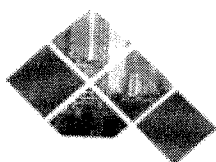
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004093	MOTORISTA DE CAMINHÃO	SINAPI	H	0,96800000	R\$	13,28 R\$ 12,86
TOTAL MAO DE OBRA:						R\$ 12,86
SERVIÇO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95347	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA DE CAMINHÃO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	0,96800000	R\$	0,05 R\$ 0,05
TOTAL SERVIÇO:						R\$ 0,05
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 12,22
VALOR ENCARGOS:						R\$ 5,87
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 18,08
VALOR BDI (25,22%):						R\$ 4,58
VALOR COM BDI:						R\$ 22,64

EQUIPAMENTO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
	91396 - 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 - DEPRECIÇÃO. AF_06/2014 (H)					
00037736	TANQUE DE AÇO CARBONO NÃO REVESTIDO, PARA TRANSPORTE DE ÁGUA COM CAPACIDADE DE 10 M3, COM BOMBA CENTRÍFUGA POR TOMADA DE FORÇA, VAZÃO MÁXIMA *75* M3/H (INCLUI MONTAGEM, NÃO INCLUI CAMINHÃO)	SINAPI	UN	0,00005510	R\$	81.602,40 R\$ 4,50
00037747	CAMINHÃO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NÃO INCLUI CARROCERIA)	SINAPI	UN	0,00003430	R\$	484.642,10 R\$ 16,62
TOTAL EQUIPAMENTO:						R\$ 21,11
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 21,11
VALOR ENCARGOS:						R\$ -
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 21,11
VALOR BDI (25,22%):						R\$ 5,32
VALOR COM BDI:						R\$ 26,44

EQUIPAMENTO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
	91397 - 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 - JUROS. AF_06/2014 (H)					
00037736	TANQUE DE AÇO CARBONO NÃO REVESTIDO, PARA TRANSPORTE DE ÁGUA COM CAPACIDADE DE 10 M3, COM BOMBA CENTRÍFUGA POR TOMADA DE FORÇA, VAZÃO MÁXIMA *75* M3/H (INCLUI MONTAGEM, NÃO INCLUI CAMINHÃO)	SINAPI	UN	0,00000730	R\$	81.602,40 R\$ 0,80
00037747	CAMINHÃO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NÃO INCLUI CARROCERIA)	SINAPI	UN	0,00000720	R\$	484.642,10 R\$ 3,49
TOTAL EQUIPAMENTO:						R\$ 4,08
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 4,08
VALOR ENCARGOS:						R\$ -
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 4,08
VALOR BDI (25,22%):						R\$ 1,03
VALOR COM BDI:						R\$ 5,10

EQUIPAMENTO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
	91398 - 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 - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_06/2014 (H)					
00037736	TANQUE DE AÇO CARBONO NÃO REVESTIDO, PARA TRANSPORTE DE ÁGUA COM CAPACIDADE DE 10 M3, COM BOMBA CENTRÍFUGA POR TOMADA DE FORÇA, VAZÃO MÁXIMA *75* M3/H (INCLUI MONTAGEM, NÃO INCLUI CAMINHÃO)	SINAPI	UN	0,00000580	R\$	81.602,40 R\$ 0,47
00037747	CAMINHÃO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NÃO INCLUI CARROCERIA)	SINAPI	UN	0,00000570	R\$	484.642,10 R\$ 2,76
TOTAL EQUIPAMENTO:						R\$ 3,23
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 3,22
VALOR ENCARGOS:						R\$ -
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 3,22
VALOR BDI (25,22%):						R\$ 0,81
VALOR COM BDI:						R\$ 4,04

SERVIÇO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
	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 (CHP)					



OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA NO DISTRITO DE MONTE ALVERNE, NO MUNICÍPIO DE CRATO/CE

EMPRESA: DINÂMICA EMPREENDIMENTOS E SOLUÇÕES EIRELI

ENDEREÇO: MONTE ALVERNE - DISTRITO CRATO, CE

TABELAS: SEINFRA 027.1, SINAPI - 03/2022, ORSE 02/22

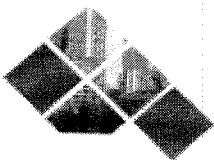
COMPOSIÇÕES

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
5763	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 - MANUTENÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	0,96800000	R\$ 37,89	R\$ 36,77
53831	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 - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	0,96800000	R\$ 215,15	R\$ 208,27
88282	MOTORISTA DE CAMINHÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,96800000	R\$ 18,68	R\$ 18,08
91396	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 - DEPRECIÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	0,96800000	R\$ 21,81	R\$ 21,11
91397	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 - JUROS. AF_06/2014	SINAPI	H	0,96800000	R\$ 4,21	R\$ 4,08
91398	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 - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_06/2014	SINAPI	H	0,96800000	R\$ 3,33	R\$ 3,22
TOTAL SERVIÇO:						R\$ 291,53
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 285,70
VALOR ENCARGOS:						R\$ 5,84
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 291,53
VALOR BDI (25.22%):						R\$ 73,53
VALOR COM BDI:						R\$ 365,06

SERVIÇO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	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 (CHI)					
88282	MOTORISTA DE CAMINHÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,96800000	R\$ 18,68	R\$ 18,08
91396	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 - DEPRECIÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	0,96800000	R\$ 21,81	R\$ 21,11
91397	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 - JUROS. AF_06/2014	SINAPI	H	0,96800000	R\$ 4,21	R\$ 4,08
91398	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 - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_06/2014	SINAPI	H	0,96800000	R\$ 3,33	R\$ 3,22
TOTAL SERVIÇO:						R\$ 46,49
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 40,65
VALOR ENCARGOS:						R\$ 5,85
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 46,49
VALOR BDI (25.22%):						R\$ 11,72
VALOR COM BDI:						R\$ 58,22

SERVIÇO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95606	UMIFICAÇÃO DE MATERIAL PARA VALAS COM CAMINHÃO PIPA 10000L. AF_11/2016 (M3)					
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	0,00600000	R\$ 291,53	R\$ 1,75
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	0,00300000	R\$ 46,49	R\$ 0,14
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00871200	R\$ 16,57	R\$ 0,14
TOTAL SERVIÇO:						R\$ 2,03
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 1,95
VALOR ENCARGOS:						R\$ 0,07
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 2,01
VALOR BDI (25.22%):						R\$ 0,50
VALOR COM BDI:						R\$ 2,52

MAO DE OBRA	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12724	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO BASCULANTE 12M3 (H)					
12545	MOTORISTA DE CAMINHÃO	SEINFRA	H	0,96800000	R\$ 22,87	R\$ 22,14
TOTAL MAO DE OBRA:						R\$ 22,14
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 9,58
VALOR ENCARGOS:						R\$ 12,55
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 22,14
VALOR BDI (25.22%):						R\$ 5,59



OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA NO DISTRITO DE MONTE ALVERNE, NO MUNICÍPIO DE CRATO/CE
 EMPRESA: DINÂMICA EMPREENDIMENTOS E SOLUÇÕES EIRELI
 ENDEREÇO: MONTE ALVERNE - DISTRITO CRATO, CE
 TABELAS: SEINFRA 027.1, SINAPI - 03/2022, ORSE 02/22

COMPOSIÇÕES

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
				VALOR COM BDI:		R\$ 27,72

MATERIAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
	10576 - CAMINHÃO BASCULANTE 12 M3 (CHI) (H)					
I2702	JUROS	SEINFRA	H	1,96726640	R\$	1,97
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	22,13486880	R\$	22,13
I2724	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO BASCULANTE 12M3	SEINFRA	H	0,96800000	R\$	22,14
TOTAL MATERIAL:						R\$ 46,24
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 33,69
VALOR ENCARGOS:						R\$ 12,55
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 46,24
VALOR BDI (25.22%):						R\$ 11,66
VALOR COM BDI:						R\$ 57,91

MATERIAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
	I2723 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO BASCULANTE 12M3 (H)					
I2706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	18,40000000	R\$	72,85
TOTAL MATERIAL:						R\$ 72,85
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 72,85
VALOR ENCARGOS:						R\$ -
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 72,85
VALOR BDI (25.22%):						R\$ 18,37
VALOR COM BDI:						R\$ 91,22

MATERIAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
	10688 - CAMINHÃO BASCULANTE 12 M3 (CHP) (H)					
I2702	JUROS	SEINFRA	H	1,96726640	R\$	1,97
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	22,13486880	R\$	22,13
I2724	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO BASCULANTE 12M3	SEINFRA	H	0,96800000	R\$	22,14
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	33,20230320	R\$	33,20
I2723	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO BASCULANTE 12M3	SEINFRA	H	0,96800000	R\$	75,26
TOTAL MATERIAL:						R\$ 152,30
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 139,74
VALOR ENCARGOS:						R\$ 12,55
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 152,29
VALOR BDI (25.22%):						R\$ 38,41
VALOR COM BDI:						R\$ 190,70

MATERIAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
	I2755 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (180 HP) (H)					
I2550	OPERADOR DE CARREGADEIRA	SEINFRA	H	0,96800000	R\$	24,49
TOTAL MÃO DE OBRA:						R\$ 24,49
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 10,53
VALOR ENCARGOS:						R\$ 13,96
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 24,49
VALOR BDI (25.22%):						R\$ 6,18
VALOR COM BDI:						R\$ 30,67

MATERIAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
	10596 - CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHI) (H)					
I2702	JUROS	SEINFRA	H	4,87436400	R\$	4,87
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	54,84475040	R\$	54,84
I2755	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (180 HP)	SEINFRA	H	0,96800000	R\$	24,49
TOTAL MATERIAL:						R\$ 84,22
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 70,26
VALOR ENCARGOS:						R\$ 13,95
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 84,21
VALOR BDI (25.22%):						R\$ 21,24
VALOR COM BDI:						R\$ 105,44

MATERIAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
	I2754 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (180 HP) (H)					
I2706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	27,00000000	R\$	106,90
TOTAL MATERIAL:						R\$ 106,90
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 106,90
VALOR ENCARGOS:						R\$ -
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 106,90
VALOR BDI (25.22%):						R\$ 26,96
VALOR COM BDI:						R\$ 133,86

MATERIAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
	I0710 - CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHP) (H)					



COMPOSIÇÕES

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12754	MATERIAL DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (180 HP)	SEINFRA	H	0,96800000	R\$ 110,43	R\$ 106,90
12702	JUROS	SEINFRA	H	4,87436400	R\$ 1,00	R\$ 4,87
12701	DEPRECIACÃO	SEINFRA	H	54,84475040	R\$ 1,00	R\$ 54,84
12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	82,26712560	R\$ 1,00	R\$ 82,27
12755	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (180 HP)	SEINFRA	H	0,96800000	R\$ 25,30	R\$ 24,49
TOTAL MATERIAL:						R\$ 273,38
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 259,42
VALOR ENCARGOS:						R\$ 13,95
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 273,37
VALOR BDI (25.22%):						R\$ 68,94
VALOR COM BDI:						R\$ 342,31

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12842	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTEIRAS C/ LÂMINA E ESC. (155 HP) (H)	SEINFRA	H	0,96800000	R\$ 25,30	R\$ 24,49
12562	OPERADOR DE TRATOR DE ESTEIRAS	SEINFRA	H	0,96800000	R\$ 25,30	R\$ 24,49
TOTAL MAO DE OBRA:						R\$ 48,98
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 48,98
VALOR ENCARGOS:						R\$ 10,53
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 59,51
VALOR BDI (25.22%):						R\$ 15,08
VALOR COM BDI:						R\$ 74,59

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12842	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTEIRAS C/ LÂMINA E ESC. (155 HP)	SEINFRA	H	0,96800000	R\$ 25,30	R\$ 24,49
12702	JUROS	SEINFRA	H	4,79276160	R\$ 1,00	R\$ 4,79
12701	DEPRECIACÃO	SEINFRA	H	44,12231120	R\$ 1,00	R\$ 44,12
TOTAL MATERIAL:						R\$ 73,40
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 69,44
VALOR ENCARGOS:						R\$ 13,96
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 83,40
VALOR BDI (25.22%):						R\$ 21,04
VALOR COM BDI:						R\$ 104,44

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	23,25000000	R\$ 3,96	R\$ 92,05
TOTAL MATERIAL:						R\$ 92,05
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 92,05
VALOR ENCARGOS:						R\$ 92,05
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 92,05
VALOR BDI (25.22%):						R\$ 23,21
VALOR COM BDI:						R\$ 115,26

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12842	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTEIRAS C/ LÂMINA E ESC. (155 HP)	SEINFRA	H	0,96800000	R\$ 25,30	R\$ 24,49
12702	JUROS	SEINFRA	H	4,79276160	R\$ 1,00	R\$ 4,79
12701	DEPRECIACÃO	SEINFRA	H	44,12231120	R\$ 1,00	R\$ 44,12
12841	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTEIRAS C/ LÂMINA E ESC. (155 HP)	SEINFRA	H	0,96800000	R\$ 95,09	R\$ 92,05
12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	66,18351620	R\$ 1,00	R\$ 66,18
TOTAL MATERIAL:						R\$ 231,63
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 217,67
VALOR ENCARGOS:						R\$ 13,97
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 231,64
VALOR BDI (25.22%):						R\$ 58,42
VALOR COM BDI:						R\$ 290,06

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001345	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA (MADEIRITE PLASTIFICADO) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 x 1100 MM, E = *17* MM	SINAPI	M2	1,14600000	R\$ 96,22	R\$ 110,27
00004491	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,16800000	R\$ 11,34	R\$ 1,88
00004517	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	6,95200000	R\$ 3,97	R\$ 27,59
00005068	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	SINAPI	KG	0,15900000	R\$ 16,54	R\$ 2,63
TOTAL MATERIAL:						R\$ 142,36
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,19553600	R\$ 16,92	R\$ 3,31



OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA NO DISTRITO DE MONTE ALVERNE, NO MUNICÍPIO DE CRATO/CE
EMPRESA: DINÂMICA EMPREENHIMENTOS E SOLUÇÕES EIRELI
ENDEREÇO: MONTE ALVERNE - DISTRITO CRATO, CE
TABELAS: SEINFRA 027.1, SINAPI - 03/2022, ORSE 02/22

COMISSÃO DE LICITAÇÃO

COMPOSIÇÕES

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H			
91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,88184800	R\$ 20,59	R\$ 18,16
91693	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,05000000	R\$ 20,17	R\$ 1,01
				0,23700000	R\$ 19,00	R\$ 4,50
TOTAL SERVIÇO:						R\$ 26,98
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 160,87
VALOR ENCARGOS:						R\$ 8,44
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 169,31
VALOR BDI (25.22%):						R\$ 42,70
VALOR COM BDI:						R\$ 212,01

92272 - FABRICAÇÃO DE ESCORAS DE VIGA DO TIPO GARFO, EM MADEIRA. AF_09/2020 (M)						
MATERIAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001345	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA (MADEIRITE PLASTIFICADO) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 x 1100 MM, E = 17" MM	SINAPI	M2	0,13600000	R\$ 96,22	R\$ 13,09
00004491	PONTELETE 7,5 X 7,5" CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	2,34200000	R\$ 11,34	R\$ 26,55
00005068	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	SINAPI	KG	0,01200000	R\$ 16,54	R\$ 0,20
TOTAL MATERIAL:						R\$ 39,83

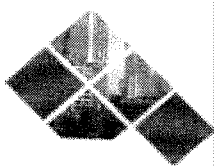
SERVIÇO						
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03097600	R\$ 16,92	R\$ 0,52
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08034400	R\$ 20,59	R\$ 1,65
91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,02200000	R\$ 20,17	R\$ 0,44
91693	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,08800000	R\$ 19,00	R\$ 1,67
TOTAL SERVIÇO:						R\$ 4,30
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 42,78
VALOR ENCARGOS:						R\$ 1,31
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 44,08
VALOR BDI (25.22%):						R\$ 11,12
VALOR COM BDI:						R\$ 55,21

92264 - FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, E = 18 MM. AF_09/2020 (M2)						
MATERIAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001345	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA (MADEIRITE PLASTIFICADO) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 x 1100 MM, E = 17" MM	SINAPI	M2	1,33600000	R\$ 96,22	R\$ 128,55
00004491	PONTELETE 7,5 X 7,5" CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	2,30800000	R\$ 11,34	R\$ 26,16
00004517	SARRAFO 2,5 X 7,5" CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	9,23700000	R\$ 3,97	R\$ 36,86
00005068	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	SINAPI	KG	0,20800000	R\$ 16,54	R\$ 3,44
TOTAL MATERIAL:						R\$ 194,81

SERVIÇO						
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,24200000	R\$ 16,92	R\$ 4,09
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,14224000	R\$ 20,59	R\$ 23,52
91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,06300000	R\$ 20,17	R\$ 1,27
91693	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,25500000	R\$ 19,00	R\$ 4,85
TOTAL SERVIÇO:						R\$ 33,73
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 217,95
VALOR ENCARGOS:						R\$ 10,56
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 228,51
VALOR BDI (25.22%):						R\$ 57,63
VALOR COM BDI:						R\$ 286,13

12714 - MAO DE OBRA DE OPERAÇÃO BET.ELET.580L (H)						
MAO DE OBRA	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12548	OPERADOR DE BETONEIRA	SEINFRA	H	0,96800000	R\$ 18,74	R\$ 18,14
TOTAL MAO DE OBRA:						R\$ 18,14
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 7,08
VALOR ENCARGOS:						R\$ 11,06
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 18,14
VALOR BDI (25.22%):						R\$ 4,58
VALOR COM BDI:						R\$ 22,72

10682 - BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP) (H)						
MATERIAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL



OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA NO DISTRITO DE MONTE ALVERNE, NO MUNICÍPIO DE CRATO/CE
EMPRESA: DINÂMICA EMPREENDEIMENTOS E SOLUÇÕES EIRELI
ENDEREÇO: MONTE ALVERNE - DISTRITO CRATO, CE
TABELAS: SEINFRA 027.1, SINAPI - 03/2022, ORSE 02/22

PREFEITURA MUNICIPAL DE CRATO/CE
P.L.S. Nº: 4405
COMISSÃO DE LICITAÇÃO

COMPOSIÇÕES

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12702	JUROS					
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	0,10938400	R\$	0,11
12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	2,19290720	R\$	2,19
12714	MAO DE OBRA DE OPERAÇÃO BET.ELET.580L	SEINFRA	H	1,15414640	R\$	1,15
		SEINFRA	H	0,96800000	R\$	18,74
TOTAL MATERIAL:						R\$ 21,60
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 10,53
VALOR ENCARGOS:						R\$ 11,06
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 21,60
VALOR BDI (25.22%):						R\$ 5,45
VALOR COM BDI:						R\$ 27,05

C0840 - CONCRETO PV/IBR., FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO (M3)						
EQUIPAMENTO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	SEINFRA	H	0,69115200	R\$	15,42
TOTAL EQUIPAMENTO:						R\$ 15,42
MAO DE OBRA	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVEANTE	SEINFRA	H	5,80800000	R\$	90,31
TOTAL MAO DE OBRA:						R\$ 90,31
MATERIAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,88720000	R\$	57,97
105	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	M3	294,00000000	R\$	159,37
11605	PEDRISCO	SEINFRA	M3	0,83600000	R\$	59,80
TOTAL MATERIAL:						R\$ 277,15
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 316,56
VALOR ENCARGOS:						R\$ 66,33
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 382,88
VALOR BDI (25.22%):						R\$ 96,57
VALOR COM BDI:						R\$ 479,45

C1603 - LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO C/ ELEVÇÃO (M3)						
MAO DE OBRA	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	4,84000000	R\$	100,53
12543	SERVEANTE	SEINFRA	H	7,74400000	R\$	120,42
TOTAL MAO DE OBRA:						R\$ 220,95
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 82,54
VALOR ENCARGOS:						R\$ 138,40
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 220,95
VALOR BDI (25.22%):						R\$ 55,72
VALOR COM BDI:						R\$ 276,66

C0170 - ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:3 (M3)						
MAO DE OBRA	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVEANTE	SEINFRA	H	9,68000000	R\$	150,52
TOTAL MAO DE OBRA:						R\$ 150,52
MATERIAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	1,21600000	R\$	79,45
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	486,00000000	R\$	263,45
TOTAL MATERIAL:						R\$ 342,90
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 396,05
VALOR ENCARGOS:						R\$ 97,38
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 493,43
VALOR BDI (25.22%):						R\$ 124,45
VALOR COM BDI:						R\$ 617,87

87294 - ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_08/2019 (M3)						
MATERIAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	1,18000000	R\$	102,80
00001106	CAL HIDRATADA CHI PARA ARGAMASSAS	SINAPI	KG	157,44000000	R\$	128,02
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	177,12000000	R\$	96,01
TOTAL MATERIAL:						R\$ 326,84
SERVICO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,76472000	R\$	12,67
88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	3,53320000	R\$	59,99
89225	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_11/2014	SINAPI	CHP	0,85000000	R\$	4,27
89226	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_11/2014	SINAPI	CHI	2,80000000	R\$	4,23
TOTAL SERVIÇO:						R\$ 81,17
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 385,81
VALOR ENCARGOS:						R\$ 22,16

